



DANIEL PANARIO PONCE  
DE LEÓN

Dr.



[panari@fcien.edu.uy](mailto:panari@fcien.edu.uy)

[https://www.researchgate.net/profile/Daniel\\_Panario2](https://www.researchgate.net/profile/Daniel_Panario2)

UNCIEP, IECA, Facultad de Ciencias, Iguá 4225, piso 11, CP 11.400, Montevideo, Uruguay  
(598) 25258616

### SNI

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente

Categorización actual: Nivel II (Activo)

Fecha de publicación: 20/12/2025

Última actualización: 18/12/2025

## Datos Generales

### INSTITUCIÓN PRINCIPAL

Universidad de la República/ Facultad de Ciencias / Instituto de Ecología y Ciencias Ambientales (IECA) / Uruguay

### DIRECCIÓN INSTITUCIONAL

Institución: Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Sector Educación Superior/Público / Instituto de Ecología y Ciencias Ambientales (IECA)

Dirección: Iguá 4225, piso 11 / 11400

País: Uruguay / Montevideo / Montevideo

Teléfono: (598) 25258616

Correo electrónico/Sitio Web: [panari@fcien.edu.uy](mailto:panari@fcien.edu.uy)

## Formación

### Formación académica

#### CONCLUIDA

#### DOCTORADO

##### Programa de Doctorado en Tecnología Ambiental y Gestión del Agua (2012 - 2015)

Universidad Internacional de Andalucía , España

Título de la disertación/tesis/defensa: Sistema de clasificación de paisajes para Uruguay.

Herramienta para la planificación y conservación (Defensa realizada: 29/01/2016. Nota obtenida:

Sobresaliente cum laude)

Tutor/es: Dr. Carlos Montes del Olmo (UAM)

Obtención del título: 2016

Financiación:

Universidad Internacional de Andalucía , España

Palabras Clave: geomorfología ecología del paisaje Clasificación de Paisaje

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

#### MAESTRÍA

##### DEA (Diploma de Estudios Avanzados) en Conservación y Gestión Del Medio Natural (2008 - 2010)

Universidad Internacional de Andalucía , España

Título de la disertación/tesis/defensa: Sistema de clasificación de paisajes para Uruguay,

herramienta para la planificación y conservación

Tutor/es: Dr. Carlos Montes del Olmo

Obtención del título: 2012

Financiación:

Universidad Internacional de Andalucía-UNIA , España

Palabras Clave: geomorfología clasificación de paisajes

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

#### GRADO

##### Ingeniero Agrónomo, Orientación Agrícola Ganadera (Currículum de investigación) (1963 - 1974)

Universidad de la República - Facultad de Agronomía , Uruguay

Título de la disertación/tesis/defensa: Contribución al estudio de caracterización y génesis de algunas praderas arenosas hidromórficas del Litoral  
Obtención del título: 1974  
Palabras Clave: suelos ecosistemas de pradera  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geografía Física / Edafología

## Formación complementaria

### CONCLUIDA

#### PARTICIPACIÓN EN EVENTOS

**Curso: Una ciencia de la sostenibilidad para gestionar el cambio global. Del desarrollo a la gestión de la resiliencia de los sistemas socio-ecológicos, coordinado por Dr. Carlos Montes (Universidad Autónoma de Madrid) (2008)**

Tipo: Otro  
Institución organizadora: Universidad Internacional de Andalucía (UNIA), España  
Palabras Clave: cambio global sustentabilidad  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales /

**Curso: Bases físicas del cambio global, coordinado por coordinado Dr. Francisco Borja Barrera (Universidad de Huelva) (2008)**

Tipo: Otro  
Institución organizadora: Universidad Internacional de Andalucía (UNIA), Uruguay  
Palabras Clave: cambio global geografía física  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geografía Física /

**Curso: Biodiversidad, territorio y desarrollo sostenible, coordinado por Dr. Francisco Díaz Pineda (Universidad Complutense de Madrid) (2008)**

Tipo: Otro  
Institución organizadora: Universidad Internacional de Andalucía (UNIA), España  
Palabras Clave: ordenamiento territorial biodiversidad sustentabilidad  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales /

**Curso: Biodiversidad, diversidad cultural e historia ambiental, coordinado por Dr. Sergio Guevara Sada (Instituto de Ecología, A.C. México) y Dr. José Augusto Pádua (Universidade Federal do Rio de Janeiro, Brasil) (2008)**

Tipo: Otro  
Institución organizadora: Unión Universidad Internacional de Andalucía (UNIA), España  
Palabras Clave: biodiversidad epistemología de la ciencia  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales /

**Curso: Planificación y gestión de áreas protegidas, coordinado por Dr. Carlos Montes (Universidad Autónoma de Madrid) (2008)**

Tipo: Otro  
Institución organizadora: Universidad Internacional de Andalucía (UNIA), España  
Palabras Clave: gestión ambiental áreas protegidas  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales /

**Curso: Gestión adaptativa del agua, coordinado por Dr. Carlos Montes (Universidad Autónoma de**

**Madrid) (2008)**

Tipo: Otro

Institución organizadora: Universidad Internacional de Andalucía (UNIA), España

Palabras Clave: gestión ambiental agua

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geografía Física / Geomorfología

**Introducción al modelaje espacial de datos (16 horas), dictado por Dra. Alexandra Schmidt (UFRJ-Brasil) (2006)**

Tipo: Otro

Institución organizadora: Maestría en Ciencias Ambientales, Facultad de Ciencias - Universidad de la República, Uruguay

Palabras Clave: modelaje de datos

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales /

**Tópicos de geología del Cuaternario, dictado por Dr. Kenitiro Suguio (Universidad de San Pablo) (1998)**

Tipo: Otro

Institución organizadora: Facultad de Ciencias, Udelar, Uruguay

Palabras Clave: Cuaternario paleoambiente

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geociencias multidisciplinaria /

**Procesamiento de imágenes de Radar y extracción de información, dictado por Dr. Brian Brisco y Dra. Shannon Ross (Canadian Centre for Remote Sensing) (1997)**

Tipo: Otro

Institución organizadora: Facultad de Ingeniería, Udelar, Uruguay

Palabras Clave: sensores remotos imágenes radar

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geografía Física /

**Digital image processing in remote sensing and photogrammetry, dictado por Prof. Friedrich Quiel (Canadian Centre for Remote Sensing) (1993)**

Tipo: Otro

Institución organizadora: Facultad de Ingeniería, Udelar, Uruguay

Palabras Clave: imágenes satelitales

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geografía Física /

**Curso de Posgrado de Economía, del 25 al 28 de noviembre de 1991 (20 horas) (Participante invitado) (1991)**

Tipo: Seminario

Institución organizadora: Universidad Autónoma de México (UNAM), México

Palabras Clave: economía ecológica

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales /

**Criterios para interpretaciones paleoambientales, a cargo del Dr. Renato R. Andreis (UBA) (1988)**

Tipo: Otro

Institución organizadora: Dirección Nacional de Minería y Geología (DINAMIGE) y con el auspicio de la Oficina de Ciencia y Tecnología de UNESCO para América Latina, Uruguay

Palabras Clave: Cuaternario paleoambiente

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geociencias multidisciplinaria /

**Curso Especial sobre Caracterización y Manejo de Praderas Naturales, a cargo de Dr. Juan Gastó (Universidad Católica Pontificia de Chile) (1984)**

Tipo: Otro

Institución organizadora: Facultad de Agronomía, UdelaR, Uruguay

Palabras Clave: recursos naturales ecosistemas de pradera

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

**Curso de Geomorfología (90 horas y salidas de terreno), a cargo del Dr. Jean Tricart (ORSTOM) (1971)**

Tipo: Otro

Institución organizadora: Programa de Levantamiento de Suelos, Dirección de Suelos, Ministerio de Ganadería y Agricultura (MGAP), Uruguay

Palabras Clave: dinámica del paisaje

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geografía Física / Geomorfología

**Cursillo de Fotointerpretación, con el Ing. M. Petit Ayala (Instituto de Teoría y Urbanismo, Facultad de Arquitectura) (1968)**

Tipo: Otro

Institución organizadora: Dirección de Suelos y Fertilizantes. Ministerio de Agricultura y Pesca Dirección de Suelos y Fertilizantes. Ministerio de Agricultura y Pesca, Uruguay

Palabras Clave: sensores remotos fotointerpretación cartografía de suelos

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geografía Física /

**OTRAS INSTANCIAS**

**Especialización "Curso sobre Planificación de Largo Plazo y Medio Ambiente", organización Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL) y Instituto Latinoamericano de Planificación Económica y Social (ILPES), Santiago. (Duración: 160 horas) (1982)**

Chile

Palabras Clave: Planificación ambiente

## Idiomas

### Portugués

Entiende muy bien / Habla muy bien / Lee muy bien / Escribe muy bien

### Inglés

Entiende muy bien / Habla bien / Lee muy bien / Escribe muy bien

### Francés

Entiende muy bien / Habla bien / Lee muy bien / Escribe muy bien

## Áreas de actuación

### CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS

Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geografía Física / Edafología

### CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS

Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geografía Física / Geomorfología

### CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS

Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geociencias multidisciplinaria

### CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS

Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

## Actuación profesional

### SECTOR EDUCACIÓN SUPERIOR/PÚBLICO - PROGRAMA DE DESARROLLO DE LAS CIENCIAS BÁSICAS - URUGUAY

#### Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas

#### VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

##### Otro (05/2025 - a la fecha)

Investigador Asociado, PEDECIBA Geociencias 5 horas semanales  
Pasaje a Investigador Asociado, aprobado en resolución V.17. de Sesión del 14 de mayo de la Comisión Directiva del Programa.

##### Otro (02/2024 - 05/2025)

Investigador Grado 4, PEDECIBA Geociencias 5 horas semanales  
Cambio de grado (por evaluación), 9 febrero (Acta 327/24 de CCA), ratificado en resolución V.5. de Sesión del 22 de febrero de la Comisión Directiva del Programa.

##### Otro (10/2016 - 02/2024)

Investigador Grado 3, PEDECIBA Geociencias 5 horas semanales  
Ingreso 30 noviembre (Acta 155/16 de CCA) y ratificado en resolución V.5. de la sesión de la Comisión Directiva del Programa del 22/2/2017. Evaluación de permanencia: 24/10/2019.

#### ACTIVIDADES

##### DOCENCIA

##### Maestría en Geociencias (03/2025 - 07/2025 )

Maestría  
Responsable  
Asignaturas:  
- Curso posgrado: Ecología del Paisaje (optativo). Docentes responsables Ofelia Gutiérrez y Daniel Panario, 60 horas, Teórico

##### Maestría y Doctorado en Geociencias (10/2017 - 11/2017 )

Maestría  
Organizador/Coordinador  
Asignaturas:  
Organizador curso optativo: Evaluación de Impacto Ambiental. Herramienta para Geocientíficos y las Ciencias Relacionadas con el Medio Ambiente. Docente Dr. Estanislao de Luis Calabuig (ULE, España), 30 octubre - 10 noviembre, 40 horas, 40 horas, Teórico-Práctico  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geociencias multidisciplinaria /

##### Maestría y Doctorado en Geociencias (10/2017 - 11/2017 )

Maestría  
Responsable  
Asignaturas:  
Dinámica costera y conservación de playas arenosas, docentes responsables Daniel Panario y Ofelia Gutiérrez. 23 al 28 de octubre, CURE-Rocha, 40 horas, 40 horas, Teórico-Práctico  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geociencias multidisciplinaria /

##### Maestría y Doctorado en Geociencias (03/2017 - 04/2017 )

Maestría  
Responsable  
Asignaturas:  
Clase: `Uruguay, paisajes antiguos. Geomorfología y propuesta de marco estructural de la evolución del relieve`, en curso Paisajes antiguos, docente Dr. Jorge Rabassa, 25 marzo 2017, 2 horas,

Teórico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geociencias multidisciplinaria /

## **SECTOR EDUCACIÓN SUPERIOR/PÚBLICO - UNIVERSIDAD DE LA REPÚBLICA - URUGUAY**

### Facultad de Agronomía

#### **VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN**

##### **Otro (02/2025 - a la fecha)**

Académico (Categoría 2) del Colegio de Posgrados de Facultad de Agronomía 3 horas semanales Ingreso 15 febrero 2025, por un período de 3 años (renovable).

##### **Profesor visitante (04/2012 - 05/2012)**

Profesor invitado 3 horas semanales

Escalafón: Docente

Grado: Grado 5

Cargo: Efectivo

##### **Otro (06/2009 - 07/2009)**

Profesor invitado Lic. de Diseño del Paisaje 6 horas semanales / Dedicación total

Escalafón: Docente

Grado: Grado 5

Cargo: Efectivo

##### **Otro (03/1985 - 12/1986)**

Catedrático Libre de Ecología 10 horas semanales

Dicté el curso de Ecología de 3er. año del Ciclo Básico de la Facultad de Agronomía, en carácter de Cátedra libre (Profesor libre), de acuerdo al Art. 10 del Estatuto del Personal Docente, a propuesta del Orden Estudiantil y por resolución del Consejo de la Facultad de Agronomía. Res. No. 18.627 del 12 de junio.

Escalafón: Docente

Grado: Grado 5

Cargo: Honorario

#### **ACTIVIDADES**

##### **DOCENCIA**

##### **Diploma en Agronomía, Opción Gestión de Áreas Naturales (05/2012 - 05/2012)**

Especialización

Invitado

Asignaturas:

Clase: Qué es la geomorfología, procesos básicos en geomorfología, descripción de la topografía de Uruguay, relación con geología y suelos (costeros, fluviales, vertientes), curso: Introducción a los recursos naturales, docente Mercedes Rivas, 2 horas, Teórico

##### **Licenciatura en Diseño de Paisaje (06/2009 - 07/2009)**

Grado

Invitado

Asignaturas:

Clase: Dinámica del paisaje (3 horas total, año 2009), en curso Ecología del Paisaje, docente responsable Fabiana Pezzani, Depto. Maldonado, 3 horas, Teórico

##### **Ingeniería Agronómica (07/1985 - 12/1986)**

Grado

Responsable

Asignaturas:

Ecología (90 horas, años 1985, 1986), 6 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

## SECTOR EDUCACIÓN SUPERIOR/PÚBLICO - UNIVERSIDAD DE LA REPÚBLICA - URUGUAY

### Facultad de Ciencias

#### VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

##### **Funcionario/Empleado (01/2025 - a la fecha)**

Docente Libre con un cargo equivalente a Profesor Titular (Gdo. 5, 16 hs.) de la Unidad de Ciencias  
16 horas semanales

##### **Funcionario/Empleado (05/1985 - 12/2024)** Trabajo relevante

Profesor Titular 40 horas semanales / Dedicación total

En Régimen de Dedicación Total desde 01/08/1991.

Escalafón: Docente

Grado: Grado 5

Cargo: Efectivo

#### ACTIVIDADES

##### LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

##### **Grupo de Pensamiento y Acción Ambiental Latinoamericano (GRUPALA) (06/2016 - a la fecha)**

Este grupo se formó en junio de 2016 en Colombia (Bogotá y Villa de Leyva) y tuvo como auspicio una reunión realizada los días 12 y 13 de mayo de 2016 en Buenos Aires. Promoviendo y coordinando este esfuerzo concurren varios compañeros del Pensamiento Ambiental Latinoamericano convocados por Margarita Marino de Botero (Coordinadora), que organizó las líneas generales de las acciones a seguir. En el Portal de Ambientalistas de Latinoamérica (PALA): [www.portalambientalista.com](http://www.portalambientalista.com) se encuentran disponibles cientos de títulos sobre el Pensamiento Latinoamericano de Medio Ambiente. Trabaja en las siguientes áreas: a) Un Análisis de la Historia Ambiental Institucional. b) Análisis y evaluación de documentos y aportes metodológicos y conceptuales y los hechos socioambientales que dieron lugar a cambios en la agenda política y al surgimiento de movimientos y tendencias más sustentables en la gestión ambiental y la ocupación del territorio c) Reforzar a los grupos de trabajo socioambientales y académicos locales capaces de continuar en la delimitación y realización de esta tarea. d) Sugerir y preparar una agenda académica de formación socioambiental a desarrollarse coordinada y cooperativamente en varios países e) Definir y realizar los proyectos de investigación necesarios para adelantar y profundizar en aspectos específicos sobre la visión general y particular de los temas ambientales. Esta integrada por miembros de Argentina, Brasil, Chile, Colombia, Panamá, Venezuela, Uruguay.

Mixta

3 horas semanales

Facultad de Ciencias, Integrante del equipo

Equipo: GUTIÉRREZ, O., SEJENOVICH, H., MARINO DE BOTERO, M., CARRIZOSA UMAÑA, J., ALIMONDA, H.A., CASTRO HERRERA, G., GABALDÓN, A.J., PARKER GUMUCIO, C., GIGLO, N.

Palabras clave: pensamiento ambiental

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Ciencias Medioambientales /

##### **Dinámica de costas arenosas (evolución y tendencia) (09/1992 - a la fecha)**

Esta línea está dedicada a comprender en profundidad la estructura y dinámica de las playas y dunas de la costa uruguaya, con especial atención en los procesos de transporte y balance sedimentario de arena. El conocimiento generado busca fundamentar estrategias apropiadas para el manejo sostenible, conservación y recuperación de estos frágiles ecosistemas costeros, vitales tanto para la biodiversidad como para las comunidades que dependen o disfrutan de ellos, siendo además un motor clave para el turismo receptivo. Esta línea se enmarca en un contexto de creciente presión inmobiliaria sobre las costas, donde la adaptación y mitigación de las sinergias entre cambio climático y la presión inmobiliaria, cobran especial relevancia. Los estudios realizados permiten distinguir las tendencias naturales de evolución costera y detectar los impactos asociados a actividades humanas, aportando diagnósticos rigurosos que han sido fuente de información para la

toma de decisiones en gestión ambiental y ordenamiento territorial. Además, esta línea ha contribuido significativamente a la formación de técnicos y docentes especializados, mediante la enseñanza en cursos de grado y posgrado, y la dirección de tesis de maestría y doctorado, consolidando profesionales capacitados para enfrentar los desafíos actuales y futuros en la gestión costera. Adicionalmente, soy referente en la sociedad civil, habiendo promovido agrupamientos de asociaciones vinculadas a los asentamientos costeros (RUC - Red Unión de la Costa), que hoy agrupa a más de cien organizaciones vecinales y ONGs ambientalistas.

Mixta

20 horas semanales

Facultad de Ciencias, UNCIEP, IECA (Instituto de Ecología y Ciencias Ambientales), Coordinador o Responsable

Equipo: GUTIÉRREZ, O., PIÑEIRO, G., DE ÁLAVA, D., FERNÁNDEZ, G., MUSSO, M., BIDEGAIN, M., NAGY, G.J.

Palabras clave: playas dinámica sedimentaria dinámica costera vegetación Sistemas de Información Geográfica erosión

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geociencias multidisciplinaria /

### **Recursos naturales renovables en el marco del Cambio Global (05/1985 - a la fecha )**

Esta línea aborda el relevamiento, uso, manejo y conservación de recursos naturales renovables, con un énfasis creciente en comprender los efectos del Cambio de Uso del Suelo, uno de los principales impulsores del Cambio Global. Aunque la magnitud exacta de sus impactos es objeto de debate, la evidencia internacional indica que sus consecuencias pueden ser incluso más severas que las del Cambio Climático con el que interactúan y generan sinergias. El objetivo central es aportar a un debate informado entre sociedad civil y tomadores de decisiones. En este marco, se analizaron sistemáticamente los cambios de uso del suelo en dos sistemas productivos clave: humedales-arroz y pradera-forestación, revelando impactos ambientales significativos que, debido a los intensos intereses económicos involucrados, se ubicaron en el centro del debate público. El desarrollo y la relevancia de esta línea permitieron obtener financiamiento para proyectos multidisciplinarios rigurosos y contribuyeron/contribuyen a la formación avanzada de profesionales e investigadores, mediante cursos y la dirección de tesis de maestría y doctorado. Los aportes conceptuales han sido reconocidos en los campos como la economía ecológica y el desarrollo sustentable, y difundidos en numerosos eventos académicos regionales e internacionales, ampliando considerablemente su impacto y alcance.

Mixta

20 horas semanales

Facultad de Ciencias, UNCIEP, IECA (Instituto de Ecología y Ciencias Ambientales), Coordinador o Responsable

Equipo: GUTIÉRREZ, O., SEJENOVICH, H., BIDEGAIN, M., CAFFERA, R., ACHKAR, M., BRAZEIRO, A., CÉSPEDES-PAYRET, C., TERRADAS COBAS, L.

Palabras clave: cambio de uso del suelo cambio global diagnóstico ambiental dinámica del paisaje

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geociencias multidisciplinaria /

### **Estudios geomorfológicos y reconstrucción paleoambiental del paisaje (10/1985 - a la fecha )**

generando información clave para comprender las inercias del geosistema en relación con procesos cuaternarios, especialmente del Holoceno tardío, y sus posibles sinergias con las dinámicas actuales del Cambio Climático. La investigación se articula en dos vertientes complementarias: A) Procesos actuales: Una contribución destacada fue la elaboración de la Carta geomorfológica del Uruguay, digitalizada en formato vectorial (SIG), que se ha convertido en la base fundamental para múltiples investigaciones y tesis sobre productividad primaria, uso del suelo, y la fauna y vegetación asociada en ecosistemas terrestres, utilizando sensores remotos. En este marco, y en colaboración con la Pontificia Universidad Católica de Chile, desarrollamos un sistema de clasificación de paisajes (basado en mi experiencia previa en el relevamiento de suelos CONEAT de Uruguay), que permite sistematizar y extrapolar resultados para un uso sostenible de los recursos renovables. Esta clasificación, originalmente aplicada en Chile, fue adaptada recientemente al contexto nacional, generando informes técnicos esenciales para la delimitación de ambientes, eco-regiones y corredores de conservación. B) Reconstrucción paleoambiental del Cenozoico: Se centra en

comprender los procesos geomorfológicos pasados frente a forzantes climáticos, identificar sus conexiones con procesos actuales y reconocer inercias que pueden amplificar o mitigar los efectos del cambio climático contemporáneo. Para ello se analizan registros proxy, incluyendo datos morfológicos, sedimentológicos, partículas biosilíceas, y contextos arqueológicos y paleontológicos. Para potenciar esta línea, la unidad que dirijo integró un equipo interdisciplinario de arqueólogos y otros especialistas, consolidando y equipando el Laboratorio de Estudios del Cuaternario, el Laboratorio de Luminiscencia y el de C14. Este esfuerzo fortaleció un grupo multidisciplinario de alto nivel, con significativos resultados científicos. Esta línea ha sido fundamental para entender de manera integrada los procesos naturales y antrópicos que configuran el paisaje durante el Holoceno y su interacción con el Cambio Climático, constituyéndose en una referencia esencial en ciencias ambientales y geociencias.

Mixta

10 horas semanales

Facultad de Ciencias, UNCIEP, IECA (Instituto de Ecología y Ciencias Ambientales), Coordinador o Responsable

Equipo: GUTIÉRREZ, O., DEL PUERTO, L., INDA, H., BRACCO, R., BIDEGAIN, M., GASTÓ, J., DUARTE, C., CAPDEPONT, I., GALLARDO, P., CERVETTO, M.

Palabras clave: geomorfología clasificación de paisajes reconstrucción paleoambiental Cuaternario geoarqueología geografía física

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geografía Física / Geomorfología

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geociencias multidisciplinaria /

## **PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO**

### **Estudio de los procesos geomorfológicos cuaternarios en el Uruguay (01/1993 - a la fecha)**

Proyecto con el cual fue obtenida la Dedicación Total. Plan de Actividades período 2015-actual: "Enfoque interdisciplinario de aproximación al conocimiento del Holoceno y de forzantes del cambio global; herramientas metodológicas para su encare. Estudio de los procesos geomorfológicos cuaternarios en el Uruguay"

40 horas semanales

Facultad de Ciencias, Unidad de Ciencias de Epigénesis (UNCIEP), IECA

Investigación

Coordinador o Responsable

En Marcha

RRHH formados en el proyecto:

Doctorado:1

Financiación:

Comisión Sectorial de Investigación Científica, Uruguay, Otra

Equipo: PIÑEIRO, G., BRACCO, R., DUARTE, C., DEL PUERTO, L., INDA, H., CÉSPEDES-PAYRET, C.

Palabras clave: geomorfología Cuaternario

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geociencias multidisciplinaria / Geomorfología

### **Creación de la Maestría en Ciencias Ambientales (05/1997 - a la fecha)**

Proyecto presentado por D. Panario, G. Nagy, R. Cayssials a un llamado de la CSE (Comisión Sectorial de Enseñanza) Universidad de la República en el año 1997. El proyecto fue aprobado y se consiguió la financiación que ha permitido instrumentar la Maestría, consolidar los cargos del plantel de docentes de la misma. La maestría ya lleva 9 generaciones de estudiantes. En el 2009, se presentó una solicitud en un llamado de apoyo a posgrados de la ANII y se ha obtenido nuevos fondos para continuar impulsando el Programa de Maestría.

6 horas semanales

Facultad de Ciencias, Programa de Posgrado en Ciencias Ambientales

Otra

Coordinador o Responsable

En Marcha

RRHH formados en el proyecto:

Especialización:8

Maestría/Magister:23

Maestría/Magister prof:22

Equipo: Panario, D. , GJ Nagy , Cayssials, R.

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

**Acuerdo para que los alumnos del máster en Ciencias Ambientales, Universidad de la República puedan acceder al doctorado en Ecología Funcional y Aplicada de la Universidad de León (08/2013 - a la fecha)**

Co-responsable por Uruguay. En 2017 la primera de nuestras Magister defendió el doctorado con Mención Internacional de la Universidad de León en Agosto.

2 horas semanales

Programa de Posgrado en Ciencias Ambientales, Facultad de Ciencias

Investigación

Coordinador o Responsable

En Marcha

RRHH formados en el proyecto:

Doctorado:1

Financiación:

Universidad de León, España, Cooperación

Facultad de Ciencias, Uruguay, Cooperación

Equipo: TERRADAS COBAS, L. , DE LUIS CALABUIG, E. (Responsable)

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

**Rural Futures- Strategies towards multifunctional, biodiverse and sustainable productive landscapes in agricultural and silvicultural modified grasslands in Uruguay (01/2014 - 12/2015 )**

DESVINCULADO. Contraparte (original) uruguaya: Daniel Panario, Contraparte alemana: Hubert Wiggering (Director, Leibniz Centre for Agricultural Landscape, Research - Leibniz-Zentrum für Agrarlandschaftsforschung (ZALF).Coordinadora: Dra. Ina Säumel. Aprobado. El proyecto incorporaría cinco estudiantes de Doctorado que serían seleccionados en la primer etapa. La investigación sería llevada a cabo en Uruguay, y viajarían a los efectos académicos pertinentes a Alemania.

2 horas semanales

Investigación

Coordinador o Responsable

Cancelado

RRHH formados en el proyecto:

Doctorado:5

Financiación:

Federal Ministry of Education and Research, Alemania, Apoyo financiero

Technische Universität Berlin, Alemania, Cooperación

Equipo: SÄUMEL, I. (Responsable) , WIGGERING, H. , PARRA, O.

Palabras clave: forestación

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

**Diseño de un sistema de toma de decisión de la apertura artificial de la barra de la Laguna de Rocha (06/2013 - 12/2014 )**

Convenio Unidad Cambio Climático/DINAMA, Ministerio de Vivienda, Ordenamiento Territorial y Medio Ambiente - Universidad de la República.

5 horas semanales

CURE - Facultad de Ciencias, Universidad de la República

Investigación

Integrante del Equipo

Concluido

Financiación:

Dirección Nacional de Medio Ambiente , Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: RODRÍGUEZ-GALLEGO, L. , TEIXEIRA, L. , LAGOS, X. , CHRETIES, C. , VERRASTRO, N. , SOLARI, S. , CONDE, D. (Responsable) , DE ÁLAVA, D. , PIÑEIRO, G.

Palabras clave: laguna costera

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Geociencias multidisciplinaria /

**Diseño y construcción de un sistema de depuración del lixiviado resultante de la producción de compost en la Unidad TESOR (Tratamiento de Residuos Orgánicos) (09/2007 - 10/2014)**

Informe de Avance fue presentado en agosto de 2008 y 2013 (ver Informes de Proyectos).  
Cancelado por incumplimiento de la IMM en incluir su contraparte para la realizar la etapa final de cierre.

15 horas semanales

Facultad de Ciencias , UNCIEP, IECA (Instituto de Ecología y Ciencias Ambientales)

Desarrollo

Coordinador o Responsable

Cancelado

RRHH formados en el proyecto:

Maestría/Magister:2

Financiación:

Comisión Sectorial de Investigación Científica, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: CARRO, I. , ANIDO, C. , QUINTANS, F. , PIÑEIRO, G.

Palabras clave: humedales medioambiente depuración

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

**Realización de estudios técnicos por parte de la Facultad de Ciencias para la conservación y recuperación de las playas Honda, De los Ingleses, Verde, La Mulata, Carrasco y Miramar (07/2010 - 06/2014)**

Segunda etapa de los estudios de playas urbanas, continuando el desarrollo de una metodología apropiada en materia de diagnóstico de evolución histórica, tendencias actuales y zonas de vulnerabilidad, cartografiadas con precisión para la realización de una gestión integrada de las playas. En este marco uno de los participantes continua avanzando en el desarrollo de su tesis de doctorado.

5 horas semanales

Facultad de Ciencias , UNCIEP, IECA (Instituto de Ecología y Ciencias Ambientales)

Investigación

Coordinador o Responsable

RRHH formados en el proyecto:

Doctorado:1

Equipo: GUTIÉRREZ, O. , Gustavo Sergio PIÑEIRO BARCELÓ

Palabras clave: dinámica sedimentaria dinámica costera Sistemas de Información Geográfica

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geografía Física / Geomorfología

**Correlação de paleosuperfícies geomórficas de topo no Brasil, Uruguai e Argentina morfologia, altimetria e materiais associados (03/2012 - 02/2014)**

Coordinación general: Prof. F. Ladeira, Departamento de Geografia, Instituto de Geociências, UNICAMP.

2 horas semanales

Desarrollo

Coordinador o Responsable

Concluido

Financiación:

Fundação de Amparo a Pesquisa do Estado de Sao Paulo , Brasil, Apoyo financiero

Equipo: GUTIÉRREZ, O. , LADEIRA, F. (Responsable) , RABASSA, J.

Palabras clave: geomorfología paleosuperficie

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geociencias multidisciplinaria /

**Bases para la planificación eco-regional de Uruguay (05/2010 - 06/2012)**

El objetivo de este proyecto fue identificar prioridades territoriales para el uso y conservación de la

biodiversidad a nivel nacional. El proceso incluyó también la identificación de eco-regiones en el país, la elaboración de un mapa de ambientes de Uruguay de alta resolución y una base de datos de distribución de especies de vertebrados y flora arbórea, y una evaluación de la contribución de los distintos ambientes del país a la provisión de servicios ecosistémicos. En total del proceso participaron más de 50 técnicos. Este proyecto implica la propuesta de una regionalización del país tendiente a un uso racional de los recursos naturales, a partir de una regionalización del país que permita un uso del territorio con mantenimiento de los servicios ambientales imprescindibles el desarrollo de una agricultura responsable, a través de preservar la biodiversidad generando una propuesta de distribución potencial de las especies y a partir de ello una estrategia de uso del territorio que permita su conservación. En el marco de este proyecto vengo realizando la coordinación del equipo que se encuentra realizando una clasificación de paisajes que permita determinar eco-regiones a partir de variables físicas del suelo, y el relieve, así como el uso actual del suelo (a partir de imágenes satelitales).

8 horas semanales

Facultad de Ciencias , UNCIEP, IECA (Instituto de Ecología y Ciencias Ambientales)

Investigación

Otros

Concluido

Equipo: Alvaro Alberto SOUTULLO BUGALLO , BRAZEIRO, A. (Responsable) , ACHKAR, M. , BARTESAGHI, L. , GUTIÉRREZ, O. , BLUM, A.

Palabras clave: clasificación de paisajes biodiversidad

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geografía Física / Geomorfología

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales /

**CRN II 2031 - Land use change in the Río de la Plata basin: linking Biophysical and Human factors to understand trends, assess impacts, and support viable strategies for the future (01/2007 - 02/2010)**

Characterize patterns and drivers of land use change (LUC) by combining satellite imagery, biophysical and social databases, historical documents and statistics, and simulation models. Assess the consequences of LUC. Explore feedbacks between drivers and impacts of LUC and develop plausible scenarios. Link market and environmental interests for rational land use planning (outreach). Este proyecto fue financiado por US National Science Foundation (Grant GEO-0452325). Mi participación en el proyecto ha sido como responsable de bases de datos edáficas. Los análisis de suelos en su mayoría fueron realizados en el Laboratorio de Suelos y Aguas de UNCIEP. Habiendo realizado un seguimiento de la calidad y consistencia de los resultados analíticos. Avances preliminares de mi participación en el proyecto han tenido como colaboradores a Céspedes (quien terminó en este contexto el Doctorado), Gutiérrez y Piñeiro, y fueron publicados en IJENVH (2009). <http://platabasin.unsl.edu.ar/>

5 horas semanales

Facultad de Ciencias , UNCIEP

Investigación

Integrante del Equipo

Concluido

RRHH formados en el proyecto:

Doctorado:1

Financiación:

Institución del exterior, Apoyo financiero

Equipo: HOFFMANN, W.A. , PODESTÁ, G.P. , MACEIRA, J.C. , SCHLICHTER, T. , VIGLIZZO, E.F. , DI BELLA, C. , CORONEL, G. , COUTINHO, H.L. , OESTERHELD, M. , PARUELO, J. , JOBBÁGY, E.G. (Responsable) , Alice ALTESOR HAFLIGER , JACKSON, R.B. , HOWARD, H.E. , PIÑEIRO, D.E. , NOELLEMAYER, E. , MEIRELLES, M.

Palabras clave: forestación suelos cambio de uso del suelo imágenes satelitales

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geografía Física / Edafología

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales /

**Propuesta técnica para la conservación, recuperación de la playa del Buceo y playas certificadas de Montevideo (09/2007 - 09/2008)**

Realice la Coordinación de la investigación. Se prepararon dos informes (Avance y Final). Considero de particular importancia sus resultados, en la medida que se logró, no sólo establecer una

metodología adecuada a las condiciones particulares de playas vinculadas a un centro urbano, en materia de diagnóstico de evolución histórica, tendencias actuales y zonas de vulnerabilidad, cartografiadas con precisión para la realización de una gestión integrada de las playas; sino que además sus resultados utilizados para la gestión de las mismas, han demostrado su pertinencia, habiéndose constatado a partir de su aplicación un aumento significativo de los prismas de las playas analizadas. Los resultados a su vez ya son notorios en materia de mejora de gestión y se prepararán al menos dos artículos a los efectos de encaminarlos a revistas científicas internacionales, además del ya enviado y aceptado por la Revista de la Sociedad Uruguaya de Geología. En este marco los dos participantes están finalizando la redacción de sus tesis de Maestría y uno de ellos, fue aceptado en un doctorado, y su tesis profundizará estos resultados.

10 horas semanales

Facultad de Ciencias , UNCIEP

Investigación

Coordinador o Responsable

Concluido

RRHH formados en el proyecto:

Maestría/Magister:2

Doctorado:1

Equipo: PIÑEIRO, G. , GUTIÉRREZ, O.

Palabras clave: dinámica sedimentaria dinámica costera Sistemas de Información Geográfica

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geografía Física / Geomorfología

#### **Fondo Clemente Estable N° 6057 - Reconstrucción paleoambiental del Pleistoceno Tardío - Holoceno para la Cuenca Norte de la R.O.U. (09/2001 - 12/2005 )**

En el marco de este proyecto fue organizada una base de datos georreferenciada (por Sistemas de Información Geográficos) que incluye toda la información de sitios arqueológicos y paleontológicos (Pleistó-holocénicos) de la región Norte del país, archivada en colecciones públicas (museos) y privadas, y realizar trabajo de campo de verificación. Un elemento a destacar de este proyecto, ese producto (entre otros), realizó Castiñeira su tesis doctoral en La Plata. La reciente puesta a punto del Laboratorio de Termoluminiscencia, permitirá la publicación de los otros resultados obtenidos en este proyecto. Dado que las dataciones realizadas en su oportunidad, por problemas técnicos del laboratorio de la USP-Brasil, no permitieron extraer la totalidad de datos requeridos para una correcta interpretación de la transición Pleistoceno-Holoceno.

15 horas semanales

Facultad de Ciencias , UNCIEP - Paleontología

Investigación

Coordinador o Responsable

Concluido

RRHH formados en el proyecto:

Doctorado:1

Equipo: GUTIÉRREZ, O. , RINDERKNECHT, A. , FERNÍCOLA, J. , CZERWONOGORA, A. ,

CASTIÑEIRA, C. , FARIÑA, R. (Responsable) , INDA, H. , DEL PUERTO, L. , FERNÁNDEZ

SBARBARO, C.

Palabras clave: pleistoceno tardío-holoceno reconstrucción paleoambiental

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geociencias multidisciplinaria / Geomorfología

#### **Red Académica ATLANTIS - Proyecto ALFA de la Comunidad Económica Europea (06/2001 - 06/2005 )**

Coordinador General de la Red Dr. Mitchel Kaemmerer (INP-ENSAT-Toulouse, Francia). (Primera etapa Proyecto de tipo B1 aprobado, Segunda etapa, se concursó y se aprueba proyecto de tipo B3, que habilitaba las pasantías de investigación). Coordinador por Uruguay: Daniel Panario. El cometido de ATLANTIS era la realización de un proyecto conjunto en áreas de medio ambiente y ordenamiento territorial, teniendo como uno de sus objetivos principales el intercambio académico tanto de docentes como de estudiantes de grado y posgrado, en temas vinculados a la percepción remota y la conservación de suelos. Esta red fue seleccionada entre más de quinientas presentadas al Proyecto ALFA de la Comunidad Económica Europea. Estaba integrada por: Universidad de Pelotas, Universidad de Londinas, Universidad de San Pablo (Brasil); Universidad de Vigo (España); Universidad de Bari, Universidad de Pisa (Italia); Instituto Politécnico de Toulouse (Francia) y la Universidad de la República (Uruguay). En el marco de esta red, Achkar realizó su doctorado,

efectuando dos pasantías de investigaciones en el INPT. Céspedes también hizo dos pasantías, y en esta red se enmarca la primera parte de su tesis de doctorado. En este marco realice una pasantía en Brasil (Centro de Energía Nuclear na Agricultura (CENA) y en la Universidad de San Pablo, Centro de Pesquisas Geocronológicas de la USP). Recibimos a su vez al Dr. Kaemerer en varias pasantías, habiendo generado una relación, que permite que hasta el presente sea uno de los docentes habituales de la Maestría de Ciencias Ambientales. Una de las dos reuniones generales de todos los representantes de las universidades que lo integraban, fue organizada por mi en Uruguay.

5 horas semanales

Facultad de Ciencias , UNCIEP

Investigación

Coordinador o Responsable

Concluido

RRHH formados en el proyecto:

Doctorado:2

Financiación:

Institución del exterior, Cooperación

Equipo: CÉSPEDES-PAYRET, C. , ACHKAR, M.

Palabras clave: suelos materia orgánica cambio de uso del suelo

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geografía Física / Edafología

#### **Análisis geoarqueológico y espacial como herramienta para la búsqueda de los desaparecidos de la dictadura en Uruguay (01/2003 - 05/2005 )**

En el marco de este proyecto, realizamos actividades de investigación para la justicia, y posteriormente para el Poder Ejecutivo, realizando las primeras actividades exploratorias desde el retorno de la democracia en el interior de zonas militares. Como resultados escritos: un libro y un informe, la difusión de ambos por parte de la Comisión de DDHH del PIT-CNT, puso el tema en la opinión pública durante el año 2004

10 horas semanales

Facultad de Ciencias , UNCIEP

Investigación

Coordinador o Responsable

Concluido

Equipo: BRACCO, R. , INFANTOZZI, E. , GUTIÉRREZ, O.

Palabras clave: análisis espacial geoarqueología sensores remotos

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geociencias multidisciplinaria /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geografía Física / Geomorfología

#### **Desarrollo apícola de la región de los Departamentos de Paysandú, Río Negro, Soriano y Flores (01/1999 - 12/2001 )**

Este proyecto se desarrolla en el marco de un proyecto mayor: Oferta técnica para la realización del estudio de prefactibilidad del desarrollo apícola de la región de los Departamentos de Paysandú, Río Negro, Soriano y Flores. Coordinador General de ese proyecto fue el Ing. Ignacio Arboleya del Centro Cooperativista Uruguayo (CCU) y también formaba parte Equipos Consultores para el relevamiento de información estadística. (Fue Concursado en licitación pública) Coordine el sub-equipo de SIG (Sistemas de Información Geográfica). La actividad del equipo consistió en analizar las variables espaciales y físicas que condicionaban la distribución y el potencial de desarrollo de la apicultura. Se analizaron mediante el uso de componentes principales variables físicas (suelo, uso del suelo a partir de la clasificación de imágenes Landsat) y antropicas (infraestructura, distancia a las ciudades, etc.) lograndose desarrollar un Índice de Potencial Apícola. Este análisis fue realizado a través del uso de SIG. Como resultados del proyecto se dejo montado en cada departamento un SIG operativo que incluía toda la información generada, y además en cada intendencia se dicto un curso de capacitación para su uso a sus técnicos. En el marco de este proyecto se desarrollaron las tesis de grado y maestría de Gutiérrez y Achkar (respectivamente).

15 horas semanales

Facultad de Ciencias , UNCIEP

Investigación

Coordinador o Responsable

Concluido

RRHH formados en el proyecto:

Pregrado:1

Maestría/Magister:1

Equipo: ACHKAR, M. , GUTIÉRREZ, O.

Palabras clave: medioambiente Sistemas de Información Geográfica

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

**Proyecto ECOS - Ambientes portuarios: estudio comparado de la Bahía de Montevideo (Uruguay) y el estuario de la Loire (Francia), con imágenes Spot (01/1995 - 12/2000 )**

En el marco de este proyecto se realizó una tesis doctoral del estudiante francés Foulquier, del que fui cotutor. La Universidad de Nantes era la primera vez que aceptaba a un Profesor uruguayo a tutorear a sus estudiantes doctorales. En el marco de este proyecto, Foulquier realizó una estada larga para realizar la investigación de su tesis. Desarrollé la cotutoría con el Dr. Jacques Marcadón, Director del IGARUN (Institut de Géographie et d'Aménagement Regional), Universidad de Nantes, Francia. Resultados de este proyecto fueron presentados y publicados por invitación en un evento en Brest: La ville maritime, temps, spaces et représentations (1996). En el marco de este proyecto realicé dos pasantías de investigación en el IGARUN, y fui designado Investigador Asociado del CNRS del GEOLITTOMER (institución de investigación asociada al IGARUN). A su vez recibí en la UNCIEP, las pasantías de investigación de Vanney, Marcadón y Menanteau.

15 horas semanales

Facultad de Ciencias - Universidad de Nantes , UNCIEP - IGARUN

Investigación

Coordinador o Responsable

Concluido

RRHH formados en el proyecto:

Doctorado:1

Financiación:

Institución del exterior, Cooperación

Equipo: GUTIÉRREZ, O. , CORLAY, J.P. , MENANTEAU, L. , VANNEY, J.R. , MARCADON, J.

(Responsable), MARTÍNEZ, C. , HERNÁNDEZ, J. , CAYSSIALS, R. , DE ÁLAVA, D. , FOULQUIER, E.

Palabras clave: ordenamiento territorial sensores remotos geografía

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geografía Física /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

**Rice, cattle and wetlands, monitoring the sustainability (03/1998 - 03/1999 )**

Monitoreo de la sustentabilidad del cultivo de arroz mediante uso de imágenes de radar en la región NW del Uruguay, Dpto. de Artigas. Este proyecto fue presentado a un llamado realizado por el Canadian Centre for Remote Sensing con motivo del lanzamiento de las imágenes RADARSAT. En el marco del mismo se nos brindaron una serie de imágenes radar (5 escenas secuenciales tomadas durante la duración del proyecto), el software de procesamiento para estas imágenes y cursos de capacitación. Los resultados obtenidos fueron presentados en los dos simposios (medio y final) de presentación de resultados de los grupos de investigación seleccionados. En trabajos publicados en eventos en este CVuy, se presentan dos resúmenes expandidos y un trabajo completo. Además en el marco de este proyecto uno de los integrantes del equipo tuvo un apoyo para la realización de su tesis de maestría (De Alava), pero para este caso, se propuso analizar la potencialidad del radar para zonas costeras.

5 horas semanales

Facultad de Ciencias , UNCIEP

Investigación

Coordinador o Responsable

Concluido

RRHH formados en el proyecto:

Maestría/Magister:1

Financiación:

Institución del exterior, Apoyo financiero

Equipo: GUTIÉRREZ, O. , DE ÁLAVA, D.

Palabras clave: arroz humedales sensores remotos sustentabilidad

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

### **Gestión Ambiental de los Humedales de la Laguna Merín (01/1993 - 12/1995 )**

Coordinador General: Ing. Carlos Perez Arrarte. Coordinador de la Sub-área Impacto Ambiental de las Actividades Productivas: Daniel Panario. En el marco de este proyecto se presentó en el año 1993, una comunicación al VI Congreso de Ingeniería Agronómica, por considerar que era el mejor lugar para presentar los avances de los resultados obtenidos. Los resultados de este proyecto se publican en el libro: Gestión ambiental de los humedales de la cuenca de la Laguna Merín, algunos efectos del cultivo del arroz en los agrosistemas (1995), del que somos editores: Panario y Gutiérrez, y a su vez, soy coautor de los cinco capítulos que lo integran. A partir de los resultados de este proyecto se prepara otra publicación: Metodología de un proyecto de investigación de desarrollo sustentable del área de Ramsar Uruguay (1992). En este marco se desarrolla la tesis de grado de Céspedes de la cual fui tutor.

15 horas semanales

Facultad de Ciencias , UNCIEP

Desarrollo

Coordinador o Responsable

Concluido

RRHH formados en el proyecto:

Pregrado:1

Financiación:

Institución del exterior, Apoyo financiero

Equipo: GUTIÉRREZ, O., CÉSPEDES-PAYRET, C., CROSARA, A., GONZÁLEZ, A., DILANDRO, E.

Palabras clave: suelos arroz humedales medioambiente agrosistemas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geografía Física / Edafología

### **Estudios de Ordenamiento Territorial, Medio Ambiente y Manejo Apropriado de Recursos Naturales - Zona costera de Rocha (04/1993 - 04/1995 )**

Los principales resultados de esta investigación, desde el punto de vista de la dinámica física del sistema costero rochense, están incluidos en el informe: Dinámica sedimentaria y geomorfológica de dunas y playas en Cabo Polonio, Rocha (1993), y parte de ellos fueron publicados en Climate Research (Panario, Piñeiro, 1997). A su vez en Trabajos Técnicos de este CVuy se consignan numerosos informes realizados en este marco. Publicaciones posteriores, tales como la realizada en Ecosistemas (2005), y el capítulo Dinámica y fuentes de sedimentos de las playas uruguayas (2006) recogen también resultados de estas investigaciones. La caracterización que hace el SNAP del área protegida de Cabo Polonio, tiene especialmente en cuenta estos antecedentes.

15 horas semanales

Facultad de Ciencias , UNCIEP

Investigación

Coordinador o Responsable

Concluido

RRHH formados en el proyecto:

Pregrado:1

Financiación:

Institución del exterior, Apoyo financiero

Equipo: GUTIÉRREZ, O., CÉSPEDES-PAYRET, C., FERNÁNDEZ, G., DE ÁLAVA, D., PIÑEIRO, G.

Palabras clave: playas dinámica sedimentaria dinámica costera medioambiente zona costera

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geografía Física / Geomorfología

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

### **Desarrollo forestal y medio ambiente en Uruguay (04/1990 - 04/1991 )**

Coordinador General: Ing. Carlos Perez Arrarte. Coordinador de la Sub-área Evaluación de impacto ambiental: Panario. Los resultados de este proyecto se consignan en dos libros: Hacia una evaluación de efectos ambientales de la forestación en Uruguay con especies introducidas (1991); Entrevistas a técnicos forestales (1991) y dos capítulos: Impactos ambientales (1995); Hacia una evaluación de efectos ambientales de la forestación en Uruguay con especies introducidas (1993), este último sintetiza los resultados obtenidos. Los resultados obtenidos, abrieron nuevas interrogantes, que hemos continuado profundizando hasta el presente.

10 horas semanales

Facultad de Ciencias , UNCIEP

Investigación

Coordinador o Responsable

Concluido

Financiación:

Institución del exterior, Apoyo financiero

Equipo: CÉSPEDES-PAYRET, C. , GUTIÉRREZ, O. , GONZÁLEZ, A. , CAFFERA, R.

Palabras clave: forestación suelos impactos ambientales medioambiente

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geografía Física / Edafología

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

## **DIRECCIÓN Y ADMINISTRACIÓN**

### **Director del Instituto Ecología y Ciencias Ambientales (03/2012 - 05/2024 )**

Instituto de Ecología y Ciencias Ambientales 10 horas semanales

### **Director Interino del Instituto de Ecología y Ciencias Ambientales (04/2010 - 03/2011 )**

Instituto de Ecología y Ciencias Ambientales 10 horas semanales

## **DOCENCIA**

### **Licenciatura en Recursos Naturales; Técnico en Gestión de Recursos Naturales (Rivera) (09/2003 - a la fecha)**

Técnico nivel superior

Responsable

Asignaturas:

- Curso: Sistemas de Información Geográfica aplicado a la Gestión de Recursos Naturales (60 horas total, años 2003, 2005, 2007, 2010, 2011, 2013, 2016, 2019), 60 horas, Teórico-Práctico

- Curso: Dinámica del Paisaje y Gestión de Recursos Naturales Renovables. Dictado trianual (2022, 2025), 20 horas, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

### **Maestría en Manejo Costero Integrado (MCISur), UdelaR (06/2007 - a la fecha)**

Maestría

Responsable

Asignaturas:

Co-orientador de Estudio de Caso: Arroyos Solís Chico - Solís Grande. Taller Casos de Estudio UA8 (año 2008), 4 horas, Teórico-Práctico

Clases: Introducción a la Geomorfología Costera en el marco de la U.T. 4 - El sistema costero (3 horas total, año 2007 y 2009). Coordinadores: Daniel de Álava, Mónica Fossati, 4 horas, Teórico

Clases: Dinámica costera en el marco de la U.T. 6 - Principios y conceptos básicos físico-biológicos (12 horas total, año 2007), 12 horas, Teórico

Curso Posgrado: Sistemas de Información Geográfico como herramienta de gestión e investigación en sistemas costeros en el marco de la U.T. 7 (15 horas, año 2008), dictado conjuntamente con Ofelia Gutiérrez y Marcel Achkar, 4 horas, Teórico-Práctico

- Clases: Introducción a la Dinámica Costera, Fuentes de arena, Casos de estudio (3 horas, dictada 2012, 2014, 2017, 2020, 2022), en el marco de la U.T. 4 - El sistema costero. Responsables: Daniel de Álava, Mónica Fossati, 3 horas, Teórico

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geografía Física / Geomorfología

### **Licenciatura en Geografía; Lic. en Geología; Lic. en Biología-Opción Ecología; Lic. en Ciencias Antropológicas-Opción Arqueología (07/2013 - a la fecha)**

Grado

Responsable

Asignaturas:

Curso: Geomorfología. Ciencia del Paisaje (semestral, 2do. semestre, 60 horas teórico, 30 horas seminarios de análisis de artículos). Se dicta todos los años., 6 horas, Teórico-Práctico

**Licenciatura en Geografía; Lic. en Geología; Lic. en Biología-Opción Ecología; Lic. en Ciencias Antropológicas-Opción Arqueología (05/2012 - a la fecha)**

Grado

Invitado

Asignaturas:

Clase: Carta de reconocimiento de suelos del Uruguay. Clasificación de suelos, en el curso Ciencias del Suelo. Responsable: Carlos Céspedes. Dictada tdoos los años a partir de 2012, 2 horas, Teórico

Clase: Suelos del Uruguay y su relación con la geomorfología, en el curso Ciencias del Suelo.

Responsable: Carlos Céspedes. Dictada tdoos los años a partir de 2012., 3 horas, Teórico

**Programa de Posgrado en Ciencias Ambientales (03/2015 - a la fecha)**

Maestría

Responsable

Asignaturas:

Curso posgrado: Ecología del Paisaje (obligatorio). Docente responsable Daniel Panario (bianual 2015, 2017, 2019), 60 horas, Teórico

- Curso posgrado: Ecología del Paisaje (obligatorio). Docentes responsables Daniel Panario, Ofelia Gutiérrez (bianual 2021, 2023, 2025)9, 60 horas, Teórico

- Ecología del Paisaje (Bianual). 1er semestre. Obligatorio Maestría del Posgrado en Ciencias Ambientales, Optativo Especialista en Ciencias Ambientales, creditizado Maestría Geociencias.

Docentes responsables: D Panario, O Gutiérrez (dictado 2025), 60 horas, Teórico

**Especialista en Ciencias Ambientales (06/2017 - 12/2017 )**

Especialización

Invitado

Asignaturas:

Curso Posgrado: Diagnóstico ambiental, curso obligatorio (semestral, 2do. semestre, 90 horas, 14 créditos). Coordinadores Ofelia Gutiérrez, Marcel Achkar, docentes participantes: Daniel Panario, Pablo Ligrone, Ismael Díaz, Andrea Tommasino, 4 horas, Teórico-Práctico

**Maestría en Ciencias Ambientales (08/2016 - 08/2016 )**

Maestría

Responsable

Asignaturas:

Curso Posgrado: Dinámica costera y conservación de playas arenosas docentes responsables Daniel Panario y Ofelia Gutiérrez (8 al 12 de agosto, 40 horas), 40 horas, Teórico-Práctico

**Maestría en Ciencias Ambientales (03/1997 - 07/2013 )**

Maestría

Responsable

Asignaturas:

Curso Posgrado: Dinámica del paisaje y sistemas edáficos, semestral, 1er. semestre (60 horas, dictada en 1997, 2000, 2001, 2003, 2005, 2007, 2009, 2011, 2013), 4 horas, Teórico

**Licenciatura en Geografía; Lic. en Geología; Lic. en Biología-Opción Ecología; Lic. en Ciencias Antropológicas-Opción Arqueología (07/2003 - 11/2012 )**

Grado

Responsable

Asignaturas:

Curso: Geomorfología. Ciencia del Paisaje (semestral, 2do. semestre, 60 horas teórico, 30 horas trabajo práctico guiado), dictada 2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012), 6 horas, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geografía Física / Geomorfología

**Maestría en Ciencias Ambientales (07/1998 - 12/2011 )**

Maestría

Responsable

Asignaturas:

Curso Posgrado: Diagnóstico ambiental (semestral, 2do. semestre, 15 horas teórico, 45 horas trabajo guiado, dictada en 1998, 2000, 2001, 2003, 2005, 2007, 2009, 2011), coordinado en conjunto con Gabriela Eguren, 4 horas, Teórico-Práctico

**Licenciatura en Ciencias Biológicas, Curso de Profundización en Biología: Manejo de Fauna (06/1994 - 10/2010)**

Grado

Invitado

Asignaturas:

Clase: Evaluación y análisis del hábitat. Técnicas de mejoramiento y control (3 horas/año, desde año 1994 hasta 2010), docente responsable Federico Achaval, 3 horas, Teórico

**Maestría en Educación Ambiental (ANEP-UDELAR) (07/2009 - 12/2009)**

Maestría

Responsable

Asignaturas:

Curso Posgrado: Diagnóstico ambiental (semestral, 2do. semestre, 15 horas teórico, 45 horas trabajo guiado, dictada en 2009), coordinado en conjunto con Gabriela Eguren, 4 horas, Teórico-Práctico

**Formación Permanente (05/2003 - 06/2009)**

Técnico nivel superior

Responsable

Asignaturas:

Dinámica y conservación de playas arenosas (25 horas, 1 semana), dictado todos los años a partir de 2003). Reconocimiento del curso: obligatorio para efectivización de cargos de Guardavidas de Int. Municipal de Canelones, 25 horas, Teórico-Práctico

**Maestría en Educación Ambiental (ANEP-UDELAR) (03/2009 - 06/2009)**

Maestría

Responsable

Asignaturas:

Curso Posgrado: Dinámica del paisaje y sistemas edáficos ( semestral, 1er. semestre, 60 horas, dictada en 2009), 4 horas, Teórico

**Formación Permanente (09/2003 - 12/2008)**

Perfeccionamiento

Invitado

Asignaturas:

Clase: Aplicaciones de SIG como herramienta de investigación, resultados con investigaciones de UNCIEP (3 horas total, dictada desde 2003 todos los años), curso Introducción a los Sistemas de Información Geográfica (SIG), responsable Ofelia Gutiérrez, 3 horas, Teórico

**Técnico en Gestión de Recursos Naturales (Rivera) (09/2005 - 10/2005)**

Doctorado

Responsable

Asignaturas:

Curso: Dinámica de Sistemas Naturales (24 horas, año 2005), 24 horas, Teórico

**Licenciatura en Ciencias Biológicas (09/2000 - 10/2003)**

Grado

Invitado

Asignaturas:

Clase: Impactos ambientales de los transgénicos (2 horas/año, 2000, 2001, 2003), curso de Bioética, docente responsable Juan Cristina, 2 horas, Teórico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geociencias multidisciplinaria / Medioambiente

**Licenciatura en Ciencias Biológicas (07/2003 - 07/2003)**

Grado

Invitado

Asignaturas:

Clase: Principios de edafología (6 horas total, año 2003), curso Ecología de Suelos, docente responsable Manuela Sarasola, 6 horas, Teórico

**Carreras de Facultad de Ciencias y otras de UdelaR (03/2003 - 04/2003 )**

Grado

Responsable

Asignaturas:

Curso: Dinámica y conservación de playas arenosas (25 horas (1 semana), desde 2003 para estudiantes de Profundización en áreas afines, 25 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales /

**Licenciatura en Geografía; Lic. en Geología; Lic. en Biología-Opción Ecología; Lic. en Ciencias Antropológicas-Opción Arqueología (07/1987 - 12/2002 )**

Grado

Responsable

Asignaturas:

Curso: Geomorfología, (semestral, 2do. semestre, 90 horas total, distribuidas 60 teórico, 30 horas trabajo monográfico guiado), 6 horas, Teórico-Práctico

**todas las licenciaturas de Facultad de Ciencias (10/2002 - 10/2002 )**

Grado

Invitado

Asignaturas:

Clase: Las ciencias ambientales. Orígenes, evolución y prospectiva. ¿Disciplina o interdisciplina?, (2 horas, año 2002), curso Ideas Científicas, docente responsable Rodrigo Arocena, 2 horas, Teórico

**Formación de postgrado y desarrollo de áreas aplicadas en Biología y Medicina (01/1997 - 04/1997 )**

Maestría

Organizador/Coordinador

Asignaturas:

Curso Posgrado: Taller interdisciplinario en Evaluación y Gestión de Sistemas Ambientales - Caso de estudio Laguna de Castillos y área Costera Adyacente (220 horas) - Coordinador y docente.

Financiación CSIC, 30 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales /

**Licenciatura en Geografía (06/1992 - 10/1992 )**

Grado

Responsable

Asignaturas:

Curso: Taller de inicio a la investigación en Geomorfología, curso profundización (60 horas), 4 horas, Teórico

**Licenciatura en Geografía (07/1989 - 12/1989 )**

Grado

Responsable

Asignaturas:

Curso: Geografía Integrada II - Metodología de Investigación Geográfica (semestral, 90 horas) (dictado en forma conjunta con A. López), 6 horas, Teórico

**Licenciatura en Geografía (03/1989 - 06/1989 )**

Grado

Responsable

Asignaturas:

Curso: Geografía Integrada I (semestral, 90 horas) (dictado en forma conjunta con A. López), 6 horas, Teórico

**Licenciatura en Geografía; Licenciatura en Geología; Licenciatura en Ciencias Antropológicas, opción**

### **Arqueología (03/1985 - 12/1986)**

Grado

Responsable

Asignaturas:

Curso: Geomorfología (anual, 120 horas total, distribuidas 90 teórico, 30 horas trabajo monográfico guiado), 6 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geografía Física / Geomorfología

### **EXTENSIÓN**

#### **(09/2016 - 11/2016)**

Facultad de Ciencias, Instituto de Ecología y Ciencias Ambientales

2 horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales /

#### **(11/2013 - 01/2014)**

Facultad de Ciencias

14 horas

#### **(09/2011 - 12/2011)**

Facultad de Ciencias, Instituto de Ecología y Ciencias Ambientales

3 horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales /

### **PASANTÍAS**

#### **(06/2004 - 06/2004)**

International Visitor Program del U.S. Department of State, Bureau of Educational and Cultural Affairs, EEUU

8 horas semanales

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales /

#### **(09/2002 - 10/2002)**

Centro de Energía Nuclear en Agricultura (CENA)-Universidad de San Pablo, Centro de Pesquisas Geocronológicas de la USP

20 horas semanales

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geografía Física / Edafología

### **OTRA ACTIVIDAD TÉCNICO-CIENTÍFICA RELEVANTE**

**Delegado (titular) a la Comisión de Cuenca de Arroyo Solís Chico en representación de Facultad de Ciencias (Res. 118, Consejo Facultad de Ciencias del 8 setiembre, Exp. 240032-000194-25) (09/2025 - a la fecha)**

3 horas semanales

### **GESTIÓN ACADÉMICA**

**Coordinador y miembro titular de la Comisión del Posgrado de Ciencias Ambientales (desde 2017), antes denominada Comisión de Maestría (entre 1997-2017) (01/1997 - a la fecha)**

Facultad de Ciencias, Posgrado en Ciencias Ambientales

Gestión de la Enseñanza

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

**Coordinador del Posgrado en Ciencias Ambientales. Actualmente el Posgrado incluye: Especialista, Maestría y Doctorado en Ciencias Ambientales (03/1997 - a la fecha )**

Instituto de Ecología y Ciencias Ambientales Gestión de la Enseñanza 5 horas semanales

**Director/Responsable de Unidad Ciencias de Epigénesis - UNCIEP (06/1991 - 03/2025 )**

Instituto de Ecología y Ciencias Ambientales, UNCIEP

Gestión de la Investigación 6 horas semanales

**Integrante de la Comisión del Instituto de Ecología y Ciencias Ambientales, primer suplente representación del Orden Docente. (03/2024 - 12/2024 )**

Participación en consejos y comisiones 3 horas semanales

**Miembro de la Comisión de Estudios del Doctorado en conjunto con Dres. José Paruelo y Daniel Conde (suplentes Pablo Muniz, Alejandro Brazeiro). Plan de estudios del doctorado fue aprobado en 2do semestre del 2017. Primer convocatoria a doctorados realiza (10/2017 - 03/2022 )**

Programa de Posgrado en Ciencias Ambientales Gestión de la Enseñanza 3 horas semanales

**Delegado por el Orden Docente: Suplente 1993-1995; Titular 1997-1999; Suplente 1999-2001, 2005-2007, 2007-2010; Titular 2010-2014 (03/1993 - 06/2014 )**

Facultad de Ciencias, Consejo

Participación en consejos y comisiones

**Delegado por el Orden Docente: Titular 1991-1993; Suplente 1995-1997, 2003-2006; Titular 2006-2008, Suplente 2012-2014 (03/1991 - 04/2014 )**

Facultad de Ciencias, Claustro de la Facultad

Participación en cogobierno

**Comisión de Medio Ambiente - Delegado por el Orden Docente (06/1992 - 07/2012 )**

Facultad de Ciencias Participación en consejos y comisiones 2 horas semanales

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

**Delegado por el Orden Docente a la Comisión Directiva (10/2009 - 04/2010 )**

Facultad de Ciencias, Instituto de Ecología y Ciencias Ambientales (IECA)

Participación en consejos y comisiones

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

**Delegado junto al Dr. Marcos Montesano en las reuniones de trabajo para la creación del marco del PEDEAGRIND (Programa de Desarrollo en Ciencias y Tecnologías Agropecuarias y Agroindustriales), organizadas por la ANII (04/2009 - 03/2010 )**

Facultad de Ciencias, UNCIEP

Gestión de la Investigación

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

**Delegado alterno, en representación del Orden Docente (01/2002 - 08/2009 )**

Universidad de la República, Comisión Sectorial de Investigación Científica (CSIC)

Participación en consejos y comisiones

**Delegado por el orden docente (12/2007 - 07/2009 )**

Facultad de Ciencias, Comisión de creación de un Instituto en Ciencias Ambientales

Participación en cogobierno

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Ciencias Medioambientales /

**Delegado por el Orden Docente (03/2000 - 03/2006 )**

Universidad de la República, Asamblea General del Claustro (AGC)  
Participación en cogobierno

**Miembro de la Delegación Universitaria por el Orden Docente (alterno) (08/2002 - 08/2005 )**

Universidad de la República, Comisión Social Consultiva (CSC)  
Participación en consejos y comisiones

**Delegado del Orden Docente: 2000-2002 Titular; 2002-2004 primer suplente. Participa de la Comisión de Orden del Día. Miembro de la Comisión de Propuestas del CDC (04/2000 - 04/2004 )**

Universidad de la República, Consejo Directivo Central (CDC)  
Participación en consejos y comisiones

**Miembro titular (06/1998 - 06/1999 )**

Facultad de Ciencias, Comisión de Enseñanza  
Participación en consejos y comisiones

**Delegado por el Orden Docente: Suplente 1992-1994; Titular 1994-1995 (06/1992 - 06/1995 )**

Facultad de Ciencias, Comisión Directiva del Instituto de Geociencias  
Participación en consejos y comisiones

**Informe de la situación de las Profesiones Científicas en el país (06/1994 - 08/1994 )**

Facultad de Ciencias, Comisión asesora del Consejo de la Facultad de Ciencias  
Otros

**Integrante (06/1990 - 06/1992 )**

Universidad de la República, Comisión Central de Medio Ambiente, asesora del Consejo Directivo Central  
Participación en consejos y comisiones  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Ciencias Medioambientales /

**Integrante. Res. No. 29 CDC, 29 de agosto (09/1988 - 05/1990 )**

Universidad de la República, Comisión provisoria sobre problemas del Medio Ambiente  
Participación en consejos y comisiones  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Ciencias Medioambientales /

**Encargado interino de la Dirección en conjunto con los Profs. Germán Wettstein y Milton Jackson, Res: 5/06 (06/1985 - 06/1986 )**

Facultad de Ciencias, Departamento de Geografía  
Gestión de la Investigación

**SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - ARGENTINA**

CLACSO / Centro Latinoamericano de Ciencias Sociales

**VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN**

**Otro (09/2016 - a la fecha)**

Integrante Grupo de Trabajo CLACSO 3 horas semanales

**ACTIVIDADES**

**PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO**

**Grupo de Trabajo CLACSO 2023-2025: Metabolismo social/Justicia ambiental (campo temático: Cambio climático, ambiente y sociedad) (12/2022 - a la fecha)**

Coordinadores Generales del Grupo de Trabajo: Antonio De Lisio (Centro de Estudios del Desarrollo - Venezuela), Maritza Islas Vargas (UNAM) y Urphy Vasquez Baca (Pontificia Universidad Católica del Perú). A esta convocatoria se presentaron 147 propuestas conformadas por 6980 integrantes de 44 países, de las cuales 87 fueron evaluadas positivamente por un jurado compuesto por más de 165 reconocidos intelectuales de 26 países.

<https://www.clacso.org/dictamen-resultados-de-la-x-convocatoria-para-la-conformacion-de-grupos-de-trabajo-2023-2025/>

2 horas semanales

Equipo Uruguay del Grupo de Trabajo CLACSO 2023-2025 , UNCIEP, Instituto de Ecología y Ciencias Ambientales, Facultad de Ciencias

Investigación

Integrante del Equipo

En Marcha

Equipo: Panario, D. , Gutiérrez. O , Céspedes-Payret, C. , Terradas Cobas, L.

Palabras clave: cambio de uso del suelo cambio global

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

**Grupo de Trabajo CLACSO 2019-2022: Cambio Ambiental Global/Metabolismo Social Local (campo temático: Cambio climático, ambiente y sociedad) (10/2019 - 12/2022 )**

Grupo integrado por 32 investigadores y 15 países. Coordinadores Generales del Grupo de Trabajo: Antonio De Lisio (Centro de Estudios del Desarrollo - Venezuela) y Urphy Vasquez Baca (Pontificia Universidad Católica del Perú). A esta convocatoria se presentaron 176 propuestas conformadas por 7085 integrantes, de las cuales 90 fueron evaluadas positivamente por un jurado compuesto por más de 140 reconocidos intelectuales de 26 países. <https://www.clacso.org/grupos-de-trabajo/grupos-de-trabajo-2019-2022/?pag=detalle&refe=3&ficha=1868>

2 horas semanales

Equipo Uruguay del Grupo de Trabajo CLACSO 2019-2022 , UNCIEP, Instituto de Ecología y Ciencias Ambientales, Facultad de Ciencias

Investigación

Integrante del Equipo

Concluido

Financiación:

Centro Latinoamericano de Ciencias Sociales, Argentina, Otra

Equipo: Panario, D. , GUTIÉRREZ, O. , NAGY, G. , CÉSPEDES-PAYRET, C. , TERRADAS, L.

Palabras clave: medio ambiente

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geociencias multidisciplinaria /

**Grupo de Trabajo CLACSO 2016-2019: Justicia climática y gobernanza ambiental (campo temático: Cambio climático, medioambiente y sociedad) (09/2016 - 09/2019 )**

Coordinador General del Grupo: Antonio De Lisio (Centro de Estudios del Desarrollo - Venezuela). Grupo integrado por 22 investigadores y 10 países. Es una de las 110 propuestas evaluadas positivamente, por un jurado compuesto por más de 130 reconocidos intelectuales de diversos países del mundo, de las cerca de 500 propuestas que se presentaron a la convocatoria internacional. [http://www.clacso.org.ar/grupos\\_trabajo/detalle\\_gt.php?ficha=561&s=5&idioma=](http://www.clacso.org.ar/grupos_trabajo/detalle_gt.php?ficha=561&s=5&idioma=)

2 horas semanales

Equipo Uruguay del Grupo de Trabajo CLACSO 2016-2019 , UNCIEP, Instituto de Ecología y Ciencias Ambientales, Facultad de Ciencias

Investigación

Integrante del Equipo

Concluido

Financiación:

Centro Latinoamericano de Ciencias Sociales, Argentina, Otra

Equipo: Panario, D. , TERRADAS COBAS, L. , CÉSPEDES-PAYRET, C. , GUTIÉRREZ, O.

(Responsable)

Palabras clave: cambio de uso del suelo cambio global

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

## GESTIÓN ACADÉMICA

### Reunión mensual de coordinación con integrantes del equipo. (11/2016 - a la fecha)

Gestión de la Investigación 3 horas semanales

## SECTOR EDUCACIÓN SUPERIOR/PÚBLICO - UNIVERSIDAD DE LA REPÚBLICA - URUGUAY

Centro Universitario Regional Este

### VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

#### Profesor visitante (08/2013 - a la fecha)

Profesor invitado cursos grado y posgrado 3 horas semanales

Escalafón: Docente

Grado: Grado 5

Cargo: Efectivo

### ACTIVIDADES

#### PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

##### Instalación de un grupo del académico denominado Grupo de Estudios en Geociencias del Holoceno, en el CURE-Rocha (09/2013 - a la fecha)

La presente propuesta plantea instalar y consolidar un Grupo de Investigación Interdisciplinario en el CURE-Rocha, desde el eje de las Geociencias, enfocado en el Holoceno, con énfasis en geocronología, geomorfología, geoarqueología, paleoceanografía, paleolimnología y paleoclimatología. Su objeto de estudio se centrará en la historia y evolución de los ambientes litorales del este y las interacciones con los grupos humanos. Aunque el abordaje se plantea a escala de tiempo geológico y se acota al período prehistórico, alcanza hasta época moderna. Explora los beneficios de una aproximación metodológica diacrónica que integra lo natural y cultural para entender el pasado, actuar en el presente y planificar el futuro.

3 horas semanales

PDU - Grupo de Estudios en Geociencias del Holoceno

Investigación

Integrante del Equipo

En Marcha

Financiación:

Comisión Coordinadora del Interior, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: DEL PUERTO, L., INDA, H., GARCÍA-RODRÍGUEZ, F. (Responsable), BRACCO, R. (Responsable), BRUGNOLI, E., CAPDEPONT, I.

Palabras clave: reconstrucción paleoambiental

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geociencias multidisciplinaria /

#### DOCENCIA

##### Licenciatura en Gestión Ambiental - CURE (09/2013 - a la fecha)

Grado

Invitado

Asignaturas:

- Clases: Introducción a la Geomorfología (dos clases, c/u 4 horas, se dictaron en 2020, 2021, 2023, 2024, 2025 (virtuales sincrónicas por Zoom), en curso Geología y Geomorfología, dictado para Rocha y Maldonado. Responsables: Claudio Gaucher y Leticia Go, 8 horas, Teórico

- Clases: Introducción a la Geomorfología (dos clases, c/u 4 horas, se dictaron en 2013, 2014, 2015, 2016, 2017, 2018, 2019 (presenciales), en curso Geología y Geomorfología, dictado para Rocha y Maldonado. Responsables: Claudio Gaucher y Leticia González, 8 horas, Teórico

## SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - ESPAÑA

Universidad de León

## VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

### **Profesor visitante (02/2011 - a la fecha)**

Docente Máster Oficial en Riesgos Naturales 4 horas semanales

En este marco he sido invitado a dictar clases presenciales y por videoconferencias, así como dictar conferencias en las Universidades de Salamanca, León y Oviedo, y en el Aula de Salud de la Fundación Clínica San Francisco de León (se informan en Presentaciones en Eventos de este CVuy).

### **Profesor visitante (05/2002 - a la fecha)**

Docente Licenciatura en Ciencias Ambientales 4 horas semanales

## ACTIVIDADES

### DOCENCIA

#### **Licenciatura en Ciencias Ambientales (05/2002 - a la fecha)**

Grado

Responsable

Asignaturas:

Dinámica del Paisaje. Aplicaciones en EIA y Ordenación del Territorio (años 2002, 2008), complemento de la Asignatura Ecología del Paisaje dictada por el Dr. Estanislao De Luis Calabuig, 8 horas, Teórico

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geografía Física / Geomorfología

#### **Máster Oficial en Riesgos Naturales (09/2008 - a la fecha)**

Maestría

Invitado

Asignaturas:

Clases Posgrado: Prevención de riesgos en zonas costeras (3 horas c/u, años 2012, 2013, 2014, 2015, 2016), en el módulo: Riesgos Geológicos. Responsable: Elena Colmenero, de la asignatura Riesgos de Inundaciones y Litorales. Teleconferencia., 3 horas, Teórico

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geografía Física / Geomorfología

### PASANTÍAS

#### **(09/2008 - 09/2008 )**

Instituto de Ecología

30 horas semanales

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales /

#### **(05/2002 - 06/2002 )**

Departamento de Ecología, Genética y Microbiología

30 horas semanales

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales /

### OTRA ACTIVIDAD TÉCNICO-CIENTÍFICA RELEVANTE

**Proyecto: Creación de una Maestría de Valoración Ambiental de Riesgos Naturales, Universidad de León. Autores: Estanislao De Luis Calabuig y otros (D. Panario) (08/2007 - 10/2007)**

5 horas semanales

Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Ciencias Medioambientales /

#### **SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - PERÚ**

Universidad Nacional Agraria La Molina / Facultad de Ciencias

#### **VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN**

##### **Profesor visitante (08/2013 - 11/2018)**

Profesor invitado de posgrado 4 horas semanales  
Clase posgrado: Conceptos generales sobre el cambio climático. 3er reporte del IPCC (3 horas, dictado 2013, 2014, 2015, 2016, 2017, 2018), curso: Cambio Climático. Responsable: Alexis Ibañez. Teleconferencia, 3 horas, Teórico

#### **SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - ARGENTINA**

Universidad de Buenos Aires, Instituto de Investigaciones Gino Germani

#### **VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN**

##### **Otro (12/2011 - 11/2015)**

Investigador invitado Proyecto ENGOV 3 horas semanales  
Investigador Invitado por el Prof. Héctor Sejenovich, en el proyecto Gobernanza Ambiental en América Latina y el Caribe (ENGOV) (período 12/2011 12/2015)

#### **ACTIVIDADES**

#### **PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO**

##### **Poverty and sustainable development, Work Package 6 del Proyecto Engov: Environmental Governance in Latin America and the Caribbean: Developing Frameworks for Sustainable and Equitable Natural Resource Use (12/2011 - 02/2015 )**

Código: SSH-CT-2010-266710 DURACIÓN PROYECTO: marzo 2011 - febrero 2015.  
Participamos del Work Package 6 Liderado por Sejenovich en el marco del Proyecto Engov: Gobernanza ambiental en América Latina y el Caribe: Desarrollando marcos para el uso sostenible y equitativo de los recursos naturales. La coordinación general es realizada desde Holanda por el CEDLA (Centro de Investigación y Documentación para América Latina). Financiado por: European Unions Seventh Framework Programme FP7-SSH-2010-3, under Grant Agreement No SSH-CT-2010-266710. <http://www.engov.eu/es/>

3 horas semanales

Instituto de Investigaciones Gino Germani

Investigación

Integrante del Equipo

Concluido

Financiación:

Centro de Investigación y Documentación para América Latina, Holanda, Cooperación

Comisión Europea, Bélgica, Apoyo financiero

Equipo: SEJENOVICH, H. (Responsable), ACHKAR, M., MOREIRA, A., ROTONDARO, E., GUTIÉRREZ, O.

Palabras clave: pobreza desarrollo sustentable cuentas patrimoniales

#### **SECTOR EDUCACIÓN SUPERIOR/PÚBLICO - UNIVERSIDAD DE LA REPÚBLICA - URUGUAY**

Facultad de Arquitectura

#### **VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN**

##### **Otro (04/1987 - 11/2015)**

Profesor invitado cursos grado y posgrado 2 horas semanales  
Por falta de tiempo, se detallan algunas de las múltiples clases dictadas en diferentes talleres de la Facultad: Taller Sommer, Taller Otero, Taller Yim, Taller Parodi, Taller Perdomo, etc. todas vinculadas a dar una perspectiva ambiental de apoyo a las diferentes propuestas de actividades curriculares de los mismos (por lo menos se ha realizado una actividad por año desde el 1987 a la fecha)

Escalafón: Docente

Grado: Grado 5

Cargo: Efectivo

## ACTIVIDADES

### PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

#### **Estrategias de ocupación y construcción del territorio rural (CSIC/UE/MEVIR) (06/2000 - 06/2001)**

Coordinador General Arq. G. Balarini. El equipo estaba conformado por tres facultades: Taller Otero (Facultad de Arquitectura); UNCIEP y Departamento de Geografía (Facultad de Ciencias); IMFIA (Facultad de Ingeniería). En este proyecto se analizan las condiciones ambientales en las cuales se enmarcan la implantación de las viviendas rurales o semirurales de MEVIR. La contribución de los cinco docentes de UNCIEP y Geografía que formamos parte de la investigación, consiste en analizar las variables físicas y ambientales. (En informes de proyecto de este CVuy se incluye el informe de nuestro grupo). Finalizado en diciembre. El proyecto en su conjunto obtuvo el Primer Premio en la Bienal de Bogotá en el año 2002 (ver premios)

5 horas semanales

Facultad de Arquitectura, Taller Otero

Investigación

Integrante del Equipo

Concluido

Financiación:

Comisión Sectorial de Investigación Científica, Uruguay, Apoyo financiero

Unión Europea, España, Apoyo financiero

Equipo: FERNÁNDEZ, G., CAYSSIALS, R., PESCE, F., BALARINI, G. (Responsable), GUTIÉRREZ, O.

Palabras clave: suelos ordenamiento territorial

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

### DOCENCIA

#### **Arquitectura (05/2015 - 05/2015)**

Grado

Invitado

Asignaturas:

Clase: Problemática ambiental de Maldonado (3 horas, 8 mayo), cursos Anteproyecto IV y V del Taller Artcardi, Anteproyecto IV: Paisajes (des) Conectados, Anteproyecto V: Paisajes Dinámicos, 4 horas, Teórico

#### **Arquitectura (10/2013 - 05/2014)**

Grado

Invitado

Asignaturas:

Clase: Dinámica costera: playa Bellavista, Rocha (3 horas, 3 de octubre 2013), en Anteproyecto IV del Taller Ridao (Proyecto a escala urbana en el balneario Bella Vista), 3 horas, Teórico

Clase: Dinámica costera: playa Bellavista, Rocha. Características costeras del lugar, el suelo, su erosión. Situación actual y futura (3 horas, 29 de mayo 2014), en Anteproyecto IV del Taller Ridao (Proyecto a escala urbana en el balneario Bella Vista, 3 horas, Teórico

#### **Arquitectura (03/2014 - 03/2014)**

Grado

Invitado

Asignaturas:

Actividad docente como profesor invitado con grupo de estudiantes (2 horas, 17 marzo), en el marco del Seminario Inicial de ingreso a Arquitectura (SI2014). Responsables: Alicia Picción, Ángela Rubino, Manuel Chabalgoity, 4 horas, Teórico

### **Diploma de Especialización Proyecto de Paisaje (09/2012 - 10/2012 )**

Especialización

Responsable

Asignaturas:

Curso 08 - Módulo Ecología del Paisaje (40 horas), docentes responsables Galit Navarro B. y Daniel Panario, 6 horas, Teórico

### **Arquitectura (07/2004 - 07/2004 )**

Grado

Invitado

Asignaturas:

Clase: Dinámica litoral costera (3 horas total, año 2004), en el Taller Perdomo, 3 horas, Teórico

### **Arquitectura (04/2004 - 04/2004 )**

Grado

Invitado

Asignaturas:

Clase: La formación del arquitecto vista desde la temática ambiental y el gobierno universitario (3 horas total, año 2004), en el Taller Perdomo, 3 horas, Teórico

### **Arquitectura (07/2003 - 07/2003 )**

Grado

Invitado

Asignaturas:

Clase: La enseñanza de la arquitectura y el rol de los talleres en la formación del arquitecto. Una visión desde el gobierno universitario y desde las ciencias ambientales (3 horas total, año 2003), en el Taller Perdomo, 3 horas, Teórico

### **Arquitectura (09/2002 - 09/2002 )**

Grado

Invitado

Asignaturas:

Clase: Efectos ambientales de la vegetación en las ciudades. El caso Montevideo (3 horas total, año 2002), en el Taller Perdomo, 3 horas, Teórico

### **Arquitectura (08/2001 - 08/2001 )**

Grado

Invitado

Asignaturas:

Clase: Efectos sobre el ambiente de las intervenciones arquitectónicas (3 horas total, año 2004), en el Taller Perdomo, 3 horas, Teórico

### **Arquitectura (04/2001 - 04/2001 )**

Grado

Invitado

Asignaturas:

Clase: Diagnóstico Ambiental de Rincón de la Bolsa, los SIG como herramienta válida (3 horas total, año 2001), en Anteproyecto IV del Taller Otero, 3 horas, Teórico

## **SECTOR EDUCACIÓN SUPERIOR/PÚBLICO - UNIVERSIDAD DE LA REPÚBLICA - URUGUAY**

Facultad de Enfermería

### **VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN**

#### **Profesor visitante (06/2015 - 07/2015)**

Docente invitado posgrado 3 horas semanales

Escalafón: Docente

### **ACTIVIDADES**

### **DOCENCIA**

### **Maestría en Gestión de Servicios de Salud (06/2015 - 06/2015 )**

Maestría

Invitado

Asignaturas:

Clase: Caracterización de la población uruguaya en el contexto latinoamericano contemporáneo. Visión interdisciplinaria (4 horas, 3 julio 2015), dictada para estudiantes de Maestría en Gestión de Servicios de Salud, 4 horas, Teórico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales /

### **SECTOR EDUCACIÓN SUPERIOR/PÚBLICO - UNIVERSIDAD DE LA REPÚBLICA - URUGUAY**

Facultad de Veterinaria

#### **VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN**

##### **Profesor visitante (07/2013 - 07/2013)**

Docente invitado posgrado 3 horas semanales

Escalafón: Docente

Grado: Grado 5

Cargo: Efectivo

#### **ACTIVIDADES**

##### **DOCENCIA**

##### **Maestría en Educación y Extensión Rural, Facultad de Veterinaria (07/2013 - 07/2013 )**

Maestría

Invitado

Asignaturas:

Clase: El estado de la sustentabilidad en Uruguay: los ámbitos ecológicos. Estado del Suelo (2 horas), en el curso: Desarrollo Sustentable, responsable Humberto Tomassino, 2 horas, Teórico

### **SECTOR EDUCACIÓN SUPERIOR/PÚBLICO - UNIVERSIDAD DE LA REPÚBLICA - URUGUAY**

Facultad de Medicina

#### **VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN**

##### **Profesor visitante (06/1999 - 06/2011)**

Profesor invitado Posgrado 3 horas semanales

Docente invitado en Maestría en Epidemiología, Especialista en Salud Ocupacional, Especialista Administración de Servicios de Salud

Escalafón: Docente

Grado: Grado 5

Cargo: Efectivo

#### **ACTIVIDADES**

##### **DOCENCIA**

##### **Diplomatura en Salud Pública (10/2010 - 10/2011 )**

Especialización

Invitado

Asignaturas:

Clase: Conflictos ambientales (3 horas, años 2010, 2011), Situación en Uruguay, en Módulo IV: Salud, Ambiente y Trabajo, coordinadores Fernando Tomassina, Freddy Spontón, 3 horas, Teórico

##### **Maestría en Epidemiología (04/1999 - 10/2003 )**

Maestría

Invitado

Asignaturas:

Clase: El ambiente y el hombre (3 horas/año, 1999, 2000, 2001, 2003), dictada en el módulo Salud y Ambiente, para estudiantes de Maestría en Epidemiología, Especialista en Salud Ocupacional, Especialista Administración de Servicios de Salud, 3 horas, Teórico

#### **Maestría en Epidemiología (05/2003 - 05/2003 )**

Maestría

Invitado

Asignaturas:

Clase: Evaluación de impacto ambiental y conflictos ambientales (3 horas/año), dictada en el módulo Salud y Ambiente, para estudiantes de Maestría en Epidemiología, Especialista en Salud Ocupacional, Especialista Administración de Servicios de Salud, 3 horas, Teórico

#### **Maestría en Epidemiología (07/2002 - 07/2002 )**

Maestría

Invitado

Asignaturas:

Clase: Determinaciones ambientales de la salud (3 horas/año, 2002), dictada en el módulo Salud y Ambiente, para estudiantes de Maestría en Epidemiología, Especialista en Salud Ocupacional, Especialista Administración de Servicios de Salud, 3 horas, Teórico

### **SECTOR ENSEÑANZA TÉCNICO-PROFESIONAL/SECUNDARIA/PÚBLICO - ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE EDUCACIÓN PÚBLICA - URUGUAY**

Centro Regional de Profesores del Sur

#### **VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN**

##### **Profesor visitante (07/2008 - 11/2009)**

Gr 5 2 horas semanales

Docente invitado.

#### **ACTIVIDADES**

##### **DOCENCIA**

##### **(11/2009 - 11/2009 )**

Técnico nivel superior

Invitado

Asignaturas:

Conferencia Dinámica de playas arenosas (3 horas, 20 de noviembre 2009), dirigida a estudiantes de Formación Docente, 3 horas, Teórico

##### **(08/2008 - 08/2008 )**

Perfeccionamiento

Invitado

Asignaturas:

Conferencia: Dinámica de playas (Conservación) (3horas, 14 de agosto de 2008), destinado a Profesores de la Naturaleza y estudiantes de Formación Docente, 3 horas, Teórico

### **SECTOR EDUCACIÓN SUPERIOR/PÚBLICO - UNIVERSIDAD DE LA REPÚBLICA - URUGUAY**

Instituto Superior de Educación Física

#### **VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN**

##### **Otro (10/2006 - 11/2006)**

Profesor invitado 6 horas semanales

#### **ACTIVIDADES**

##### **DOCENCIA**

### **Técnico Guardavidas (10/2006 - 10/2006)**

Técnico nivel medio

Invitado

Asignaturas:

Clase: Dinámica costera y últimas investigaciones en el área (3 horas, año 2006), curso Dinámica costera, docente responsable Nicolás Ribas (Carrera de Guardavidas), 3 horas, Teórico

### **SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/ENSEÑANZA SUPERIOR - ESPAÑA**

Universidad Autónoma de Madrid

#### **VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN**

### **Profesor visitante (01/2001 - 02/2001)**

Profesor invitado, UNCIEP, Fac. Ciencias 20 horas semanales

Pasantía de investigación realizada por invitación del Profesor Titular Dr. David M. Rivas.

#### **ACTIVIDADES**

##### **DOCENCIA**

### **(01/2001 - 01/2001)**

Especialización

Invitado

Asignaturas:

Desarrollo y Sustentabilidad en América Latina (10 horas total), en el Curso de Humanidades Contemporáneas (XXIII Edición): Desarrollo sostenible y estructura económica global, bajo la dirección del Dr. David M. Rivas, 10 horas, Teórico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales /

### **SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - FRANCIA**

Universite de Nantes

#### **VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN**

### **Profesor visitante (08/1996 - 09/2000)**

20 horas semanales

Proyecto ECOS, responsables científicos: Jacques Marcadón (IGARUN de la Universidad de Nantes) y Daniel Panario (UNCIEP). En ese marco se realizan pasantías de investigación de uruguayos en el IGARUN (Panario, Martínez), y de franceses en UNCIEP (Vanne, Menanteau, Foulquier), se realiza la codirección de la tesis de doctorado de el estudiante francés Foulquier. En el marco de la relación establecida con el IGARUM, se formaliza mi nombramiento como Investigador Asociado del CNRS a través del Geolittomer-Nantes (instituto de investigación, relacionado con la Universidad de Nantes)

#### **ACTIVIDADES**

##### **PASANTÍAS**

### **(10/1997 - 11/1997)**

Universidad de Nantes, Institut de Géographie et d'Aménagement Régional de l'Univ. Nantes (IGARUN)

20 horas semanales

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales /

### **(09/1996 - 10/1996)**

Universidad de Nantes, Institut de Géographie et d'Aménagement Régional de l'Univ. Nantes

(IGARUN)

20 horas semanales

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Ciencias Medioambientales /

#### **SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/ENSEÑANZA SUPERIOR - FRANCIA**

Centre National de la Recherche Scientifique

##### **VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN**

###### **Otro (06/1997 - 06/2000)**

Investigador Asociado 10 horas semanales

GEOLITTOMER-Nantes (UMR 6554 del CNRS), Institut de Géographie et d'Aménagement Régional de l'Université de Nantes (IGARUN). Carácter: Honorario. Actividades realizadas en el marco del Proyecto ECOS: Ambientes portuarios: estudio comparado de la Bahía de Montevideo (Uruguay) y el estuario de la Loire (Francia), con imágenes Spot (Responsables científicos: J. Marcadón - D. Panario)

#### **SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - ARGENTINA**

Universidad de Lomas de Zamora

##### **VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN**

###### **Profesor visitante (03/1997 - 12/1998)**

Maestría en Ambiente Humano 10 horas semanales

##### **ACTIVIDADES**

###### **DOCENCIA**

###### **Maestría en Ambiente Humano (03/1997 - 12/1998)**

Maestría

Responsable

Asignaturas:

Las ciencias del paisaje (40 horas, años 1997, 1998), 10 horas, Teórico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Ciencias Medioambientales /

###### **OTRA ACTIVIDAD TÉCNICO-CIENTÍFICA RELEVANTE**

**Proyecto: Creación de un posgrado con carácter de Maestría bajo la denominación de Ambiente Humano, 77p. anexos. Autores: Héctor Sejenovich, Tulio J.Franza, Daniel Panario, Beatriz Goldstein, Ofelia Gutiérrez, Guillermo Gallo Mendoza, A. Pérez (08/1995 - 10/1995)**

10 horas semanales

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Ciencias Medioambientales /

#### **SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - CANADÁ**

International Development Research Centre

##### **VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN**

###### **Otro (06/1991 - 12/1993)**

Asesor 20 horas semanales

Solicitud de 2 informes en temas vinculados a la gestión de recursos naturales renovables. En este

marco se dictó una conferencia en la Universidad Federal de Recife, y se colaboró con dicha institución en la elaboración de un proyecto sobre agua potable de la ciudad de Recife, que fuera posteriormente financiado por el IDRC

## ACTIVIDADES

### OTRA ACTIVIDAD TÉCNICO-CIENTÍFICA RELEVANTE

#### **Documento de base: Políticas de apoyo a la investigación científica en recursos hídricos en el medio urbano de Latinoamérica (06/1993 - 08/1993)**

20 horas semanales

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Ciencias Medioambientales /

#### **Estudios sobre el agua potable en la región metropolitana de Recife, Brasil; factibilidad de implementación de alternativas de aprovisionamiento (06/1992 - 09/1992)**

20 horas semanales

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Ciencias Medioambientales /

### SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/ORGANISMOS INTERNACIONALES - ORGANISMOS INTERNACIONALES - URUGUAY

## Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo

### VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

#### **Otro (08/1993 - 08/1993)**

Consultor 40 horas semanales

Se preparó a partir de la realización de entrevistas a informantes calificados del gobierno, académicos, ONGs ambientalistas, y otros componentes del sector ambiental, un diagnóstico y una propuesta de fortalecimiento institucional del sistema de investigación y control en la temática ambiental de Nicaragua. (En Trabajos técnicos de este CVuy se consigna el Informe de Consultoría: Nicaragua: administración ambiental, 83 p., coordinado por Sejenovich, coautores Gallo Mendoza y Panario (coautores)

#### **Otro (01/1986 - 12/1986)**

Consultor 20 horas semanales

Contratado por PNUMA con sede en Nairobi, para participar en un proyecto denominado Desertificación Control Programme Activyiti Centre: Se elaboró Ambientales, Crisis y Patrimonio Natural Inventario y Valoración de los Recursos Naturales (Bs. Aires, 1986), a su vez, una síntesis fue publicado como capítulo del libro Patrimonio Natural y las Evaluaciones del Desarrollo (1986). Un resumen efectuado por el propio PNUMA fue publicado como informe a los gobiernos (EJEMPLO METODOLÓGICO) en la V Reunión Regional Intergubernamental de Medio Ambiente para América Latina y el Caribe, del 6 al 10 de abril de 1987, Montevideo

#### **Otro (11/1982 - 01/1983)**

Consultor 20 horas semanales

En el marco de la consultoría se debía detectar a informantes calificados en la temática ambiental

#### **Otro (06/1981 - 12/1981)**

Contraparte nacional INPMA 20 horas semanales

Participación en el proyecto como miembro del Instituto Nacional de Preservación del Medio Ambiente (INPMA). Proyecto Piloto de Monitoreo Ambiental, Proyecto URU/79/002/B/01/31, Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD), Instituto Nacional de Preservación del Medio Ambiente (INPMA). El Proyecto consistía en entrenamiento de personal nacional, puesta a punto de metodologías de análisis y coordinación interinstitucional. Labor realizada: encargado de coordinación entre los Laboratorios de OSE, Intendencia de Montevideo y Dirección de Suelos

## ACTIVIDADES

## PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

### **Desertificación Control Programme Activyti Centre (01/1986 - 12/1986)**

Resumen publicado como informe a los gobiernos (ejemplo metodológico) en la V Reunión Regional Intergubernamental de Medio Ambiente para América Latina y el Caribe, del 6 al 10 de abril de 1987, Montevideo. Fue publicado el capítulo: Perfil de la República Oriental del Uruguay y el Estilo de desarrollo, el ambiente y los recursos naturales (1986)

20 horas semanales

Actividad para PNUMA

Investigación

Coordinador o Responsable

Concluido

Financiación:

Institución del exterior, Apoyo financiero

Equipo: CAYSSIALS, R., ERREA, E.

Palabras clave: medioambiente desertificación

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

### **Proyecto URU/79/002/B/01/31 Proyecto Piloto de Monitoreo Ambiental (06/1981 - 12/1981)**

El Proyecto consistía en entrenamiento de personal nacional, puesta a punto de metodologías de análisis y coordinación interinstitucional. Se trabajo en colaboración con el Prof. Eduardo Schalscha, Universidad de Chile

20 horas semanales

Instituto Nacional de Preservación del Medio Ambiente (INPMA)

Investigación

Otros

Concluido

Financiación:

Institución del exterior, Apoyo financiero

Equipo: SCHALSCHA, E.

Palabras clave: suelos medioambiente monitoreo agua

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

## SERVICIO TÉCNICO ESPECIALIZADO

### **(11/1982 - 01/1983)**

20 horas semanales

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

## SECTOR GOBIERNO/PÚBLICO - MINISTERIO DE GANADERÍA, AGRICULTURA Y PESCA - URUGUAY

### VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

#### **Funcionario/Empleado (05/1968 - 10/1991)** Trabajo relevante

Jefe de Investigaciones de Terreno, DSA-MGAP 40 horas semanales

Ingreso en el año 1968 por Concurso de Libre Oposición en el cargo de Técnico de Suelos del Programa de Estudio y Levantamiento de Suelos, y fui ascendiendo hasta el cargo de Jefe de Investigaciones de Terreno. Principales tareas: Relevamiento de recursos naturales (suelo, vegetación, etc.) Evaluación de proyectos en relación con aptitud de tierra y otros factores ecológicos en sistemas de desarrollo agropecuario.

### ACTIVIDADES

### LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

#### **Programa de Estudio y Levantamientos de Suelos del Uruguay (10/1969 - 12/1979)**

1) Relevamiento y muestreo de suelos del Litoral Oeste (Deptos. de Paysandú, Río Negro, Soriano y

Norte de Colonia) a escala 1:40.000 (cartografía base) para la Carta de Suelos del Uruguay. Aproximadamente desde 1969 a 1979, este relevamiento insumió 3 meses/año de trabajo de campo. 2) Fotointerpretación del área. 3) Sistematización del relevamiento y selección de los suelos representativos de cada unidad y descripción de las unidades de suelo que estaban ubicadas en mi zona de trabajo. 2) Apoyo geomorfológico general para el relevamiento del país. 3) Análisis estadístico de los datos obtenidos a partir de análisis físicos y químicos de suelos (+de 7.000), sistematización de resultados. 4) Análisis crítico de las clasificaciones de suelos en uso en el mundo (FAO, americana, francesa, etc.). 5) Coautor de clasificación de suelos apta para cartografía operativa. 6) Como resultado de estas actividades, se obtuvo una clasificación de suelos adaptada a las características del país. Se prepararon cartografías a diferentes escalas, desde 1:20.000 como son las cartografía de unidades CONEAT (iso-productividad agropecuaria, estimada en rendimiento de carne y lana, en función de parámetros edáficos), a las carta escala 1:1.000.000. A su vez fueron preparados y publicados los Tomos I (clasificación de suelos del Uruguay), III (descripción de las Unidades) y dos apéndices del Tomo III con las características y los datos analíticos de las unidades de suelos. En otra publicación (1979) se describen las unidades de CONEAT que incluyen características geológicas, geomorfológicas, uso actual, potencial y vegetación a nivel de fitoasociación. Además, se realizaron cartografías detalladas de suelos de diferentes unidades del Instituto Nacional de Colonización. El equipo técnico que trabajó en diferentes periodos fue: Fotointerpretación, estudio de campo, confección de cartas: A. Altamirano, L. Aguirre, C. Alvarez, R. Brasesco, R. Cayssials, H. da Silva, L. De León, A. Echevarría, L. Falco, A. Kaplán, J. Liesegang, C. Morelli, H. May, J. Molfino, D. PANARIO, J. Piñeyrúa, R. Puentes, G. Sacco, J.C. Sganga, J. Terra, A. Trambauer, C. Victoria Esta labor, mereció el reconocimiento del Ministro de Ganadería, Agricultura y Pesca Ing. Ernesto Agassi, al personal científico en los nombres de: Altamirano, Alvarez, Cayssials, da Silva, De León, Echevarría, Falco, Morelli, May, Molfino, PANARIO, Puentes, Sacco, Sganga, Terra y al personal administrativo fundador de este servicio (10 de setiembre de 2009), al llevar adelante lo planificado por la Oficina de Programación y Política Agropecuaria del MGA-CIDE-Sector Agropecuario, a través del Programa de Estudio y Levantamiento de Suelos, y en particular por la realización de la Clasificación de Suelos del Uruguay, la Carta de Suelos a escala 1:1.000.000 y el Sistema CONEAT. A su vez, la Coordinación Nacional del Departamento de Geografía de la Dirección de Formación y Perfeccionamiento Docente de la ANEP, ha realizado un reconocimiento por la contribución al desarrollo del conocimiento ambiental del país (24 de setiembre de 2009). El Consejo de la Facultad de Ciencias se congratulo por los reconocimientos obtenidos por tres de sus docentes: Cayssials, De León, Panario (Res.12, 05/10/09) Noticia en Portal UdelaR: <http://www.universidad.edu.uy/prensa/index.php?action=fullnews&id=6666>

40 horas semanales

Dirección de Suelos , Integrante del equipo

Equipo: BRASESCO, R. , TERRA, J. , SACCO, G. , PIÑEYRÚA, J. , MOLFINO, J. , MORELL, C. , LIESEGANG, J. , KAPLÁN, A. , FALCO, L. , ECHEVARRÍA, A. , DE LEÓN, L. , ALTAMIRANO, A. , ALVAREZ, C. , AGUIRRE, L. , TRAMBAUER, A. , MAY, H. , VÍCTORA, C. , CAYSSIALS, R. , SGANGA, J. C. , PANARIO, D. , PUENTES, R. , DA SILVA, H.

Palabras clave: geomorfología suelos clasificación de suelos edafología relevamiento cartografía de suelos

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geografía Física / Geomorfología

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geografía Física / Edafología

### **SERVICIO TÉCNICO ESPECIALIZADO**

**(10/1988 - 11/1988)**

Dirección de Suelos y Fertilizantes

20 horas semanales

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geografía Física / Geomorfología

### **OTRA ACTIVIDAD TÉCNICO-CIENTÍFICA RELEVANTE**

**Relevamiento Edafodasológico semidetallado del valle del Río Uruguay, se publica un informe parcial en 1974, y el trabajo finalizado en 1984 (03/1973 - 08/1984)**

Dirección de Suelos y Fertilizantes

15 horas semanales

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Geografía Física / Geomorfología  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Ciencias Medioambientales /

## **SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - CHILE**

Pontificia Universidad Católica de Chile

### **VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN**

#### **Profesor visitante (08/1987 - 09/1990)**

Asesor en geomorfología y edafología 15 horas semanales  
Invitado por el Departamento de Zootecnia de la Facultad de Agronomía de la Pontificia Universidad Católica de Chile, para colaborar en el Proyecto FONDECYT 1409 - Clasificación sistemática y carta de los ecosistemas de praderas de Chile. Distritos, Sitios y estado del pastizal. Año 1987 - estadia de un mes. Durante la estadia en Chile, colaboré en el ajuste de una metodología para la determinación de una clasificación utilitaria de paisajes a nivel de DISTRITO con un criterio geomorfológico, y de SITIOS usando un criterio pedológico. Realicé la caracterización en terreno de los Distritos y Sitios de la Provincia de Pastizal del Mapocho. Año 1990 - Estadia de dos semanas. En este momento, octubre de 2009, se han retomado los contactos con J. Gastó, y estoy invitado a escribir algunos capítulos de un nuevo libro sobre Paisaje Cultural Rural, a publicarse por el 2010-2011

### **ACTIVIDADES**

#### **PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO**

##### **FONDECYT 1409: Clasificación sistemática y carta de los ecosistemas de praderas de Chile. Distritos, Sitios y estado del pastizal (08/1987 - 09/1988 )**

Durante la estadia en Chile, colaboré en el ajuste de una metodología para la determinación de una clasificación utilitaria de paisajes a nivel de DISTRITO con un criterio geomorfológico, y de SITIOS usando un criterio pedológico. Realicé la caracterización en terreno de los Distritos y Sitios de la Provincia de Pastizal del Mapocho, Chiloé, Norte Chico, Quillota, Puerto Mont, etc. Se publicaron, como resultado de este proyecto 4 libros y un capítulo: -Unidades geomorfológicas en el sistema de clasificación de pastizales. Distritos (1987). -Sitio en el Sistema de Clasificación de Pastizales (1988). -Caracterización de sitios de pastizales de la provincia de Mapocho (1990). -Descripción de Sitios de la Comuna de Chonchi, Chiloé (1990). -Clasificación de ecorregiones y determinación de sitio y condición. Manual de aplicación a municipios y predios rurales (1993). -Sistema de clasificación de ecorregiones (1994). Este sistema de clasificaciones, ha sido usado y ajustada en numerosas tesis de posgrado en Chile

10 horas semanales

Facultad de Agronomía de la Pontificia Universidad Católica de Chile , Departamento de Zootecnia Investigación

Integrante del Equipo

Concluido

RRHH formados en el proyecto:

Doctorado:1

Financiación:

Institución del exterior, Apoyo financiero

Institución del exterior, Apoyo financiero

Centro Internacional de Investigaciones para el Desarrollo, Canadá, Apoyo financiero

Equipo: PANARIO, D. , GASTÓ, J. (Responsable) , GALLARDO, S. , COSIO, F. , CONTRERAS, D. , GANA, C.

Palabras clave: clasificación de paisajes

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Geografía Física /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Ciencias Medioambientales /

#### **PASANTÍAS**

**(06/1990 - 06/1990 )**

Facultad de Agronomía, Departamento de Zootecnia

40 horas semanales

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geografía Física / Geomorfología

## **SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - MÉXICO**

Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo

### **VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN**

#### **Otro (06/1985 - 06/1986)**

Consultor 20 horas semanales

Contratado para realizar DOS documentos nacionales preparatorios del Diagnóstico del Estado del Medio ambiente en América Latina y el Caribe, que realizaría el Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente (UNEP) en el marco de las resoluciones de la Reunión de Cancún, México.

En trabajos técnicos de este CVuy, se consignan: Documento I. Los asuntos ambientales en la República Oriental del Uruguay; Enfoques, Tendencias y Perspectivas al Año 2000; Documento II.

Informe nacional preliminar sobre el estado del medio ambiente en la República Oriental del Uruguay

## **SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - OTROS - URUGUAY**

United Nations Educational, Scientific and Cultural Organization

### **VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN**

#### **Otro (01/1984 - 12/1984)**

Consultor 10 horas semanales

Relevamiento integral del paisaje, incluyendo la caracterización de sitios de pradera nativa y su evolución (parámetros físicos, químicos y biológicos) en la región basáltica

### **ACTIVIDADES**

#### **PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO**

##### **Relevamiento integral del paisaje, incluyendo la caracterización de sitios de pradera nativa y su evolución (parámetros físicos, químicos y biológicos) en la región basáltica (01/1984 - 12/1984)**

Parte de los resultados fueron publicados en dos capítulos: Estudio comparativo de la sucesión ecológica de la flora praterense en dos sitios de la región basáltica, suelo superficial y suelo profundo en condiciones de exclusión y pastoreo (1993), Evolución y tendencia de la vegetación nativa uruguaya I; La pradera (1993). Otros resultados fueron publicados, en la Revista Lana noticias (1984), y en el artículo de Climate Research: Potential effects of climate change on the evolution of grasslands in Uruguay (1997)

15 horas semanales

Investigación

Coordinador o Responsable

Concluido

Financiación:

Institución del exterior, Apoyo financiero

Equipo: MAY, H.

Palabras clave: suelos relevamiento ecología del paisaje

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geografía Física / Edafología

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geografía Física / Geomorfología

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

## Instituto Interamericano del Niño

### VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

#### Otro (06/1983 - 05/1984)

Consultor 20 horas semanales

Contratado junto al Ec. Ernesto Gonzalez Posse por el Instituto Interamericano del Niño (IIN), organismo dependiente de la OEA, para realizar un Documento para el XVI Congreso Panamericano del Niño, sobre el tema: Situaciones ecológicas que influyen en el bienestar físico, psíquico y social del niño y la familia, con énfasis en la influencia de los medios educativos y de comunicación. El documento final fue publicado como material de dicho congreso, bajo el título de: Un enfoque ecosistémico de las variables que afectan la calidad de vida del niño (1984) en español, francés, inglés y portugués. Este trabajo se hizo en el marco del Centro de Investigaciones sobre Medio Ambiente y Sociedad (CIMAS), y trabajo un equipo multidisciplinario que figuran como coautores del libro: Un enfoque ecosistémico de las variables que afectan la calidad de vida del niño (1984)

### SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - ITALIA

## Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación

### VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

#### Otro (08/1979 - 02/1980)

Contraparte nacional INPMA 20 horas semanales

Participación en el proyecto como miembro del Instituto Nacional de Preservación del Medio Ambiente (INPMA).

### ACTIVIDADES

#### PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

##### Proyecto TCP6/URU/8903 Promoción de la utilización racional de la nutria (08/1979 - 02/1980)

Tareas realizadas: elaboración del plan de investigación y realización de la caracterización climática, geomorfológica y de suelos. Responsables del proyecto: Torres (FAO), Caviglia, Panario (contrapartes nacionales, INPMA). La FAO publica un informe resumido final a nombre de Torres.

20 horas semanales

Instituto Nacional de Preservación del Medio Ambiente (INPMA)

Investigación

Coordinador o Responsable

Concluido

RRHH formados en el proyecto:

Pregrado:2

Financiación:

Institución del exterior, Apoyo financiero

Equipo: PANARIO, D. (Responsable), TORRES, D. (Responsable), CAVIGLIA, L. (Responsable), LEITES, V., VILLALBA, J.S., CLARA, M., MUÑECAS, H., FERNÁNDEZ, A.

Palabras clave: recursos naturales medioambiente uso racional

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

### SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/ORGANISMOS INTERNACIONALES - ORGANISMOS INTERNACIONALES - URUGUAY

## Comisión Técnica Mixta de Salto Grande

### VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

**Otro (06/1977 - 07/1978)** Trabajo relevante

Coordinador de Geografía Física y Ecología 40 horas semanales  
Coordinación de equipos binacionales de investigación en las áreas de Geografía Física y Ecología en la zona del embalse de Salto Grande. Evaluador de proyectos de desarrollo regional e impactos ecológicos del proyecto de aprovechamiento múltiple de la obra binacional. Coordinador del equipo que estudió áreas potenciales de Reserva de Flora y Fauna en la zona de Salto Grande, realizando Carta de Paisaje a Escala 1:20.000 (geomorfológica de suelos y vegetación de un predio perteneciente a la sucesión Silva y Rosas (Perilago al Norte del Ao. Mandiyu) y un área del Río Daymán (informado en otro tipo de producción técnica). Por problemas de tiempo no se incluyen detalladas el conjunto de actividades realizadas en este marco: organización y dictado de cursos de entrenamiento internacionales, preparación de otros informes técnicos, organización de reuniones binacionales de expertos de las cuales fui el Relator, etc

**CARGA HORARIA**

Carga horaria de docencia: 6 horas  
Carga horaria de investigación: 8 horas  
Carga horaria de formación RRHH: 5 horas  
Carga horaria de extensión: 6 horas  
Carga horaria de gestión: 5 horas

## Producción científica/tecnológica

RESUMEN: Al inicio de mi carrera investigadora, me enfoqué en generar resultados de aplicación directa para técnicos nacionales y tomadores de decisiones, debido a mi inserción en lo que podría llamarse un centro de investigaciones de largo plazo, como fue el Programa de Estudio y Levantamientos de Suelos-MGAP. Por ello, mi estrategia de publicación en esa época se orientó principalmente al ámbito nacional y regional, a través de cartografía, libros y capítulos que son referencia obligada para quienes trabajan temas vinculados al territorio nacional, tanto académicos como profesionales. Sobre esa base, desarrollé recientemente un Sistema de Clasificación de Paisajes (proyecto PPR-MGAP, 2010-2012).

El reconocimiento académico se refleja en las numerosas invitaciones a conferencias internacionales en temáticas ambientales y distintas ramas de la geomorfología, así como en premios y distinciones, entre ellos el reconocimiento del Ministro del MGAP (2009), el premio CELADE (2012) y la invitación de CEPAL como referente en pensamiento ambiental (2019).

Desde 1990, mi investigación se ha orientado a profundizar la comprensión del Cambio Global, con especial atención a dos de sus componentes: el Cambio de Uso del Suelo (CUS) y el Cambio Climático. En relación al CUS, he liderado grupos de trabajo que han generado resultados científicos que, desde la década de 1990, marcaron el debate en el país del efecto de la forestación con especies exóticas sobre las propiedades fisicoquímicas del suelo y el paisaje. Estos resultados estuvieron dirigidos a la comunidad científica internacional, en particular al IPCC Board, en el marco de debates sobre la inclusión de la forestación en el Protocolo de Kyoto., Esta línea cuenta actualmente con referentes internacionales que participaron en el proyecto CRN-II2031 (IAI), financiado por la US National Science Foundation, del cual formé parte.

Respecto a los efectos del cambio climático, nuestra investigación se centra en estudiar las tendencias actuales y la vulnerabilidad asociada de la zona costera, muy sensible al Cambio Global. He publicado comunicaciones científicas y dirigido tesis de grado y posgrado en este tema, lo que me ha posicionado como referente ante la sociedad civil, al haber impulsado una red integrada por más de cien agrupaciones. Además, he concretado en dos publicaciones la evolución del paisaje uruguayo: una sobre el Cenozoico en nuestro territorio y otra sobre paisajes antiguos, cuyo contenido ha sido luego validado empíricamente a posteriori.

Finalmente, junto a un equipo interdisciplinario compuesto por arqueólogos, expertos en partículas biosilíceas, geólogos y otros, hemos aportado al conocimiento de los efectos ecológicos y culturales del cambio climático en el Holoceno, estudiando los cambios ocurridos en la región.

Paralelamente, he desarrollado una intensa labor para generar condiciones para la formación de investigadores en el área ambiental, creando la Maestría en Ciencias Ambientales y participando en su consolidación desde la coordinación de la misma, contribuyendo a la formación de investigadores y gestionando fondos para apoyar la inserción de investigadores provenientes del exterior. He dirigido numerosas tesis en un amplio rango de temas, creando masa crítica en un área donde el país presentaba un atraso particular.

Actualmente, este esfuerzo ha permitido crear un Doctorado en Ciencias Ambientales y un título de Especialista, todos con una amplia inserción de sus egresados en la Universidad, el gobierno central y varias intendencias. Entre 2012 y 2025 he dedicado mi trabajo a consolidar el Instituto de Ecología y Ciencias Ambientales desde su Dirección, cargo al que fui honrado por mis pares.

## Producción bibliográfica

### ARTÍCULOS PUBLICADOS

#### ARBITRADOS

##### **Hidrógeno verde, extractivismo y patentes: ¿una transición energética para que nada cambie? (Completo, 2025)**

TERRADAS L, GUTIERREZ L, Panario, D.  
Áltera Revista de Antropología, v.: 19 1, p.:1 - 35, 2025  
Medio de divulgación: Internet  
Escrito por invitación  
E-ISSN: 24479837  
<https://periodicos.ufpb.br/index.php/altera/article/view/72050/43038>  
Latindex, open access

##### **The mounds of the India Muerta region, Uruguay, as pit oven stations. New data (Completo, 2025)**

DUARTE, C., BRACCO, R., GUTIÉRREZ, O., Panario, D.  
Quaternary Environments and Humans, v.: 3 1, p.:100053 2025  
Medio de divulgación: Internet  
ISSN: 29502365  
DOI: [10.1016/j.qeh.2024.100053](https://doi.org/10.1016/j.qeh.2024.100053)  
<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2950236524000513?via%3Dihub>  
Disponible digital desde 18 diciembre 2024.

##### **The role of aesthetic beauty of natural landscapes in supporting conservation efforts (Completo, 2025)**

CERVETTO, M, O GUTIÉRREZ, W NORBIS, Panario, D.  
Discover Environment, v.: 3 92, 2025  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Ciencias Medioambientales /  
Medio de divulgación: Internet  
E-ISSN: 27319431  
Primer artículo de la tesis de doctorado de mi tesista Cervetto.  
Scopus

##### **A reply to 'Relevant factors in the eutrophication of the Uruguay River and the Río Negro' (Completo, 2022)**

ALCÁNTARA, I, A. SOMMA, G. CHALAR, A. FABRE, A. SEGURA, M. ACHKAR, R. AROCENA, L. AUBRIOT, C. BALADÁN, M. BARRIOS, S. BONILLA, M. BURWOOD, D.L. CALLIARI, C. CALVO, L. CAPURRO, C. CARBALLO, C. CÉSPEDES-PAYRET, D. CONDE, N. CORRALES, B. CREMELLA, C. CRISCI, J. CUEVAS, S. DE GIACOMI, L. DE LEÓN, L. DELBENE, I. DÍAZ, V. FLEITAS, I. GONZÁLEZ-BERGONZONI, L. GONZÁLEZ-MADINA, M. GONZÁLEZ-PIANA, G. GOYENOLA, O. GUTIÉRREZ, S. HAAKONSSON, C. IGLESIAS, C. KRUK, G. LACEROT, J. LANGONE, F. LEPILLANCA, C. LUCAS, F. MARTIGANI, G. MARTÍNEZ DE LA ESCALERA, M. MEERHOFF, L. NOGUEIRA, H. OLANO, J.P. PACHECO, D. Panario, C. PICCINI, F. QUINTANS, F. TEIXEIRA DE MELLO, L. TERRADAS, G. TESITORE, L. VIDAL, F. GARCÍA-RODRÍGUEZ  
Science of the Total Environment, v.: 818 p.:151854 2022  
Palabras clave: ciencia verificable  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Medio de divulgación: Internet  
Lugar de publicación: Netherlands  
ISSN: 00489697  
E-ISSN: 18791026  
DOI: [10.1016/j.scitotenv.2021.151854](https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2021.151854)  
<https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0048969721069308?via%3Dihub>  
Artículo de autoría de 53 investigadores y 18 instituciones que da respuesta a un artículo con

errores graves. Ver nota: <https://ladiaria.com.uy/ciencia/articulo/2021/12/la-contundente-respuesta-de-53-investigadores-a-un-paper-que-afirma-que-no-hay-relacion-entre-la-agricultura-y-las-cianobacterias/>

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

**Comparación de los procesos de acreción de los montículos de Cañada Saldaña y cuenca de la Laguna Merín a través de dataciones luminiscentes (Completo, 2022)**

BRACCO, R., DUARTE, C., GASCUE, A., BORTOLOTTI, N., MILHEIRA, R., GUTIÉRREZ, O., Panario, D.

Revista Cadernos do Ceom, v.: 35 57, p.:9 - 31, 2022

Palabras clave: Procesos formación

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geociencias multidisciplinaria /

Medio de divulgación: Internet

Escrito por invitación

ISSN: 14138409

E-ISSN: 21750173

DOI: [10.22562/2022.57.02](https://doi.org/10.22562/2022.57.02)

<http://bell.unochapeco.edu.br/revistas/index.php/rcc/about>

Indexada en Latindex



**Production of agrocommodities and consumption of agrochemicals in Uruguay: its repercussions for aquatic systems (Completo, 2022)**

TERRADAS COBAS, L., BAZZONI, B., CÉSPEDES PAYRET, C., Panario, D.

Brazilian Journal of Animal and Environmental Research, v.: 5 1, p.:649 - 665, 2022

Palabras clave: Cultivos GM

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Brasil

Escrito por invitación

E-ISSN: 2595573X

DOI: [10.34188/bjaerv5n1-050](https://doi.org/10.34188/bjaerv5n1-050)

<https://www.brazilianjournals.com/index.php/BJAER/article/view/44380/33277>



**Reflexiones sobre montículos, técnicas de procesamientos de alimentos y construcción de nichos (Completo, 2021)**

BRACCO, R., DUARTE, C., GUTIÉRREZ, O., CLARA, M., Panario, D.

Arqueología, v.: 27 2, p.:109 - 130, 2021

Palabras clave: Herencia ecológica Construcción de paisaje Poscosecha

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geociencias multidisciplinaria /

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Argentina

ISSN: 03275159

E-ISSN: 18538126

DOI: [10.34096/arqueologia.t27.n2.7635](https://doi.org/10.34096/arqueologia.t27.n2.7635)

<http://revistascientificas.filo.uba.ar/index.php/Arqueologia/article/view/7635/8993>

WEB OF SCIENCE™ Scopus® latindex

**El fuego, los hornos de tierra y la elevación de los montículos de la cuenca de la Laguna Merín (Completo, 2021)**

BRACCO, R., DUARTE, C., GUTIÉRREZ, O., Panario, D.

Revista de Arqueología, v.: 34 1, p.:152 - 176, 2021

Palabras clave: Montículos Procesos constructivos Hornos de tierra

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geociencias multidisciplinaria /

Medio de divulgación: Papel  
ISSN: 01020420  
E-ISSN: 19821999  
DOI: [10.24885/sab.v34i1.734](https://doi.org/10.24885/sab.v34i1.734)  
<https://revista.sabnet.org/index.php/sab/article/view/734/33>



**Challenges to climate change adaptation in coastal small towns: Examples from Ghana, Uruguay, Finland, Denmark, and Alaska (Completo, 2021)**

FITTON, J.M. , K.M. ADDO , P-N. JAYSON-QUASHIGAH , G.J. NAGY , O. GUTIÉRREZ , D. Panario , I. CARRO , L. SEIJO , C. SEGURA , J.E. VEROCAI , S. LUOMA , J. KLEIN , T.-T. ZHANG , J. BIRCHALL , P. STEMPEL

Ocean & Coastal Management, v.: 212 p.:105787 2021

Palabras clave: zona costera adaptación al cambio climático

Lugar de publicación: United kingdom

Escrito por invitación

ISSN: 09645691

DOI: [10.1016/j.ocecoaman.2021.105787](https://doi.org/10.1016/j.ocecoaman.2021.105787)

<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0964569121002702?via%3Dihub>

SI: The Unusual Suspects in Climate Change Adaptation ? Small Coastal Cities and Towns



**Multimedia component 3. Climate Change Adaptation in Kiyú, San José, Uruguay. Article: Challenges to climate change adaptation in coastal small towns: Examples from Ghana, Uruguay, Finland, Denmark, and Alaska (Fitton et al.) (Completo, 2021)**

NAGY, G.J. , O. GUTIÉRREZ , D. Panario , I. CARRO , L. SEIJO , C. SEGURA , J.E. VEROCAI

Ocean & Coastal Management, v.: 221 p.:1 - 14, 2021

Palabras clave: Zona costera cambio global

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geociencias multidisciplinaria /

Escrito por invitación

ISSN: 09645691

<https://ars.els-cdn.com/content/image/1-s2.0-S0964569121002702-mmc3.pdf>

Este artículo de Fitton et al. (2021) del que soy coautora, tiene cinco Multimedia component donde se profundiza cada uno de los casos de estudio. Incluido en Special Issue: The Unusual Suspects in Climate Change Adaptation ? Small Coastal Cities and Towns.



**El cambio climático y los conocimientos tradicionales, miradas desde Sudamérica (Completo, 2020)**

IBÁÑEZ BLANCAS,, A. , ISCH L., E. , Panario, D. , GUTIÉRREZ, O. , ZAMBRANO C., A.

Terra, v.: 36 59 , p.:1 - 16, 2020

Palabras clave: cambio climático

Escrito por invitación

ISSN: 10127089

E-ISSN: 25423266

[http://saber.ucv.ve/ojs/index.php/rev\\_terr/article/view/22119](http://saber.ucv.ve/ojs/index.php/rev_terr/article/view/22119)

Indexada también en Redalyc.



**El fuego en los procesos constructivos de los montículos del sur de la cuenca de la Laguna Merín (Uruguay): Un aporte de la datación por luminiscencia (OSL/TL) (Completo, 2020)**

BRACCO, R. , DUARTE, C. , GUTIÉRREZ, O. , TASSANO, M. , NORBIS, W. , Panario, D.

Latin American Antiquity, v.: 31 3 , p.:498 - 516, 2020

Palabras clave: OSL/TL

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geociencias multidisciplinaria /

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 10456635

E-ISSN: 23255080

[https://www.cambridge.org/core/product/identifier/S1045663519000981/type/journal\\_article](https://www.cambridge.org/core/product/identifier/S1045663519000981/type/journal_article)



**A first record of bulk atmospheric deposition patterns of major ions in southern South America (Completo, 2019)**

CARNELO, D.A. , PORTELA, S.I. , JOBBÁGY, E.G. , JACKSON, R.B. , DI BELLA, C.M. , Panario, D. , FAGÚNDEZ, C. , PIÑEIRO-GUERRA, J.M. , GRION, L.C. , PIÑEIRO, G.

Biogeochemistry, v.: 144 3 , p.:267 - 271, 2019

Palabras clave: Depositiones atmosféricas Patrones regionales Iones solubles

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geociencias multidisciplinaria /

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 01682563

E-ISSN: 1573515X

DOI: [10.1007/s10533-019-00584-3](https://doi.org/10.1007/s10533-019-00584-3)

<https://link.springer.com/article/10.1007/s10533-019-00584-3>

First Online: 03 August 2019

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

**Estructuras monticulares y hormigueros en el sur de la Cuenca de la Laguna Merín: ¿ingenieros ambientales y/o la estrategia del bricoleur? (Completo, 2019)**

BRACCO, R. , Panario, D. , GUTIÉRREZ, O. , DUARTE, C. , BAZZINO, A.

Revista de Antropología del Museo de Entre Ríos, v.: 5 1 , p.:24 - 40, 2019

Palabras clave: Geoarqueología cambios ambientales

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geociencias multidisciplinaria /

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Argentina

E-ISSN: 2347033X

ppct.caicyt.gov.ar

Indexada en REDIB.

**Ecological and social basis for the development of a sand barrier breaching model in Laguna de Rocha, Uruguay (Completo, 2019)**

CONDE, D. , SOLARI, S. , DE ÁLAVA, D. , RODRÍGUEZ-GALLEGO, L. , VERRASTRO, N. , CHRETIES, C. , LAGOS, X. , PIÑEIRO, G. , TEIXEIRA, L. , SEIJO, L. , VITANCURT, J. , CAYMARIS, H. , Panario, D.

Estuarine, Coastal and Shelf Science, v.: 219 p.:300 - 316, 2019

Palabras clave: geomorfología lagunas costeras

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geociencias multidisciplinaria /

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 02727714

E-ISSN: 10960015

DOI: [10.1016/j.ecss.2019.02.003](https://doi.org/10.1016/j.ecss.2019.02.003)

<https://doi.org/10.1016/j.ecss.2019.02.003>

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

**Relationships between the sand cycle and the behaviour of small river mouths: a neglected process (Completo, 2018)**

Gutiérrez, O. , Panario, D. , NAGY, G.J.

Journal of Sedimentary Environments, v.: 3 4 , p.:307 - 325, 2018

Palabras clave: balance sedimentario playas arenosas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Medio de divulgación: Internet

Escrito por invitación

E-ISSN: 24479462

DOI: [10.12957/jse.2018.39307](https://doi.org/10.12957/jse.2018.39307)

<https://www.e-publicacoes.uerj.br/index.php/jse/article/view/39307/27579>

WEB OF SCIENCE™

**Aportes de la geoarqueología a la prehistoria de la Laguna de Castillos (Completo, 2018)**

BRACCO, R., Panario, D., GUTIÉRREZ, O., TASSANO, M., BAZZINO, A., DUARTE, C.  
Anuario de Arqueología, p.:32 - 60, 2018  
Palabras clave: geoarqueología OSL  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Geociencias multidisciplinaria /  
Medio de divulgación: Internet  
Lugar de publicación: Montevideo  
Escrito por invitación  
E-ISSN: 16888774  
Revista de la Facultad de Humanidades y Ciencias de la Educación, Udelar.

**Soil organic carbon vs. bulk density following temperate grassland soil afforestation (Completo, 2017)**

CÉSPEDES-PAYRET, C., BAZZONI, B., GUTIÉRREZ, O., Panario, D.  
Environmental Processes, v.: 4 1, p.:75 - 92, 2017  
Palabras clave: forestación SOC  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Geociencias multidisciplinaria /  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN: 21987491  
E-ISSN: 21987505  
DOI: [10.1007/s40710-016-0197-4](https://doi.org/10.1007/s40710-016-0197-4)  
<http://link.springer.com/article/10.1007/s40710-016-0197-4>  
Scopus'

**Datación de estructuras monticulares por OSL/TL (Completo, 2017)**

DUARTE, C., BRACCO, R., Panario, D., TASSANO, M., CABRERA, M., DEL PUERTO, L.  
Revista de Antropología del Museo de Entre Ríos, v.: 3 1, p.:14 - 26, 2017  
Palabras clave: Holoceno OSL/TL  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Geociencias multidisciplinaria /  
Medio de divulgación: Internet  
Lugar de publicación: Argentina  
E-ISSN: 2347033X  
<http://ppct.caicyt.gov.ar/index.php/antropmuser/article/view/12057>  
Indexada en REDIB.

**Climate teleconnections and indicators of coastal systems response (Completo, 2016)**

GUTIÉRREZ, O., Panario, D., NAGY, G. J., BIDEGAIN, M., MONTES, C.  
Ocean & Coastal Management, v.: 122 p.:64 - 76, 2016  
Palabras clave: Teleconexiones  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Ciencias Medioambientales /  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN: 09645691  
DOI: [10.1016/j.ocecoaman.2016.01.009](https://doi.org/10.1016/j.ocecoaman.2016.01.009)  
<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0964569116300096>  
WEB OF SCIENCE™ Scopus'

**Long-term morphological evolution of urban pocket beaches in Montevideo (Uruguay): impacts of coastal interventions and links to climate forcing (Completo, 2015)**

GUTIÉRREZ, O., Panario, D., NAGY, G.J., PIÑEIRO, G., MONTES, C.  
Revista de Gestão Costeira Integrada, v.: 15 4, p.:467 - 484, 2015  
Palabras clave: sensores remotos dinámica de playas  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Ciencias Medioambientales /  
Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Portugal

E-ISSN: 16468872

DOI: [10.5894/rgci553](https://doi.org/10.5894/rgci553)

[http://www.aprh.pt/rgci/pdf/rgci-553\\_Gutierrez.pdf](http://www.aprh.pt/rgci/pdf/rgci-553_Gutierrez.pdf)

Supporting information online: [http://www.aprh.pt/rgci/pdf/rgci-553\\_Gutierrez\\_Supporting-Information.pdf](http://www.aprh.pt/rgci/pdf/rgci-553_Gutierrez_Supporting-Information.pdf)



#### **A reply to Relative sea level during the Holocene in Uruguay (Completo, 2014)**

BRACCO, R., INDA, H., DEL PUERTO, L., CAPDEPONT, I., Panario, D., CASTIÑEIRA, C., GARCIA-RODRIGUEZ, F

Palaeogeography Palaeoclimatology Palaeoecology, v.: 401 p.:166 - 170, 2014

Palabras clave: Holoceno Cambio del Nivel del Mar

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geociencias multidisciplinaria /

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00310182

DOI: [10.1016/j.palaeo.2013.10.012](https://doi.org/10.1016/j.palaeo.2013.10.012)

<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0031018213004689>

Una publicación reciente cuestionaba los resultados de un trabajo de nuestro equipo publicado con anterioridad. En este artículo en una revista de alto impacto demostramos que los autores de esa crítica habían incurrido en errores sistemáticos, los que una vez corregidos, hacían que su curva coincidiera con la nuestra publicada en un capítulo de libro de circulación nacional.

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

#### **Assessing links between late Holocene climate change and paleolimnological development of Peña Lagoon using opal phytoliths, physical, and geochemical proxies (Completo, 2013)**

DEL PUERTO, L., BRACCO, R., INDA, H., GUTIÉRREZ, O., Panario, D., GARCIA-RODRIGUEZ, F  
Quaternary International, v.: 287 p.:89 - 100, 2013

Palabras clave: Holoceno geoarqueología proxis

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geociencias multidisciplinaria /

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 10406182

DOI: [10.1016/j.quaint.2011.11.026](https://doi.org/10.1016/j.quaint.2011.11.026)

<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1040618211006665>

Coordine el equipo durante la etapa de investigación, elegí este sitio por ser una laguna con una cuenca pequeña que permitía determinar con precisión el origen del material biosilíceo.

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

#### **Land use change in a temperate grassland soil: afforestation effects on chemical properties and their ecological and mineralogical implications (Completo, 2012) Trabajo relevante**

CÉSPEDES-PAYRET, C., PIÑEIRO, G., GUTIÉRREZ, O., Panario, D.

Science of the Total Environment, v.: 438 p.:549 - 557, 2012

Palabras clave: forestación cambio de uso del suelo suelos de pradera illita eucaliptus

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Mineralogía /

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00489697

E-ISSN: 18791026

DOI: [org/10.1016/j.scitotenv.2012.08.075](https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2012.08.075)

<http://www.journals.elsevier.com/science-of-the-total-environment/>

Escrito a partir de algunos de los resultados del primer autor de su tesis de maestría en Ciencias Ambientales de la cual fui tutor, y nuevas evidencias que se le sumaron.

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

#### **El modelo actual de desarrollo turístico al oeste del balneario La Paloma, Rocha, Uruguay. Tendencias, riesgos y propuestas (Completo, 2012)**

GADINO, I., BRAZEIRO, A., Panario, D., ROCHE, I., GUTIÉRREZ, O.

Sustentabilidade em Debate, v.: 3 2 , p.:21 - 39, 2012

Palabras clave: impactos ambientales costa urbanización

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Brasilia

ISSN: 21777675

E-ISSN: 21799067

DOI: [10.18472/SustDeb.v3n2.2012.8125](https://doi.org/10.18472/SustDeb.v3n2.2012.8125)

<http://www.periodicos.unb.br/index.php/sust/article/view/8125>

Se trata de la publicación de una de las tesis de Maestría codirigida por mí.



**The relationship between emergence of mound builders in SE Uruguay and climate change inferred from opal phytolith records (Completo, 2011)**

BRACCO, R., DEL PUERTO, L., INDA, H., Panario, D., CASTIÑEIRA, C., GARCÍA-RODRÍGUEZ

Quaternary International, v.: 245 1 , p.:62 - 73, 2011

Palabras clave: cambio climático Holoceno

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geociencias multidisciplinaria /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 10406182

DOI: [10.1016/j.quaint.2010.05.025](https://doi.org/10.1016/j.quaint.2010.05.025)

<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1040618210002223>

Mi contribución ha sido la descripción de las características físicas de los materiales estructurales y la interpretación de resultados en el marco de un esquema evolutivo del paisaje en el cual se insertan.

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

**A multiproxy approach to inferring Holocene paleobotanical changes linked to sea-level variation, paleosalinity levels, and shallow lake alternative states in Negra Lagoon, SE Uruguay (Completo, 2010)**

GARCÍA-RODRÍGUEZ, STUTZ, S., INDA, H., DEL PUERTO, L., BRACCO, R., Panario, D.

Hydrobiologia, v.: 646 1 , p.:5 - 20, 2010

Palabras clave: reconstrucción paleoambiental Cuaternario

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geociencias multidisciplinaria /

Medio de divulgación: Papel

Escrito por invitación

ISSN: 00188158

E-ISSN: 15735117

DOI: [10.1007/s10750-010-0184-0](https://doi.org/10.1007/s10750-010-0184-0)

<http://link.springer.com/article/10.1007%2Fs10750-010-0184-0>

Ponencia al Structure and Function of World Shallow Lakes: Proceedings from the 6th Shallow Lakes Congress, realizado en Punta del Este, Uruguay, 2328 noviembre 2008.

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

**The irruption of new agro-industrial technologies in Uruguay and their environmental impacts on soil, water supply and biodiversity: a review (Completo, 2009)**

CÉSPEDES-PAYRET, C., PIÑEIRO, G., ACHKAR, M., GUTIÉRREZ, O., Panario, D.

International Journal of Environment and Health, v.: 3 2 , p.:175 - 197, 2009

Palabras clave: forestación suelos biodiversidad servicios ecosistémicos cambio de uso del suelo cambio global

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geografía Física / Edafología

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Reino Unido

Escrito por invitación

ISSN: 17434955

E-ISSN: 17434963

DOI: [10.1504/IJEnvH.2009.024877](https://doi.org/10.1504/IJEnvH.2009.024877)

[http://www.inderscience.com/search/index.php?](http://www.inderscience.com/search/index.php?action=record&rec_id=24877&prevQuery=&ps=10&m=or)

[action=record&rec\\_id=24877&prevQuery=&ps=10&m=or](http://www.inderscience.com/search/index.php?action=record&rec_id=24877&prevQuery=&ps=10&m=or)

Autor correspondiente. Trabajo coordinado por mí, que incluye resultados obtenidos en la UNCIEP, provenientes de la tesis de Maestría de Céspedes de la cual fui tutor, y su posterior extensión a tesis de Doctorado. Este artículo incorpora también una extensa revisión bibliográfica y su contextualización a las condiciones locales, complementando para su publicación, otra parte del informe que realizamos a solicitud del Consejo de Ciencias (2006), y que ahora fue notoriamente ampliado y también evaluado por pares al ser publicado en esta revista. Este artículo, a su vez se inscribe entre los resultados del proyecto: Land use change in the Río de la Plata basin: linking Biophysical and Human factors to understand trends, assess impacts, and support viable strategies for the future (IAI-NSF)

Scopus<sup>®</sup>

### **Cambios ambientales y arqueología en el actual territorio del Uruguay (Completo, 2009)**

BRACCO, R., DEL PUERTO, L., CASTIÑEIRA, C., GARCÍA-RODRÍGUEZ, Panario, D., INDA, H. Cazadores-Recolectores del Cono Sur, v.: 3 p.:15 - 27, 2009

Palabras clave: reconstrucción paleoambiental geoarqueología

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geociencias multidisciplinaria /

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Argentina

ISSN: 1850292X

Se trata de una interpretación desde las diversas disciplinas de las observaciones realizadas por los autores. Se publican resultados parciales del proyecto: Reconstrucción paleoambiental del Pleistoceno Tardío - Holoceno para la Cuenca Norte de la R.O.U.

### **South American lake paleo-records across the Pampean Region (Completo, 2009)**

GARCÍA-RODRÍGUEZ, PIOVANO, E., DEL PUERTO, L., INDA, H., STUTZ, S., BRACCO, R., Panario, D., CÓRDOBA, F., SYLVESTRE, F., ARIZTEGUI, D.

PAGES news, v.: 17 3, p.:115 - 117, 2009

Palabras clave: reconstrucción paleoambiental

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geociencias multidisciplinaria /

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Bern, Switzerland

Escrito por invitación

E-ISSN: 15630803

DOI: [10.22498/pages.17.3.115](https://doi.org/10.22498/pages.17.3.115)

[http://www.pages-igbp.org/download/docs/newsletter/2009-](http://www.pages-igbp.org/download/docs/newsletter/2009-3/Special_section/Science_Highlights/Garcia)

[3/Special\\_section/Science\\_Highlights/Garcia](http://www.pages-igbp.org/download/docs/newsletter/2009-3/Special_section/Science_Highlights/Garcia)

Editores: Reinhard Pienitz, André Lotter, Louise Newman and Thorsten Kiefer Special Issue

Advances in Paleolimnology. Se trata de una reinterpretación desde las diversas disciplinas de los datos obtenidos por los autores sobre muestreos realizados en diferentes lagos someros en la región. Mi colaboración se centró en aquellos aspectos de geomorfología y geología del cuaternario que confluían a reforzar las conclusiones

### **La industria de la celulosa y sus efectos: certezas e incertidumbres (Completo, 2008)**

ALTESOR, A., EGUREN, G., MAZZEO, N., Panario, D., RODRÍGUEZ, C.

Ecología austral, v.: 18 3, p.:291 - 303, 2008

Palabras clave: forestación industria de la celulosa servicios ecosistémicos

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /  
Medio de divulgación: Papel  
Lugar de publicación: Argentina  
E-ISSN: 03275477

<http://www.ecologiaaustral.com.ar/files/18-3-4.pdf>

Orden de los autores EX AEQUO. Revista de la Asociación Argentina de Ecología. Este es un trabajo interdisciplinario de revisión de antecedentes en un tema particularmente polémico, y que fue una extensión ahora revisada por pares del informe Síntesis de los efectos ambientales de las plantas de celulosa y del modelo forestal en Uruguay, que realizamos un grupo de docentes a solicitud del Consejo de la Facultad de Ciencias, y en el cual realicé las tareas de coordinación

Scopus<sup>®</sup> *latindex*

#### **Hacia una restauración ambiental en la playa Brava de Montevideo (Completo, 2008)**

Panario, D., GUTIÉRREZ, O., PIÑEIRO, G.

Revista de la Sociedad Uruguaya de Geología, v.: 15 p.:81 - 83, 2008

Palabras clave: playas gestión costera integrada restauración erosión

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Geografía Física / Geomorfología

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Montevideo

ISSN: 07972997

E-ISSN: 2730485X

Artículo presentado al 1º Taller Regional de Erosión Costera, realizado el 17 de octubre de 2008 en el Edificio MERCOSUR, con el auspicio del Programa ECOPLATA y la UNESCO. Resultados preliminares del Convenio IMM-UNCIEP sobre playas urbanas

*latindex*

#### **Dinámica geomorfológica de la desembocadura del Arroyo Pando, Uruguay. Geografía histórica y SIG, análisis de tendencias naturales y efectos antrópicos sobre sistemas dinámicos (Completo, 2005)**

GUTIÉRREZ, O., Panario, D.

Xeografía, v.: 5 p.:107 - 126, 2005

Palabras clave: geomorfología dinámica costera erosión

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Geografía Física / Geomorfología

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: España

ISSN: 15785637

[http://dspace.usc.es/bitstream/10347/3742/1/P%c3%a1ginas%20desdeXEOGRAFICA\\_5\\_2005-6.pdf](http://dspace.usc.es/bitstream/10347/3742/1/P%c3%a1ginas%20desdeXEOGRAFICA_5_2005-6.pdf)

Autor corresponsal. Mi participación en el mismo, fue la interpretación de información cuantitativa de una serie histórica de imágenes de sensores remotos y cartografía entre el año 1928 y el presente, para una desembocadura especialmente dinámica, constituyendo una de las series más numerosas analizada en la bibliografía de monitoreo e interpretación de fenómenos vinculados a la evolución de estos ambientes. A su vez, en este trabajo se relacionan las causales posibles y los eventos de migración de la desembocadura del A. Pando. En este artículo se ajustó además una metodología, que luego ha sido repetida con particular éxito en las playas urbanas de Montevideo.

*latindex*

#### **La vegetación en la evolución de playas arenosas. El caso de la costa uruguaya (Completo, 2005)**

Panario, D., GUTIÉRREZ, O.

Ecosistemas, v.: 14 2, p.:150 - 162, 2005

Palabras clave: dinámica sedimentaria dinámica costera vegetación

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Geografía Física / Geomorfología

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: España

E-ISSN: 16972473

DOI: [10.7818/re.2014.14-2.00](https://doi.org/10.7818/re.2014.14-2.00)

<http://www.revistaecosistemas.net/index.php/ecosistemas/article/view/384>

Autor corresponsal. Este trabajo se basa en información recabada durante más de 15 años de estudio de la dinámica de playas arenosas en los departamentos de Soriano, Colonia, San José, Montevideo, Canelones, Maldonado y Rocha, y analiza el impacto que presenta sobre la morfodinámica de la costa (estructura y funcionamiento) la sustitución o desaparición de la vegetación nativa, así como también, los efectos de la colonización por nativas de playas con déficit de circulación de sedimentos, vinculado a la extracción de áridos de la playa subacuática.

Scopus®  [latindex](https://www.scopus.com)

**Preliminary study of prairies forested with Eucalyptus sp. northwestern Uruguayan soils (Completo, 2004)**

CARRASCO-LETELLIER, L. , EGUREN, G. , CASTIÑEIRA, C. , PARRA, O. , Panario, D.

Environmental Pollution, v.: 127 p.:49 - 55, 2004

Palabras clave: forestación suelos materia orgánica cambio de uso del suelo ecosistemas de pradera

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geografía Física / Edafología

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 02697491

DOI: [10.1016/S0269-7491\(03\)00258-6](https://doi.org/10.1016/S0269-7491(03)00258-6)

<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0269749103002586>

Este trabajo forma parte de la misma línea de cambio de uso del suelo, por sustitución de ecosistemas de praderas por cultivos forestales

WEB OF SCIENCE®  Scopus®

**Analyse multirate et multirésolution pour l'étude de la productivité végétale en zone climatique tempérée. Bassin versant Arroyo Sánchez - Uruguay (Completo, 2003)**

ANNO, F. , ACHKAR, M. , PUECH, V. , KAEMMERER, M. , Panario, D.

Bulletin de la Société Française de Photogrammétrie et Télédétection, v.: 170 2 , p.:30 - 38, 2003

Palabras clave: índice de vegetación ecosistemas de pradera productividad vegetal sensores remotos

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geografía Física /

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Francia

ISSN: 02446014

Resultados de la tesis de Doctorado de Achkar, que fuera codirigida por mi en el marco de la Red ALFA Atlantis

Scopus® 

**The continental Uruguayan Cenozoic: An overview (Completo, 1999) **

Panario, D. , GUTIÉRREZ, O.

Quaternary International, v.: 62 1 , p.:75 - 84, 1999

Palabras clave: geomorfología Cuaternario

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geociencias multidisciplinaria /

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: EEUU

Escrito por invitación

ISSN: 10406182

DOI: [10.1016/S1040-6182\(99\)00025-7](https://doi.org/10.1016/S1040-6182(99)00025-7)

<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1040618299000257>

Autor corresponsal. Se incluye en la línea original de mi proyecto de Dedicación Total, y sintetiza más de 20 años de observaciones de terreno, y el estado del arte del Cenozoico en Uruguay al momento de su publicación. A juicio de los autores es un modelo que mantiene total vigencia, como lo demuestra su utilización en la tesis doctoral de la investigadora del CONICET Dr. Carola

Castiñeira (2008, Universidad de la Plata).

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

**Climate change effects on grasslands in Uruguay (Completo, 1997)**

Panario, D., BIDEGAIN, M.

Climate research, v.: 9 1-2, p.:37 - 40, 1997

Palabras clave: cambio climático ecosistemas de pradera cambio global

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geociencias multidisciplinaria /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: U.S.A.

Escrito por invitación

ISSN: 0936577X

DOI: [10.3354/cr009037](https://doi.org/10.3354/cr009037)

<http://www.int-res.com/articles/cr/9/c009p037.pdf>

Autor corresponsal. Resume resultados obtenidos en el proyecto: Relevamiento integral del paisaje, incluyendo la caracterización de sitios de pradera nativa y su evolución (parámetros físicos, químicos y biológicos) en la región basáltica (UNESCO, 1984), complementadas resultados de investigaciones posteriores.

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

**Vulnerability of oceanic dune systems under wind pattern change scenarios in Uruguay (Completo, 1997)**

Panario, D., PIÑEIRO, G.

Climate research, v.: 9 1-2, p.:67 - 72, 1997

Palabras clave: forestación cambio climático dinámica costera

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geociencias multidisciplinaria /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geografía Física / Geomorfología

Medio de divulgación: Papel

Escrito por invitación

ISSN: 0936577X

DOI: [10.3354/cr009067](https://doi.org/10.3354/cr009067)

<http://www.int-res.com/articles/cr/9/c009p067.pdf>

Autor corresponsal.

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

**Aspects of the growth of Montevideo, Uruguay and its environmental implications (Completo, 1989)**

QUEIJO, M.C., MONTAÑEZ, M., Panario, D.

Environment and Urbanization, v.: 1 1, p.:69 - 75, 1989

Palabras clave: impactos urbanos Montevideo ordenamiento territorial medioambiente

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 09562478

E-ISSN: 17460301

DOI: [10.1177/095624788900100109](https://doi.org/10.1177/095624788900100109)

<http://eau.sagepub.com/content/1/1/69.full.pdf+html>

Scopus®

**Aspectos del crecimiento de la Ciudad de Montevideo y sus repercusiones ambientales (Completo, 1984)**

QUEIJO, M.C., MONTAÑEZ, M., Panario, D.

Boletín del Medioambiente y Urbanización, v.: 2 7-8, p.:42 - 48, 1984

Palabras clave: impactos urbanos Montevideo ordenamiento territorial medioambiente

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Buenos Aires, Argentina

Escrito por invitación

ISSN: 03267857

Desde el año 2003, la revista se denomina: Medio Ambiente y Urbanización, y su actual ISBN es 0328-0306

### **Flagelos (Diagnóstico sobre inundaciones en la Cuenca del Plata) (Completo, 1983)**

Panario, D.

Boletín del Medioambiente y Urbanización, v.: 1 3-4 , p.:18 - 20, 1983

Palabras clave: geomorfología fluvial cambio de uso del suelo

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geografía Física / Geomorfología

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Buenos Aires, Argentina

Escrito por invitación

ISSN: 03267857

Desde el año 2003, la revista se denomina: Medio Ambiente y Urbanización, y su actual ISBN es 0328-0306

### **NO ARBITRADOS**

#### **Medio ambiente y recursos naturales, responsabilidades con las generaciones futuras (Completo, 2015)**

Panario, D. , GUTIÉRREZ, O.

Voces en el Fénix, v.: 43 p.:92 - 99, 2015

Palabras clave: recursos naturales medio ambiente

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Buenos Aires

Escrito por invitación

E-ISSN: 18538819

<http://www.vocesenelfenix.com/content/medio-ambiente-y-recursos-naturales-responsabilidades-con-las->

Por invitación del editor.

#### **Avanzando sobre el ambiente Asentamientos humanos (urbanos) (Completo, 2015)**

GUTIÉRREZ, O. , Panario, D.

Voces en el Fénix, v.: 43 p.:100 - 107, 2015

Palabras clave: medio ambiente

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Buenos Aires

Escrito por invitación

E-ISSN: 18538819

<http://www.vocesenelfenix.com/content/avanzando-sobre-el-ambiente%E2%80%A6-asentamientos-humanos-urb>

Por invitación del editor.

#### **Uso actual (o abuso) de los recursos naturales. Algunas reflexiones pensando en las generaciones futuras (Completo, 2015)**

GUTIÉRREZ, O. , Panario, D.

Voces en el Fénix, v.: 43 p.:108 - 115, 2015

Palabras clave: recursos naturales

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Ciencias Medioambientales /

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Buenos Aires

Escrito por invitación

E-ISSN: 18538819

<http://www.vocesenelfenix.com/content/uso-actual-o-abuso-de-los-recursos-naturales-algunas-reflexion>

Por invitación del editor.

### **El pastoreo conjunto ovino-bovino en campo natural. Un problema de sucesión ecológica (Completo, 1985)**

Panario, D.

Lana Noticias, v.: 80 p.:20 - 22, 1985

Palabras clave: ecosistemas de pradera ecología

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Ciencias Medioambientales /

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Montevideo

Escrito por invitación

ISSN: 02555530

Revista del Secretariado Uruguayo de la Lana. Se publican resultados del proyecto: Relevamiento integral del paisaje, incluyendo la caracterización de sitios de pradera nativa y su evolución (parámetros físicos, químicos y biológicos) en la región basáltica (UNESCO, 1984)

## **LIBROS**

### **Estuary Research - Recent Advance ( Participación , 2025) Publicado**

NAGY G , J VEROCAI , L CAPURRO , M GÓMEZ-ERACHE , O GUTIÉRREZ , Panario, D. , E BRUGNOLI , A BRUM , M BIDEGAIN , I OLIVARES

Editor/Compilador: Andrew J. Manning

Editorial: IntechOpen , London

Tipo de publicación: Investigación

DOI: [10.5772/intechopen.110504](https://doi.org/10.5772/intechopen.110504)

Referado

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Geociencias multidisciplinaria /

Medio de divulgación: Internet

ISSN/ISBN: 978-1837682850

<https://www.intechopen.com/online-first/86461>

Capítulos:

Climate risks and reasons for concern along the Uruguayan coast of the Rio de la Plata estuary

Página inicial 0, Página final 0

### **América Latina e Caribe: Uma das últimas fronteiras da vida (VERSIÓN TRADUCIDA AL PORTUGUÉS) (Completo , 2024) Publicado**

GLIGON , BARKIND , CARRIZOSA J , DURÁN H , FERNÁNDEZ SEYLER P , GALLOPÍN G , LEAL J , MARINO DE BOTERO M , MORALES C , ORTIZ MONASTERIO F , Panario, D. , PENGUE W , RODRÍGUEZ BECERRA M , ROFMAN A , SAA R , SUNKELO , VILLAMIL J

Número de páginas: 94

Edición: (Traducción César Morales, José Roberto de Lima)

Editorial: Universidade do Chile, Faculdade de Governo, Centro de Análise de Políticas Públicas , Santiago de Chile

Tipo de publicación: Investigación

Escrito por invitación

Medio de divulgación: Internet  
ISSN/ISBN: 9789564202716  
(Obra original publicada en 2024). 94 p. Primer autor es el Coordinador del grupo, resto de coautores ordenados por ORDEN ALFABÉTICO.

**L'Amérique latine et Caraïbes: L'une des dernières frontières de la vie (VERSIÓN TRADUCIDA AL FRANCÉS) (Completo , 2024) Publicado**

GLIGO N , BARKIN D , CARRIZOSA J , DURÁN H , FERNÁNDEZ SEYLER P , GALLOPÍN G , LEAL J , MARINO DE BOTERO M , MORALES C , ORTIZ MONASTERIO F , Panario, D. , PENGUE W , RODRÍGUEZ BECERRA M , ROFMAN A , SAA R , SUNKEL O , VILLAMIL J

Número de páginas: 106

Edición: (Traducción César Morales, José Leal)

Editorial: Université du Chili, Faculté de Gouvernement, Centre d'Analyse des Politiques Publiques. , Santiago de Chile

Tipo de publicación: Investigación

Escrito por invitación

Medio de divulgación: Internet

ISSN/ISBN: 9789564202709

(Obra original publicada en 2024). 106 p. Primer autor es el Coordinador del grupo, resto de coautores ordenados por ORDEN ALFABÉTICO.

**Latin America and the Caribbean: One of the last frontiers for life (VERSIÓN TRADUCIDA AL INGLÉS) (Completo , 2024) Publicado**

GLIGO N , BARKIN D , CARRIZOSA J , DURÁN H , FERNÁNDEZ SEYLER P , GALLOPÍN G , LEAL J , MARINO DE BOTERO M , MORALES C , ORTIZ MONASTERIO F , Panario, D. , PENGUE W , RODRÍGUEZ BECERRA M , ROFMAN A , SAA R , SUNKEL O , VILLAMIL J

Número de páginas: 92

Edición: (Traducción César Morales)

Editorial: Université du Chili, Faculté de gouvernement, Centre d'analyse des politiques publiques. , Santiago de Chile

Tipo de publicación: Investigación

Escrito por invitación

Medio de divulgación: Internet

ISSN/ISBN: 9789564189659

(Obra original publicada en 2024). 92 p. Primer autor es el Coordinador del grupo, resto de coautores ordenados por ORDEN ALFABÉTICO.

**Delta Sustainability. A Report to the Mega-Delta Programme of the UN Ocean Decade ( Participación , 2024) Publicado**

VENTURINI N , E BRUGNOLI , O GUTIÉRREZ , P MUNIZ , GJ NAGY , Panario, D. , JE VEROCAI , X WANG

Editor/Compilador: Weiguo Zhang, Huib de Vriend

Editorial: Springer Nature Singapore , Singapore

Tipo de publicación: Investigación

DOI: [10.1007/978-981-97-7259-9\\_15](https://doi.org/10.1007/978-981-97-7259-9_15)

Referado

Escrito por invitación

Medio de divulgación: Internet

ISSN/ISBN: 9789819772599

Presentado en el "2da International Mega?Delta Meeting" (6 noviembre 2023)

<https://delta.ecnu.edu.cn/81/d6/c33880a557526/page.htm>

**Scopus**

Capítulos:

Río de la Plata Estuary

Página inicial 261, Página final 283

**Metabolismo Social, Justicia Ambiental Número #3 Exploraciones críticas e imaginarios alternativos ( Participación , 2024) Publicado**

TERRADAS-COBAS, L. , GUTIÉRREZ, O. , CESPEDES-PAYRET, C. , Panario, D.

Editor/Compilador: Urphy Vasquez Baca, Maritza Islas Vargas, Antonio De Lisio

Editorial: CLACSO , Buenos Aires

Tipo de publicación: Investigación

Referado

Escrito por invitación

Medio de divulgación: Internet

ISSN/ISBN: 9789878138282

<https://biblioteca-repositorio.clacso.edu.ar/bitstream/CLACSO/250961/1/Metabolismo-social-N3.pdf>

Capítulos:

Hidrógeno verde ¿Avance o retroceso del extractivismo en América del Sur?

Página inicial 46, Página final 53

**América Latina y el Caribe: Una de las últimas fronteras para la vida ( Completo , 2024) Publicado**

GLIGON , BARKIN D , CARRIZOSA J , DURÁN H , FERNÁNDEZ SEYLER P , GALLOPÍN G , LEAL J , MARINO DE BOTERO M , MORALES C , ORTIZ MONASTERIO F , Panario, D. , PENGUE W , RODRÍGUEZ BECERRA M , ROFMAN A , SAA R , SUNKEL O , VILLAMIL J

Número de páginas: 154

Editorial: Universidad de Chile, Facultad de Gobierno, Centro de Análisis de Políticas Públicas , Santiago de Chile

Tipo de publicación: Investigación

Escrito por invitación

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 9789564189659

154 p. Primer autor es el Coordinador del grupo, resto de coautores ordenados por ORDEN

ALFABÉTICO. Obra colectiva de reflexiones del grupo denominado por CEPAL de "Pensadores Fundacionales del Desarrollo Sostenible" (18 de octubre de 2019).

**Expresiones del metabolismo social capitalista en américa latina: Sujetos, conflictos y contrapropuestas ( Participación , 2024) Publicado**

TERRADAS-COBAS L , O GUTIÉRREZ , C CÉSPEDES PAYRET , D Panario

Editor/Compilador: Armando L. Fernandez Soriano, Ofelia Gutiérrez, Maritza Islas Vargas, Pedro R. Jacobi

Editorial: CLACSO , Buenos Aires

Tipo de publicación: Investigación

Referado

Escrito por invitación

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales /

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 9789878138060

<https://biblioteca-repositorio.clacso.edu.ar/bitstream/CLACSO/250692/1/Expresiones-metabolismo.pdf>

Publicación Grupo de Trabajo CLACSO Metabolismo social/Justicia ambiental 2023-2025

Capítulos:

Cultivos genéticamente modificados en Uruguay. Cambios en la tenencia de la tierra en una geografía extractiva

Página inicial 167, Página final 194

**Metabolismo Social, Justicia Ambiental Número #2 Exploraciones críticas e imaginarios alternativos ( Participación , 2023) Publicado**

TERRADAS-COBAS L , GUTIÉRREZ O , Panario, D.

Editor/Compilador: Urphy Vasquez Baca, Maritza Islas Vargas, Antonio De Lisio

Editorial: CLACSO , Buenos Aires

Tipo de publicación: Investigación

Referado

Escrito por invitación

Medio de divulgación: Internet

ISSN/ISBN: 9789878135397

<https://biblioteca-repositorio.clacso.edu.ar/bitstream/CLACSO/248732/1/Metabolismo-social-N2.pdf>

Boletín del Grupo de Trabajo CLACSO: Metabolismo Social/Justicia Ambiental

Capítulos:  
Extractivismo, capitalismo cognitivo y metabolismo social  
Página inicial 9, Página final 14

**Historical Ecology and Landscape Archaeology in Lowland South America. Interdisciplinary Contributions to Archaeology ( Participación , 2023) Publicado**

BRACCO, R. , GUTIÉRREZ, O. , DUARTE, C. , PANARIO, D. , Interdisciplinary Contributions to Archaeology

Editorial: Springer International Publishing , Cham

Tipo de publicación: Investigación

DOI: [10.1007/978-3-031-32284-6\\_13](https://doi.org/10.1007/978-3-031-32284-6_13)

Referado

Escrito por invitación

Medio de divulgación: Internet

ISSN/ISBN: 9783031322839

[https://doi.org/10.1007/978-3-031-32284-6\\_13](https://doi.org/10.1007/978-3-031-32284-6_13)

Published Online: 2023-06-23.

**Scopus**

Capítulos:  
Mounds of eastern Uruguay, beyond the causes of their accretion  
Página inicial 283, Página final 310

**Cambio ambiental global, metabolismo social local, gobernanza y alternativas. Número #3 América Latina y el Caribe frente a la crisis climática ( Participación , 2022) Publicado**

L TERRADAS , O GUTIÉRREZ , C CÉSPEDES-PAYRET , Panario, D.

Editor/Compilador: Urphy Vasquez Baca, Antonio De Lisio

Editorial: CLACSO , Buenos Aires

Tipo de publicación: Investigación

Referado

Escrito por invitación

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

Medio de divulgación: Internet

ISSN/ISBN: 9789878131191

<https://www.clacso.org/boletin-3-cambio-ambiental-global-metabolismo-social-local-gobernanza-y-alter>

Boletín del Grupo de Trabajo CLACSO: Cambio ambiental global, metabolismo social local

Capítulos:  
Cambio de uso del suelo, comercio y cambio climático en la Cuenca del Río de la Plata  
Página inicial 36, Página final 41

**Cambio ambiental global, metabolismo social local, gobernanza y alternativas. Número #4 Desastres ambientales y catástrofes sociales: rutas del capitalismo depredador ( Participación , 2022) Publicado**

O GUTIÉRREZ , Panario, D. , L TERRADAS-COBAS , C CÉSPEDES-PAYRET

Editor/Compilador: Urphy Vasquez Baca, Antonio De Lisio

Editorial: CLACSO , Buenos Aires

Tipo de publicación: Investigación

Referado

Escrito por invitación

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

Medio de divulgación: Internet

ISSN/ISBN: 9789878132372

<https://www.clacso.org/boletin-4-cambio-ambiental-global-metabolismo-social-local-gobernanza-y-alter>

Boletín del Grupo de Trabajo CLACSO: Cambio ambiental global, metabolismo social local

Capítulos:  
Cambio Global. De la prehistoria al presente  
Página inicial 10, Página final 17

**Cambio ambiental global, metabolismo social local, gobernanza y alternativas. Número #4 Desastres ambientales y catástrofes sociales: rutas del capitalismo depredador ( Participación , 2022)** Publicado

L TERRADAS-COBAS, O GUTIÉRREZ, C CÉSPEDES-PAYRET, Panario, D.  
Editor/Compilador: Urphy Vasquez Baca, Antonio De Lisio  
Editorial: CLACSO, Buenos Aires  
Tipo de publicación: Investigación  
Referado  
Escrito por invitación  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Ciencias Medioambientales /  
Medio de divulgación: Internet  
ISSN/ISBN: 9789878132372  
<https://www.clacso.org/boletin-4-cambio-ambiental-global-metabolismo-social-local-gobernanza-y-alter>  
Boletín del Grupo de Trabajo CLACSO: Cambio ambiental global, metabolismo social local

Capítulos:  
Semillas genéticamente modificadas y derechos de propiedad intelectual  
Página inicial 63, Página final 68

**Cambio ambiental global, metabolismo social local, gobernanza y alternativas. Número #1 Cambio ambiental global y metabolismo social local: la biodiversidad y los ecosistemas en el debate ( Participación , 2021)** Publicado

TERRADAS-COBAS L., GUTIÉRREZ, O., CÉSPEDES-PAYRET, C., Panario, D.  
Editor/Compilador: Urphy Vasquez Baca, Antonio De Lisio  
Editorial: CLACSO, Buenos Aires  
Tipo de publicación: Investigación  
Referado  
Escrito por invitación  
Palabras clave: OGM  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Ciencias Medioambientales /  
Medio de divulgación: Internet  
ISSN/ISBN: 9789877229110  
<https://www.clacso.org/boletin-1-cambio-ambiental-global-metabolismo-social-local-gobernanza-y-alter>  
Boletines del Grupo de Trabajo CLACSO

Capítulos:  
Cultivos Genéticamente Modificados en la Cuenca del Río de la Plata  
Página inicial 37, Página final 43

**Ciências Humanas: Estudos para uma Visão Holística da Sociedade Vol III ( Participación , 2021)** Publicado

DUARTE, C., BRACCO, R., GUTIÉRREZ, O., PANARIO, D.  
Editor/Compilador: Silvia Inés Del Valle Navarro, Gustavo Adolfo Juarez  
Edición: 1  
Editorial: Editora Artemis, Curitiba  
Tipo de publicación: Investigación  
DOI: [10.37572/edart\\_29062139217](https://doi.org/10.37572/edart_29062139217)  
Referado  
Escrito por invitación  
Palabras clave: arqueología  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Geociencias multidisciplinaria /

Medio de divulgación: Internet  
ISSN/ISBN: 9786587396392  
[https://doi.org/10.37572/edart\\_29062139217](https://doi.org/10.37572/edart_29062139217)

Capítulos:  
Tendiendo puentes entre datación y arqueología  
Página inicial 251, Página final 259

**Bosques Azules: Humedales en riesgo. Una mirada latinoamericana ( Participación , 2020)** Publicado

GUTIÉRREZ O , D Panario  
Editor/Compilador: Mónica Dazzini Langdon, Hugo Navarrete  
Editorial: Publicaciones PUCE , Quito  
Tipo de publicación: Investigación  
Referado  
Escrito por invitación  
Palabras clave: Cambio Global Cambio de Uso del Suelo  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Medio de divulgación: Internet  
ISSN/ISBN: 9789978774717  
<https://edipuce.edu.ec/bosques-azules-humedales-en-riesgo-una-vision-latinoamericana/>  
Este capítulo tiene origen en 2 conferencias plenarias de los autores en el 1er. Congreso internacional de Manglares: Bosques Azules-PUCE 2019.

Capítulos:  
Zona costera, buscando respuestas a un futuro incierto  
Página inicial 52, Página final 67

**La tragedia ambiental de América Latina y del Caribe ( Completo , 2020)** Publicado Trabajo relevante

GLIGO, N. , ALONSO, G. , BARKIN, D. , BRAILOVSKY, A. , BRZOVIC, F. , CARRIZOSA, J. , DURÁN, H. , FERNANDEZ, P. , GALLOPÍN, G. , LEAL, J. , MARINO DE BOTERO, M. , MORALES, C. , ORTIZ MONASTERIO, F. , Panario, D. , PENGUE, W. , RODRIGUEZ BECERRA, M. , ROFMAN, A. , SAA, R. , SEJENOVICH, H. , SUNKEL, O. , VILLAMIL, J.  
Número de páginas: 120  
Edición: 1ra, Libros de la CEPAL, N° 161 (LC/PUB.2020/11-P)  
Editorial: Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL) , Santiago  
Tipo de publicación: Investigación  
DOI: [10.18356/9789210047425](https://doi.org/10.18356/9789210047425)  
Escrito por invitación  
Palabras clave: pensadores fundacionales del desarrollo sostenible autores latinoamericanos medio ambiente  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN/ISBN: 9789211220438  
Financiación/Cooperación:  
Comisión Económica para América Latina y el Caribe / Apoyo financiero, Chile  
<https://repositorio.cepal.org/items/515ae21f-25b9-4429-a2df-a2ab0772147d>  
Primer autor es el Coordinador del grupo. Resto de coautores ordenados por ORDEN ALFABETICO. Elaborado a partir del Documento del mismo nombre, que fuera preparado para el Seminario: (18 de octubre de 2019), organizado por la División de Desarrollo Sostenible y Asentamientos Humanos de la CEPAL. Este libro recoge contribuciones de los integrantes del grupo que han enriquecido al documento inicial, y ha sido revisado y enriquecido con cuadros y gráficos posteriormente, y tiene una edición general realizada por la propia CEPAL. Fue presentado en el Trigésimo octavo período de sesiones de la Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL) del 26 al 28 de octubre de 2020. PRESENTACIÓN DEL LIBRO POR PARTE DE CEPAL: "Este documento es resultado de la labor de un grupo de autores latinoamericanos que han teorizado y profundizado desde hace varias décadas sobre la relación entre desarrollo y medio ambiente. Este grupo, denominado "pensadores fundacionales del desarrollo sostenible", está integrado por Nicolo Gligo, Gisela Alonso, David Barkin, Antonio Brailovsky, Francisco Brzovic,

Julio Carrizosa, Hernán Durán, Patricio Fernández, Gilberto Gallopín, José Leal, Margarita Marino de Botero, César Morales, Fernando Ortiz Monasterio, Daniel Panario, Walter Pengue, Manuel Rodríguez Becerra, Alejandro Rofman, René Saa, Héctor Sejenovich, Osvaldo Sunkel y José Villamil. Estas personalidades fueron invitadas por la División de Desarrollo Sostenible y Asentamientos Humanos de la Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL) a reflexionar en un seminario sobre el tema de desarrollo y medio ambiente, que contó con la participación de Alicia Bárcena, Secretaria Ejecutiva de la CEPAL, en el marco de las actividades de preparación del documento de posición del trigésimo octavo período de sesiones de la CEPAL, y con el apoyo del programa EUROCLIMA+." Publicación de las Naciones Unidas ISBN: 978-92-1-122043-8 (versión impresa) ISBN: 978-92-1-004742-5 (versión pdf) ISBN: 978-92-1-358275-6 (versión ePub)

**The environmental tragedy of Latin America and the Caribbean OFFPRINT (resumen en inglés) (Completo , 2020) Publicado**

GLIGO, N., G. ALONSO, D. BARKIN, A. BRAILOVSKY, F. BRZOVIC, J. CARRIZOSA, H. DURÁN, P. FERNANDEZ, G. GALLOPÍN, J. LEAL, M. MARINO DE BOTERO, C. MORALES, F. ORTIZ MONASTERIO, Panario, D., W. PENGUE, M. RODRIGUEZ BECERRA, A. ROFMAN, R. SAA, H. SEJENOVICH, O. SUNKEL, J. VILLAMIL

Número de páginas: 14

Edición: 1era., No. 161 (LC/PUB.2020/11-P)

Editorial: Economic Commission for Latin America and the Caribbean (ECLAC) - Comisión Económica para América La, Santiago

Tipo de publicación: Investigación

Escrito por invitación

Palabras clave: Pensadores Fundacionales del Desarrollo Sostenible

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales /

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 9789210047425

Financiación/Cooperación:

Comisión Económica para América Latina y el Caribe / Apoyo financiero, Chile

<https://repositorio.cepal.org/items/300ebf3b-2720-46ce-ae9a-a494661ff275>

This document is a translation of an excerpt from La tragedia ambiental de América Latina y el Caribe, published under the ECLAC Books collection of the Economic Commission for Latin America and the Caribbean (ECLAC).

**Ciencias Marino-Costeras en el Umbral del Siglo XXI, Desafíos en Latinoamérica y el Caribe (Participación , 2019) Publicado**

CONDE, D., RODRÍGUEZ-GALLEGO, L., DE ÁLAVA, D., SOLARI, S., VERRASTRO, N., CHRETIES, C., LAGOS, X., PIÑEIRO, G., TEIXEIRA, L., SEIJO, L., Panario, D., CAYMARIS, H., VITANCURT, J.

Editor/Compilador: Pablo Muniz, Daniel Conde, Natalia Venturini & Ernesto Brugnoli

Editorial: AGT Editorial S.A., México D.F.

Tipo de publicación: Investigación

Referado

Escrito por invitación

Palabras clave: manejo costero

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales /

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 978-6077551454

Por invitación; con referato.

Capítulos:

Capítulo 3.2 - Experiencias y retos del Manejo Costero Integrado a nivel local en Iberoamérica:

Caso 10. Toma de decisión multicriterio para la apertura artificial de la Laguna de Rocha (Uruguay): elaboración de consensos y manejo participativo de un área costera protegida (Coordinadores capítulo J.A. Cabrera, D. Conde)

Página inicial 429, Página final 430

**Derechos Humanos en el Uruguay. Informe 2019 (Participación , 2019) Publicado**

Panario, D., GUTIÉRREZ, O.

Editor/Compilador: Servicio Paz y Justicia - SERPAJ Uruguay

Edición: 1ra  
Editorial: Servicio Paz y Justicia - SERPAJ Uruguay , Montevideo  
Tipo de publicación: Otros  
Escrito por invitación  
Palabras clave: cambio de uso del suelo  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Ciencias Sociales / Geografía Económica y Social / Ciencias Medioambientales /  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN/ISBN: 9789974564473

Capítulos:  
Agua para la vida o agua para el agronegocio. Cambio de Uso del Suelo vs. calidad de agua en Uruguay  
Página inicial 262, Página final 269

**Ciencias Marino-Costeras en el Umbral del Siglo XXI, Desafíos en Latinoamérica y el Caribe ( Participación , 2019) Publicado**

GUTIÉRREZ, O. , Panario, D.  
Editor/Compilador: Pablo Muniz, Daniel Conde, Natalia Venturini & Ernesto Brugnoli  
Editorial: AGT Editorial S.A. , México D.F.  
Tipo de publicación: Investigación  
Referado  
Escrito por invitación  
Palabras clave: dinámica costera medioambiente  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Ciencias Medioambientales /  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN/ISBN: 978-6077551454  
Por invitación; con referato.

Capítulos:  
Capítulo 1.3 - Caracterización y dinámica de la costa uruguaya, una revisión  
Página inicial 61, Página final 91

**Advances in Coastal Geoarchaeology in Latin America ( Participación , 2019) Publicado**

Panario, D. , BRACCO, R. , GUTIÉRREZ, O. , TASSANO, M.  
Editor/Compilador: Hugo Inda, Felipe García-Rodríguez , The Latin America Studies Book Series  
Editorial: Springer , Cham  
Tipo de publicación: Investigación  
DOI: [10.1007/978-3-030-17828-4\\_3](https://doi.org/10.1007/978-3-030-17828-4_3)  
Referado  
Escrito por invitación  
Palabras clave: cheniers lagunas costeras  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Geociencias multidisciplinaria /  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN/ISBN: 9783030178284  
[https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-030-17828-4\\_3](https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-030-17828-4_3)

Capítulos:  
OSL dating of lagoon geoforms as proxies of marine levels for the Late Holocene  
Página inicial 35, Página final 48

**Advances in Coastal Geoarchaeology in Latin America ( Participación , 2019) Publicado**

BRACCO, R. , Panario, D. , GUTIÉRREZ, O. , BAZZINO, A. , DUARTE, C. , ODINO, R. , REINA, E.  
Editor/Compilador: Hugo Inda, Felipe García-Rodríguez , The Latin America Studies Book Series  
Editorial: Springer , Cham

Tipo de publicación: Investigación  
DOI: [10.1007/978-3-030-17828-4\\_7](https://doi.org/10.1007/978-3-030-17828-4_7)  
Referado  
Escrito por invitación  
Palabras clave: geomorfología  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Geociencias multidisciplinaria /  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN/ISBN: 9783030178284  
[https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-030-17828-4\\_7](https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-030-17828-4_7)

Capítulos:  
Mounds and landscape in the Merín Lagoon Basin, Uruguay  
Página inicial 103, Página final 129

**Challenges and Opportunities for Food and Nutrition Security in the Americas The View of the Academies of Sciences ( Participación , 2017) Publicado**

CABRERA, C. (Coordinadora) , ASTIGARRAGA, L. , BORSANI, O. , CAMUSSI, G. , CAPUTTI, P. , CARRIQUIRY, M. , CHILIBROSTE, P. , FERRER, M. , GALVÁN, G. , GARCÍA PRÉCHAC, F. , GRILLE, L. , MARINO, C. , Panario, D. , SAADOUN, A. , SOCA, P. , PICASSO, V. , VÁZQUEZ, D. , ZACCARI, F.  
Editor/Compilador: Juan Asenjo, Jeremy McNeil & Michael Clegg  
Editorial: Inter-American Network of Academies of Sciences (IANAS) , Mexico City  
Tipo de publicación: Investigación  
Referado  
Escrito por invitación  
Palabras clave: seguridad alimentaria  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Ciencias Medioambientales /  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN/ISBN: 9786078379293  
Financiación/Cooperación:  
IANAS / Apoyo financiero, México  
<http://www.ianas.org/docs/books/fnb02b.pdf>  
Capítulo Colectivo, coordinado por Cristina Cabrera (Versión en inglesa). Por invitación.

Capítulos:  
Uruguay, a World Food Producer: Toward Sustainable Production from a Food and Nutrition Security Perspective  
Página inicial 532, Página final 563

**Derechos Humanos en el Uruguay. Informe 2017 ( Participación , 2017) Publicado**

Panario, D. , GUTIÉRREZ, O.  
Editor/Compilador: Servicio Paz y Justicia - SERPAJ Uruguay , Montevideo  
Tipo de publicación: Otros  
Escrito por invitación  
Palabras clave: cambio de uso del suelo pasteras derechos humanos  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Ciencias Medioambientales /  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN/ISBN: 9789974564459  
<https://ia801406.us.archive.org/1/items/Serpaj2017/Serpaj2017.pdf>  
Por invitación. También disponible en el sitio web: [http://www.cainfo.org.uy/wpcontent/uploads/2017/12/interior-serpaj-2da-nov\\_2017.pdf](http://www.cainfo.org.uy/wpcontent/uploads/2017/12/interior-serpaj-2da-nov_2017.pdf)

Capítulos:  
La 'proyectada' nueva planta de UPM: posibles impactos ambientales y calidad de vida de las poblaciones involucradas  
Página inicial 269, Página final 275

**Retos y Oportunidades de la Seguridad Alimentaria y Nutricional en las Américas. El Punto de Vista de las Academias de Ciencias ( Participación , 2017) Publicado**

CABRERA, C. (Coordinadora) , ASTIRRAGA, L. , BORSANI, O. , CAMUSSI, G. , PABLO CAPUTTI , CARRIQUIRY, M. , CHILIBROSTE, P. , FERRER, M. , GALVAN, G. , GARCÍA PRÉCHAC, F. , GRILLE, L. , MARINO, C. , Panario, D. , SAADOUN, A. , SOCA, P. , PICASSO, V.A. , VÁZQUEZ, D. , ZACCARI, F.  
Editor/Compilador: Juan Asenjo, Jeremy McNeil & Michael Clegg

Editorial: Red Interamericana de Academias de Ciencias (IANAS) , México

Tipo de publicación: Investigación

Referado

Escrito por invitación

Palabras clave: seguridad alimentaria

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 9786078379293

Financiación/Cooperación:

IANAS / Apoyo financiero, México

<http://www.ianas.org/docs/books/fnb06b.pdf>

Capítulo Colectivo, coordinado por Cristina Cabrera (Versión en español). Por invitación.

Capítulos:

Uruguay, productor de alimentos para el mundo: Hacia una producción sustentable en una perspectiva de seguridad alimentaria y nutricional

Página inicial 558, Página final 591

**Eco-Regiones de Uruguay: Biodiversidad, Presiones y Conservación. Aportes a la Estrategia Nacional de Biodiversidad ( Participación , 2015) Publicado Trabajo relevante**

Panario, D. , GUTIÉRREZ, O. , ACHKAR, M. , BARTESAGHI, L. , CERONI, M.

Editor/Compilador: Alejandro Brazeiro

Editorial: Facultad de Ciencias, CIEDUR, VS-Uruguay, SZU , Montevideo

Tipo de publicación: Investigación

Escrito por invitación

Palabras clave: clasificación de paisajes

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 9789974009400

Este capítulo, resume los principales resultados de la propuesta de Clasificación de Paisaje aplicada a Uruguay. Se trabajó para generar la misma a partir de Sistemas de Información Geográfica con un shape de 33.608 polígonos, y una base de datos que reúne los principales atributos fisicoquímicos y del relieve de los suelos del país. En informes se consigna la propuesta extendida.

Capítulos:

Capítulo 4 - Clasificación y mapeo de ambientes de Uruguay

Página inicial 32, Página final 45

**Coastal Zones, Solutions for the 21st Century ( Participación , 2015) Publicado**

CONDE, D. , VITANCURT, J. , RODRÍGUEZ-GALLEGO, L. , DE ÁLAVA, D. , VERRASTRO, N. , CHRETIES, C. , SOLARI, S. , TEIXEIRA, L. , LAGOS, X. , PIÑEIRO, G. , SEIJO, L. , CAYMARIS, H. , Panario, D.

Editor/Compilador: Juan Baztan, Omer Chouinard, Bethany Jorgensen, Paul Tett, Jean-Paul Vanderlinden, Liette Vasseur

Editorial: Elsevier , Amsterdam

Tipo de publicación: Investigación

DOI: [10.1016/B978-0-12-802748-6.00013-9](https://doi.org/10.1016/B978-0-12-802748-6.00013-9)

Referado

Escrito por invitación

Palabras clave: barras arenosas lagunas costeras

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN/ISBN: 9780128027486  
<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/B9780128027486000139>  
Por invitación; con referato.

Capítulos:

Chapter 13 Solutions for Sustainable Coastal Lagoon Management: From Conflict to the Implementation of a Consensual Decision Tree for Artificial Opening  
Página inicial 217, Página final 250

**Pobreza y desarrollo sustentable en la gobernanza ambiental en América Latina ( Completo , 2015)**

Publicado

SEJENOVICH, H. , ABRUTZY, R. , AGUIRRE, P. , BARTOLOMÉ, M. , CABRERA, S. , GONZÁLEZ, J. , GUTIÉRREZ, O. , MERLINSKY, G. , MOREIRA, A. , MORENO, L. , Panario, D. , RODRÍGUEZ, M.C. , SALVIA, A. , SEJENOVICH, G. , SLUTZKY, B. , VALLEJOS, E.

Número de páginas: 244

Editorial: CLACSO-ENGOV , Buenos Aires

Tipo de publicación: Investigación

Escrito por invitación

Palabras clave: medioambiente desarrollo sustentable

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 9789877220766

<http://biblioteca.clacso.edu.ar/clacso/se/20150430054416/PobrezayDesarrolloSustentable.pdf>

Proyecto Engov: Environmental Governance in Latin America and the Caribbean. Financiado:

European Commission. Por invitación.

**Eco-Regiones de Uruguay: Biodiversidad, Presiones y Conservación. Aportes a la Estrategia Nacional de Biodiversidad ( Participación , 2015)**

Publicado

BRAZEIRO, A. , Panario, D. , SOUTULLO, A. , GUTIÉRREZ, O. , SEGURA, A. , MAI, P.

Editor/Compilador: Alejandro Brazeiro

Editorial: Facultad de Ciencias, CIEDUR, VS-Uruguay, SZU , Montevideo

Tipo de publicación: Investigación

Escrito por invitación

Palabras clave: clasificación de paisajes eco-regiones

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 9789974009400

Capítulos:

Capítulo 5 - Identificación y delimitación de eco-regiones de Uruguay

Página inicial 46, Página final 59

**Eco-Regiones de Uruguay: Biodiversidad, Presiones y Conservación. Aportes a la Estrategia Nacional de Biodiversidad ( Participación , 2015)**

Publicado

GUTIÉRREZ, O. , Panario, D. , ACHKAR, M. , BARTESAGHI, L. , BRAZEIRO, A.

Editor/Compilador: Alejandro Brazeiro

Editorial: Facultad de Ciencias, CIEDUR, VS-Uruguay, SZU , Montevideo

Tipo de publicación: Investigación

Escrito por invitación

Palabras clave: clasificación de paisajes biodiversidad corredores de conservación

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 9789974009400

Capítulos:  
Capítulo 9 - Identificación y delimitación de corredores de conservación  
Página inicial 100, Página final 113

**Gondwana Landscapes in southern South America ( Participación , 2014)** Publicado Trabajo relevante

Panario, D. , GUTIÉRREZ, O. , SÁNCHEZ BETTUCCI, L. , PEEL, E. , OYHANTÇABAL, P. , RABASSA, J.

Editor/Compilador: Jorge Rabassa & Clifford Ollier

Editorial: Springer Netherlands

Tipo de publicación: Investigación

DOI: [10.1007/978-94-007-7702-6\\_8](https://doi.org/10.1007/978-94-007-7702-6_8)

Referado

Escrito por invitación

Palabras clave: geomorfología geología paleosuperficie génesis del paisaje (landscape) uruguayo

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geociencias multidisciplinaria /

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 9789400777019

[http://link.springer.com/chapter/10.1007/978-94-007-7702-6\\_8](http://link.springer.com/chapter/10.1007/978-94-007-7702-6_8)

Serie: Springer Earth System Sciences. Por invitación; con referato.

Capítulos:  
Ancient landscapes of Uruguay  
Página inicial 161, Página final 199

**Crisis socioambiental y cambio climático ( Participación , 2013)** Publicado

Panario, D. , GUTIÉRREZ, O.

Editor/Compilador: Gian Carlo Delgado, Mayra Espina & Héctor Sejenovich

Editorial: CLACSO-CROP , Buenos Aires

Tipo de publicación: Investigación

Referado

Escrito por invitación

Palabras clave: medioambiente

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 9789871891689

<http://biblioteca.clacso.edu.ar/clacso/clacso-crop/20130823123905/CrisisSocioambiental.pdf>

Capítulos:  
Relaciones y sinergias entre pobreza, cambio climático, cambio global, y educación técnica para la adaptación a un futuro incierto  
Página inicial 77, Página final 103

**El Holoceno en la zona costera de Uruguay ( Participación , 2011)** Publicado

Panario, D. , GUTIÉRREZ, O.

Editor/Compilador: Felipe García-Rodríguez

Editorial: Departamento de Publicaciones, UCUR , Montevideo

Tipo de publicación: Investigación

Referado

Escrito por invitación

Palabras clave: dinámica costera

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geografía Física / Geomorfología

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geociencias multidisciplinaria /

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 9789974007574

Financiación/Cooperación:

Comisión Sectorial de Investigación Científica / Apoyo financiero, Uruguay

<http://www.csic.edu.uy/renderPage/index/pagId/1024>

Libro con Comité de Referato de Publicaciones de la Facultad de Ciencias integrado por Lina Bettucci, Ernesto Mordecki y Gabriel González Sprinberg.

Capítulos:

Introducción a la geomorfología de lagunas costeras, lagos someros y charcas de Uruguay

Página inicial 49, Página final 63

**El Holoceno en la zona costera de Uruguay ( Participación , 2011) Publicado**

GARCÍA-RODRÍGUEZ , DEL PUERTO, L. , BRACCO, R. , Panario, D. , CASTIÑEIRA, C. ,

MOURELLE, D. , INDA, H. , GORDON, N. , ADAMS, J.

Editor/Compilador: Felipe García-Rodríguez

Editorial: Departamento de Publicaciones , UCUR , Montevideo

Tipo de publicación: Investigación

Referado

Escrito por invitación

Palabras clave: reconstrucción paleoambiental registros proxies

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geociencias multidisciplinaria /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geografía Física / Geomorfología

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 9789974007574

Financiación/Cooperación:

Comisión Sectorial de Investigación Científica / Apoyo financiero, Uruguay

<http://www.csic.edu.uy/renderPage/index/pagId/1024>

Libro con Comité de Referato de Publicaciones de la Facultad de Ciencias integrado por Lina Bettucci, Ernesto Mordecki y Gabriel González Sprinberg.

Capítulos:

Paleolimnología de las lagunas costeras del Sudeste de Uruguay, y comparación paleogeográfica entre América y África del Sur

Página inicial 173, Página final 196

**El Holoceno en la zona costera de Uruguay ( Participación , 2011) Publicado**

BRACCO, R. , GARCÍA-RODRÍGUEZ , INDA, H. , DEL PUERTO, L. , CASTIÑEIRA, C. , Panario, D.

Editor/Compilador: Felipe García-Rodríguez

Editorial: Departamento de Publicaciones, UCUR , Montevideo

Tipo de publicación: Investigación

Referado

Escrito por invitación

Palabras clave: pleistoceno tardío-holoceno procesos geomorfológicos, cuaternario

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geociencias multidisciplinaria /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geografía Física / Geomorfología

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 9789974007574

Financiación/Cooperación:

Comisión Sectorial de Investigación Científica / Apoyo financiero, Uruguay

<http://www.csic.edu.uy/renderPage/index/pagId/1024>

Libro con Comité de Referato de Publicaciones de la Facultad de Ciencias integrado por Lina Bettucci, Ernesto Mordecki y Gabriel González Sprinberg.

Capítulos:

Niveles relativos del mar durante el Pleistoceno Final - Holoceno en la costa de Uruguay

Página inicial 65, Página final 92

**Memoria del Segundo Seminario Internacional Andino: La educación técnica frente al cambio climático en la región andina ( Participación , 2011)** Publicado

Panario, D.

Editor/Compilador: Alcides Vilela y Nicolás Ibáñez

Editorial: Convenio Regional Andino ESF AECID, Educación Sin Fronteras-Soluciones Prácticas ,  
Lima

Tipo de publicación: Investigación

Escrito por invitación

Palabras clave: cambio climático medioambiente

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 201103244

[http://apps.practicalaction.org.uk/Portal\\_PA/Descargar/195/1548](http://apps.practicalaction.org.uk/Portal_PA/Descargar/195/1548)

Cusco, junio 10 y 11, 2010. Conferencista invitado.

Capítulos:

Problemática ambiental andina. Territorio andino y cambio climático

Página inicial 43, Página final 61

**La frontera del agua. El paisaje costero del Uruguay ( Participación , 2010)** Publicado

Panario, D.

Editor/Compilador: Instituto de Diseño, Facultad de Arquitectura

Editorial: MVOTMA-IMM-UDELAR , Montevideo

Tipo de publicación: Investigación

Escrito por invitación

Palabras clave: dinámica costera paisaje

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geografía Física / Geomorfología

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 9789974006317

<http://farq.edu.uy/v3/publicaciones/libros/la-frontera-del-agua-el-paisaje-costero-del-uruguay/>

Capítulos:

El paisaje y su dinámica

Página inicial 53, Página final 59

**GEO Uruguay, Informe del Estado del Ambiente ( Participación , 2008)** Publicado

GÓMEZ, M. , MARTINO, D. , DEFEO, O. , VINCENT, P. , ACUÑA, A. , AMESTOY, F. , DE ÁLAVA, A. ,  
CASTIÑEIRA, E. , DELFINO, E. , FAGÚNDEZ, C. , GARCÍA OLASO, F. , GARCÍA PÍNGARO, R. ,  
GUTIÉRREZ, O. , HORTA, S. , LAPORTA, P. , MARTÍNEZ, G. , Panario, D. , PASSADORE, C. , PUIG, P.  
, RÍOS, M. , SZEPHEGYI, M.N. , TRIMBLE, M.

Editor/Compilador: CLAES-PNUMA-DINAMA , Montevideo

Tipo de publicación: Investigación

Escrito por invitación

Palabras clave: playas dinámica costera medioambiente

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geografía Física /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN:

Capítulo 3. Invitado a corregir el capítulo de situación de la costa uruguaya, las numerosas correcciones y sugerencias que propusimos hizo que se nos incluyera como autor colaborador

Capítulos:

**Bases para la conservación y el manejo de la costa uruguaya ( Participación , 2006) Publicado**

GUTIÉRREZ, O. , Panario, D.

Editor/Compilador: Rodrigo Menafra, Lorena Rodríguez-Gallego, Fabricio Scarabino & Daniel Conde

Editorial: Vida Silvestre Uruguay , Montevideo

Tipo de publicación: Investigación

Escrito por invitación

Palabras clave: playas dinámica sedimentaria dinámica costera Sistemas de Información Geográfica sensores remotos

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geografía Física / Geomorfología

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 9974758920

En este trabajo se presentan otras facetas del estudio de la dinámica del Arroyo Pando y las forzantes antrópicas de la migración de su desembocadura

Capítulos:

Evolución de la desembocadura del Arroyo Pando (Canelones, Uruguay): ¿tendencias naturales o efectos antrópicos?

Página inicial 391, Página final 400

**Bases para la conservación y el manejo de la costa uruguaya ( Participación , 2006) Publicado**

Panario, D. , GUTIÉRREZ, O.

Editor/Compilador: Rodrigo Menafra, Lorena Rodríguez-Gallego, Fabricio Scarabino & Daniel Conde

Editorial: Vida Silvestre Uruguay , Montevideo

Tipo de publicación: Investigación

Escrito por invitación

Palabras clave: playas dinámica sedimentaria dinámica costera

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geografía Física / Geomorfología

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 9974758920

Trabajo de revisión, que incluye resultados propios sobre la dinámica sedimentaria de las playas uruguayas, en especial vinculados al ciclo de la arena, señalándose además los vacíos de información existentes. Considero a este trabajo, un punto de partida desde el punto de la sistematización del conocimiento físico de las playas para las investigaciones futuras del área costera, tanto biológicas como de dinámica física de ambientes costeros uruguayos. A su vez entiendo será una herramienta fundamental para los tomadores de decisión en materia de conservación y recuperación de la faja de defensa costera

Capítulos:

Dinámica y fuentes de sedimentos de las playas uruguayas

Página inicial 21, Página final 34

**Análisis de Aguas: Capacidades instaladas en Iberoamérica ( Participación , 2006) Publicado**

CHALAR, G. , Panario, D. , AROCENA, R. , EGUREN, G.

Editor/Compilador: Ricardo O. Crubellati (Ed.)

Editorial: Ciencia y Tecnología para el Desarrollo (CYTED) , Buenos Aires

Tipo de publicación: Investigación

Escrito por invitación

Palabras clave: medioambiente ecología agua

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Marina, Limnología / Calidad de agua

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

Medio de divulgación: Papel

Capítulos:

Perfil institucional y capacidades instaladas vinculadas a la calidad de agua de la Sección Limnología y la UNCIEP de la Facultad de Ciencias, Universidad de la República  
Página inicial 343, Página final 347

**Estudio Geoarqueológico del Batallón N° 13. Recuperando la memoria ( Completo , 2004) Publicado**

Panario, D. , GUTIÉRREZ, O. , ONEGA, E.

Número de páginas: 60

Edición: 1

Editorial: ADUR , Montevideo

Tipo de publicación: Investigación

Palabras clave: geomorfología suelos Sistemas de Información Geográfica geoarqueología sensores remotos

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geociencias multidisciplinaria /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geografía Física / Geomorfología

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 9974789400

**Desarrollo sostenible y estructura económica mundial ( Participación , 2004) Publicado**

Panario, D.

Editor/Compilador: David M. Rivas (coord.)

Editorial: CIDEAL , Madrid

Tipo de publicación: Investigación

Escrito por invitación

Palabras clave: desarrollo sustentable

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 8487082238

<http://dialnet.unirioja.es/servlet/libro?codigo=439234>

Capítulos:

¿Desarrollo sustentable en América Latina?

Página inicial 115, Página final 136

**Segundo Informe Nacional, abril 2002, Convención de las Naciones Unidas de Lucha contra la Desertificación y la Sequía ( Completo , 2002) Publicado**

BEJA, G. , ALTAMIRANO, A. , CANTÓN, V. , BAZZANI, A. , CAYSSIALS, R. , Panario, D. , TORRES, R. , VÍCTORA, C.

Número de volúmenes: 1

Número de páginas: 44

Edición: 1

Editorial: Imprenta Rojo , Montevideo

Palabras clave: cambio de uso del suelo cambio global desertificación

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geografía Física /

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN:

Financiación/Cooperación:

Institución del exterior / Apoyo financiero,

Institución del exterior / Apoyo financiero,

Informe preparado por técnicos de MVOTMA, MGAP y UdelaR

**Uruguay sustentable: una propuesta ciudadana ( Participación , 2001) Publicado**

Panario, D. , ACHKAR, M. , AICARDI, J. P.  
Editorial: Impresora Editorial , Montevideo  
Tipo de publicación: Investigación  
Palabras clave: cambio global sustentabilidad diagnóstico  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Ciencias Medioambientales /  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN/ISBN:

Capítulos:  
Sector Agropecuario. Diagnóstico y escenarios sustentables  
Página inicial 17, Página final 159

**Organismos Genéticamente Modificados, Reflexiones del Sur ( Participación , 2001) Publicado**

Panario, D.  
Editor/Compilador: M. Marín, J. Battistoni, C. Sanguinetti, M. Señorale  
Editorial: Ed. Trilce , Montevideo  
Tipo de publicación: Investigación  
Escrito por invitación  
Palabras clave: vegetales genéticamente modificados medioambiente agrosistemas  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Ciencias Medioambientales /  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN/ISBN:  
Los autores de los capítulos de este libro, fuimos Conferencistas Invitados del evento:  
Genéticamente Modificados, Reflexiones del Sur, y los Editores de este libro, nos invitaron a  
preparar las ideas expresadas en nuestras disertaciones, para su publicación

Capítulos:  
Una Perspectiva ambiental de la utilización de vegetales genéticamente modificados en agricultura  
Página inicial 125, Página final 131

**Perfil ambiental del Uruguay ( Participación , 2000) Publicado**

Panario, D.  
Editor/Compilador: A. Domínguez y R. Prieto  
Editorial: Edinor , Montevideo  
Tipo de publicación: Investigación  
Escrito por invitación  
Palabras clave: playas dinámica costera  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Geografía Física / Geomorfología  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Ciencias Medioambientales /  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN/ISBN:

Capítulos:  
Las playas uruguayas. Su dinámica, diagnóstico de situación actual y tendencias a mediano plazo  
Página inicial 111, Página final 125

**Seminario: Costa Atlántica. Estado actual del conocimiento y estrategia de investigación de la costa y sus barras lagunares (Rocha, marzo de 1997) ( Participación , 1999) Publicado**

Panario, D.  
Editorial: PROBIDES , Rocha  
Tipo de publicación: Investigación  
Escrito por invitación  
Palabras clave: playas dinámica sedimentaria

Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Geografía Física / Geomorfología  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN/ISBN:  
Serie Documentos de Trabajo N° 21

Capítulos:  
Dinámica de la costa atlántica uruguaya  
Página inicial 23, Página final 54

**Hacia otro desarrollo. Una perspectiva ambiental ( Completo , 1998) Publicado**

SEJENOVICH, H. , Panario, D.  
Número de volúmenes: 1  
Número de páginas: 172  
Edición: 2  
Editorial: Nordan Comunidad , Montevideo  
Tipo de publicación: Investigación  
Escrito por invitación  
Palabras clave: medioambiente economía ecológica sustentabilidad  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Ciencias Medioambientales /  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN/ISBN: 9974420385  
1era edición año 1996, 2da. edición año 1998 (libro agotado). Material que figura en la bibliografía obligatoria de cursos de Economía Ecológica en la Argentina

**Almanaque Banco de Seguros del Estado ( Participación , 1996) Publicado**

DE ÁLAVA, D. , Panario, D. , Montevideo  
Tipo de publicación: Investigación  
Palabras clave: playas forestación dinámica costera  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Ciencias Medioambientales /  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN/ISBN:  
<http://www.bse.com.uy/almanaque/Almanaque%201996/pdf/0%20-%20013.pdf>

Capítulos:  
La Costa Atlántica: ecosistemas perdidos y el nacimiento de un monte de pinos y acacias  
Página inicial 44, Página final 51

**Gestión ambiental de los humedales de la cuenca de la Laguna Merín. Algunos efectos del cultivo del arroz en los agrosistemas ( Participación , 1995) Publicado**

Panario, D. , GUTIÉRREZ, O. , GONZÁLEZ, A.  
Editor/Compilador: D. Panario & O. Gutiérrez  
Número de volúmenes: 25  
Edición: 1  
Editorial: CIEDUR (Centro Interdisciplinario de Estudios sobre el Desarrollo, Uruguay) ,  
Montevideo  
Tipo de publicación: Investigación  
Escrito por invitación  
Palabras clave: arroz humedales medioambiente agrosistemas  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Geografía Física / Edafología  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Ciencias Medioambientales /  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN/ISBN:  
Financiación/Cooperación:

Institución del exterior / Apoyo financiero,  
(Serie Investigaciones N° 120). Resultados del proyecto: Gestión Ambiental de los Humedales de la Laguna Merín (IDRC-CIEDUR, 1993)

Capítulos:

Algunos efectos del cultivo del arroz sobre las propiedades físicas de los suelos  
Página inicial 4, Página final 26

**Gestión ambiental de los humedales de la cuenca de la Laguna Merín. Algunos efectos del cultivo del arroz en los agrosistemas ( Compilación , 1995) [Publicado](#)**

Panario, D. , GUTIÉRREZ, O.

Número de páginas: 96

Edición: 1, 25

Editorial: CIEDUR (Centro Interdisciplinario de Estudios sobre el Desarrollo, Uruguay) ,  
Montevideo

Tipo de publicación: Investigación

Palabras clave: suelos arroz humedales medioambiente agrosistemas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Ciencias Medioambientales /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Geografía Física / Edafología

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN:

Financiación/Cooperación:

Institución del exterior / Apoyo financiero,

(Serie Investigaciones N° 120). Resultados del proyecto: Gestión Ambiental de los Humedales de la Laguna Merín (IDRC-CIEDUR, 1993)

**Gestión ambiental de los humedales de la cuenca de la Laguna Merín. Algunos efectos del cultivo del arroz en los agrosistemas ( Participación , 1995) [Publicado](#)**

Panario, D. , GUTIÉRREZ, O. , GONZÁLEZ, A.

Editor/Compilador: Daniel Panario y Ofelia Gutiérrez

Número de volúmenes: 25

Editorial: CIEDUR (Centro Interdisciplinario de Estudios sobre el Desarrollo, Uruguay) ,  
Montevideo

Tipo de publicación: Investigación

Escrito por invitación

Palabras clave: suelos arroz humedales agrosistemas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Geografía Física / Edafología

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Ciencias Medioambientales /

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN:

Financiación/Cooperación:

Institución del exterior / Apoyo financiero,

(Serie Investigaciones N° 120). Resultados del proyecto: Gestión Ambiental de los Humedales de la Laguna Merín (IDRC-CIEDUR, 1993)

Capítulos:

Nutrición mineral del cultivo

Página inicial 27, Página final 48

**Gestión ambiental de los humedales de la cuenca de la Laguna Merín. Algunos efectos del cultivo del arroz en los agrosistemas ( Participación , 1995) [Publicado](#)**

GONZÁLEZ, A. , CÉSPEDES-PAYRET, C. , Panario, D. , GUTIÉRREZ, O.

Editor/Compilador: D. Panario & O. Gutiérrez

Número de volúmenes: 25

Editorial: CIEDUR (Centro Interdisciplinario de Estudios sobre el Desarrollo, Uruguay) ,  
Montevideo

Palabras clave: suelos arroz humedales cambio global

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geografía Física / Edafología

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales /

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN:

Financiación/Cooperación:

Institución del exterior / Apoyo financiero,

(Serie Investigaciones N° 120). Resultados del proyecto: Gestión Ambiental de los Humedales de la Laguna Merín (IDRC-CIEDUR, 1993)

Capítulos:

Producción y emisión de metano y otros gases a nivel de los arrozales

Página inicial 49, Página final 67

**Gestión ambiental de los humedales de la cuenca de la Laguna Merín. Algunos efectos del cultivo del arroz en los agrosistemas ( Participación , 1995) Publicado**

Panario, D., GUTIÉRREZ, O., CÉSPEDES-PAYRET, C., GONZÁLEZ, A.

Editor/Compilador: D. Panario & O. Gutiérrez

Número de volúmenes: 25

Editorial: CIEDUR (Centro Interdisciplinario de Estudios sobre el Desarrollo, Uruguay), Montevideo

Tipo de publicación: Investigación

Escrito por invitación

Palabras clave: suelos arroz agrosistemas contaminación

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geografía Física / Edafología

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales /

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN:

Financiación/Cooperación:

Institución del exterior / Apoyo financiero,

(Serie Investigaciones N° 120). Resultados del proyecto: Gestión Ambiental de los Humedales de la Laguna Merín (IDRC-CIEDUR, 1993)

Capítulos:

Algunos efectos del cultivo del arroz vinculados a los plaguicidas

Página inicial 68, Página final 96

**Impactos de la forestación en Uruguay ( Participación , 1995) Publicado**

Panario, D.

Editorial: ÍTEM/REDES, Montevideo

Tipo de publicación: Investigación

Palabras clave: forestación impactos ambientales cambio de uso del suelo

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales /

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 9783030178284

Resultados de proyecto: Desarrollo forestal y medio ambiente en Uruguay (IDRC-CIEDUR, 1990-1991)

Capítulos:

Impactos ambientales

Página inicial 35, Página final 46

**Boletín N° 13 ( Participación , 1994) Publicado**

Panario, D. , MAY, H.

Editor/Compilador: Dirección de Suelos. Ministerio de Ganadería, Agricultura y Pesca , Montevideo

Tipo de publicación: Investigación

Escrito por invitación

Palabras clave: suelos ecosistemas de pradera

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geografía Física / Edafología

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN:

Se publican resultados del proyecto: Relevamiento integral del paisaje, incluyendo la caracterización de sitios de pradera nativa y su evolución (parámetros físicos, químicos y biológicos) en la región basáltica (UNESCO, 1984)

Capítulos:

Estudio comparativo de la sucesión ecológica de la flora pratense en dos sitios de la región

basáltica, suelo superficial y suelo profundo en condiciones de exclusión y pastoreo

Página inicial 55, Página final 57

### **Boletín N° 13 (Participación, 1994)** Publicado

Panario, D.

Editor/Compilador: Dirección de Suelos. Ministerio de Ganadería, Agricultura y Pesca , Montevideo

Tipo de publicación: Investigación

Escrito por invitación

Palabras clave: suelos vegetación

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geografía Física / Edafología

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN:

Capítulos:

Evolución y tendencia de la vegetación nativa uruguaya II; Apuntes sobre monte indígena

Página inicial 49, Página final 53

### **Boletín N° 13 (Participación, 1994)** Publicado

Panario, D.

Editor/Compilador: Dirección de Suelos. Ministerio de Ganadería, Agricultura y Pesca , Montevideo

Tipo de publicación: Investigación

Escrito por invitación

Palabras clave: vegetación ecosistemas de pradera cambio global

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geografía Física / Edafología

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN:

Se publican resultados del proyecto: Relevamiento integral del paisaje, incluyendo la caracterización de sitios de pradera nativa y su evolución (parámetros físicos, químicos y biológicos) en la región basáltica (UNESCO, 1984)

Capítulos:

Evolución y tendencia de la vegetación nativa uruguaya I; La pradera

Página inicial 37, Página final 47

**Hacia un ordenamiento ecológico-administrativo del territorio; Sistemas de información territorial (**

**Participación, 1994) Publicado**

GASTÓ, J., COSIO, F., Panario, D.

Editor/Compilador: L. Lavanderos, J. Gastó y P. Rodrigo

Editorial: Ministerio de Bienes Nacionales-Pontificia Univ. Católica de Chile, Univ. Católica de Valparaíso, Santiago, Valparaíso (Chile)

Tipo de publicación: Investigación

Escrito por invitación

Palabras clave: clasificación de paisajes ordenamiento territorial

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geografía Física / Edafología

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geografía Física / Geomorfología

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN:

Financiación/Cooperación:

Institución del exterior / Apoyo financiero,

Publicación en el marco del Proyecto FONDECYT 1409, realizado en conjunto con el Departamento de Zootecnia de la Pontificia Universidad Católica de Chile

Capítulos:

Sistema de clasificación de ecorregiones

Página inicial 63, Página final 96

**Desarrollo forestal y medioambiente ( Participación, 1993) Publicado**

GUTIÉRREZ, O., CAFFERA, R., CÉSPEDES-PAYRET, C., GONZÁLEZ, A., Panario, D.

Editor/Compilador: C. Pérez Arrarte

Editorial: CIEDUR/Hemisferio Sur, Montevideo

Tipo de publicación: Investigación

Escrito por invitación

Palabras clave: forestación medioambiente eucaliptos

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geografía Física / Edafología

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN:

Financiación/Cooperación:

Institución del exterior / Apoyo financiero,

Resultados de proyecto: Desarrollo forestal y medio ambiente en Uruguay (IDRC-CIEDUR, 1990-1991)

Capítulos:

Hacia una evaluación de efectos ambientales de la forestación en Uruguay con especies introducidas

Página inicial 157, Página final

**Clasificación de ecorregiones y determinación de sitio y condición. Manual de aplicación a municipios y predios rurales ( Completo, 1993) Publicado**

GASTÓ, J., COSIO, F., Panario, D.

Número de páginas: 254

Edición: 1

Editorial: REPAAN (Red de Pastizales Andinos), Quito

Tipo de publicación: Investigación

Escrito por invitación

Palabras clave: geomorfología suelos clasificación de paisajes

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geociencias multidisciplinaria /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geografía Física / Geomorfología  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales /  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN/ISBN:  
Financiación/Cooperación:  
Institución del exterior / Apoyo financiero,  
Publicación en el marco del Proyecto FONDECYT 1409, realizado en conjunto con el Departamento de Zootecnia de la Pontificia Universidad Católica de Chile.

**Relatorio del Encuentro: Bañados de Rocha: un desafío hacia nuevas propuestas de desarrollo ( Participación, 1992) [Publicado](#)**

Panario, D.  
Editorial: CIEDUR, Montevideo  
Tipo de publicación: Investigación  
Escrito por invitación  
Palabras clave: humedales recursos naturales medioambiente  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales /  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN/ISBN:  
(Serie Seminarios y Talleres N° 63). Resultados del proyecto: Gestión Ambiental de los Humedales de la Laguna Merín (IDRC-CIEDUR, 1993)

Capítulos:  
Los recursos de la naturaleza en el Departamento de Rocha  
Página inicial 38, Página final 51

**The Future of Progress; Reflections on Environment & Development ( Participación, 1992) [Publicado](#)**

Panario, D., PRIETO, R.  
Editor/Compilador: H. Norberg Hodge, P. Goering  
Editorial: International Society for Ecology and Culture, United Kingdom/USA  
Tipo de publicación: Investigación  
Escrito por invitación  
Palabras clave: medioambiente economía ecológica sustentabilidad  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales /  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN/ISBN:  
Existen versiones de este trabajo recogidas en distintas publicaciones en sueco, italiano, portugués y español.

Capítulos:  
Autonomy, Ecology and Development  
Página inicial 157, Página final 169

**Metodología de un proyecto de investigación de desarrollo sustentable del área de Ramsar Uruguay ( Completo, 1992) [Publicado](#)**

Panario, D.  
Número de volúmenes: 1  
Número de páginas: 21  
Edición: 1  
Editorial: CIEDUR (Centro Interdisciplinario de Estudios sobre el Desarrollo, Uruguay), Montevideo  
Palabras clave: humedales medioambiente sustentabilidad método científico  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales /  
Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN:

Serie Documentos de Trabajos N° 72. Resultados del proyecto: Gestión Ambiental de los Humedales de la Laguna Merín (IDRC-CIEDUR, 1993)

**Hacia una evaluación de efectos ambientales de la forestación en Uruguay con especies introducidas ( Completo , 1991) Publicado**

PANARIO, D. (COORDINADOR) , CAFFERA, R. , CÉSPEDES-PAYRET, C. , GONZÁLEZ, A. , GUTIÉRREZ, O. , Panario, D.

Número de volúmenes: 1

Número de páginas: 102

Edición: 1

Editorial: CIEDUR (Centro Interdisciplinario de Estudios sobre el Desarrollo, Uruguay) , Montevideo

Palabras clave: forestación suelos impactos ambientales medioambiente

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geografía Física /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales /

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN:

Financiación/Cooperación:

Institución del exterior / Apoyo financiero,

Serie Investigaciones N° 85. Resultados de proyecto: Desarrollo forestal y medio ambiente en Uruguay (IDRC-CIEDUR, 1990-1991)

**Entrevistas a técnicos forestales ( Completo , 1991) Publicado**

PANARIO, D. (EDITOR) , CAFFERA, R. , CÉSPEDES-PAYRET, C. , GONZÁLEZ, A. , GUTIÉRREZ, O. , Panario, D.

Número de volúmenes: 1

Número de páginas: 87

Edición: 1

Editorial: CIEDUR (Centro Interdisciplinario de Estudios sobre el Desarrollo, Uruguay) , Montevideo

Palabras clave: percepción ambiental impactos ambientales medioambiente

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales /

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN:

Financiación/Cooperación:

Institución del exterior / Apoyo financiero,

Serie Documentos de Trabajo N° 67. Resultados de proyecto: Desarrollo forestal y medio ambiente en Uruguay (IDRC-CIEDUR, 1990-1991)

**Caracterización de sitios de pastizales de la provincia de Mapocho ( Completo , 1990) Publicado**

COSIO, F. , GASTÓ, J. , GALLARDO, S. , Panario, D. , CONTRERAS, D.

Editorial: Facultad de Agronomía. Universidad Católica de Valparaíso. Ediciones Universitarias , Valparaíso

Palabras clave: clasificación de paisajes ecosistemas de pradera sitio

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geografía Física /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales /

Medio de divulgación:

ISSN/ISBN:

Publicación en el marco del Proyecto FONDECYT 1409, realizado en conjunto con el Departamento de Zootecnia de la Pontificia Universidad Católica de Chile

**Descripción de Sitios de la Comuna de Chonchi, Chiloé ( Completo , 1990) Publicado**

GANÁ, C. , Panario, D. , GALLARDO, S.

Editorial: Corporación de Investigación en Agricultura Alternativa (CIAL) , Santiago

Palabras clave: clasificación de paisajes sitio

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geografía Física / Geomorfología

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN:

Publicación en el marco del Proyecto FONDECYT 1409, realizado en conjunto con el Departamento de Zootecnia de la Pontificia Universidad Católica de Chile

**Efectos ambientales de Grandes Proyectos de Aprovechamiento múltiples. El caso Salto Grande ( Completo , 1988) [Publicado](#)**

Panario, D.

Número de páginas: 33

Editorial: Centro de Investigaciones y Estudios del Uruguay (CIESU) , Montevideo

Tipo de publicación: Investigación

Escrito por invitación

Palabras clave: impactos ambientales recursos naturales medioambiente grandes obras

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales /

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN:

Financiación/Cooperación:

Institución del exterior / Apoyo financiero,

Trabajo realizado en el marco del Proyecto "Estudio integrado, socioeconómico, político y ambiental de Grandes Obras", desarrollado por CIESU y el Centro de Estudios Urbanos y Regionales (CEUR). Fue presentado en el V Taller de Discusión sobre los Grandes Proyectos desde la Perspectiva Regional (1988, Argentina)

**Sitio en el Sistema de Clasificación de Pastizales ( Completo , 1988) [Publicado](#)**

Panario, D. , MORATO, E. , GASTÓ, J. , GALLARDO, S.

Número de páginas: 58

Edición: 1

Editorial: Facultad de Agronomía, Pontificia Universidad Católica. , Santiago de Chile

Tipo de publicación: Investigación

Escrito por invitación

Palabras clave: clasificación de paisajes ecosistemas de pradera sitio

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geociencias multidisciplinaria / Geomorfología

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN:

Financiación/Cooperación:

Institución del exterior / Apoyo financiero,

Serie Sistemas en Agricultura, Teoría y Avances N° 8818. Publicación en el marco del Proyecto FONDECYT 1409, realizado en conjunto con el Departamento de Zootecnia de la Pontificia Universidad Católica de Chile

**Geomorfología del Uruguay, Propuesta de un marco estructural y un esquema de evolución del modelado del relieve uruguayo ( Completo , 1988) [Publicado](#)**

Panario, D.

Número de páginas: 32

Edición: 1

Editorial: Departamento Publicaciones - Facultad de Humanidades y Ciencias, UdelaR. , Montevideo

Tipo de publicación: Investigación

Palabras clave: geomorfología geografía física

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geografía Física / Geomorfología

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN:

Serie Avances de Investigación

**Unidades geomorfológicas en el sistema de clasificación de pastizales. Distritos ( Completo , 1987)**

Publicado

Panario, D. , GASTÓ, J. , GALLARDO, S.

Número de volúmenes: 1

Número de páginas: 52

Edición: 1

Editorial: Facultad de Agronomía, Pontificia Universidad Católica , Santiago de Chile

Palabras clave: geomorfología clasificación de paisajes distrito

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geografía Física / Geomorfología

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN:

Financiación/Cooperación:

Institución del exterior / Apoyo financiero,

Serie Sistemas en Agricultura, Teoría y Avances N° 8819. Publicación en el marco del Proyecto FONDECYT 1409, realizado en conjunto con el Departamento de Zootecnia de la Pontificia Universidad Católica de Chile

### **Patrimonio Natural y las Evaluaciones del Desarrollo ( Participación , 1986)** Publicado

PANARIO, D. (COORDINADOR) , CAYSSIALS, R. , ERREA, E. , Panario, D.

Editorial: Subsecretaría de Política Ambiental , Buenos Aires

Tipo de publicación: Investigación

Escrito por invitación

Palabras clave: recursos naturales medioambiente sustentabilidad

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales /

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN:

Este documento fue elaborado bajo mi coordinación en el marco del proyecto denominado Desertificación Control Programme Activyti Centre, PNUMA-Nairobi

Capítulos:

Perfil de la República Oriental del Uruguay y el Estilo de desarrollo, el ambiente y los recursos naturales

Página inicial 63, Página final 104

### **Elementos del Ciclo Hidrológico. Memoria explicativa de la Carta Hidrogeológica ( Participación , 1986)**

Publicado

Panario, D.

Editorial: Dirección Nacional de Minería y Geología (DINAMIGE), Ministerio de Industria y Energía , Montevideo

Tipo de publicación: Investigación

Escrito por invitación

Palabras clave: geomorfología

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geografía Física / Geomorfología

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN:

Capítulos:

Geomorfología del Uruguay

Página inicial 7, Página final 12

### **Un enfoque ecosistémico de las variables que afectan la calidad de vida del niño ( Completo , 1984)**

Publicado

PANARIO, D. (COORDINADOR) . GONZÁLEZ POSSE, E. (COORDINADOR) , CASSINA, R. , GONZÁLEZ POSSE, E. , MOREIRA, C. , Panario, D. , QUEIJO, M.C.

Número de páginas: 115

Edición: 1

Editorial: OEA/Ser.K/XXIII.16.1 Doc. 18/84 , Washington DC

Tipo de publicación: Investigación

Escrito por invitación

Palabras clave: medioambiente

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN:

Financiación/Cooperación:

Institución del exterior / Apoyo financiero,

Documento a solicitud del IIN-OEA para el XVI Congreso Panamericano del Niño, realizado del 14 al 18 de mayo de 1984, Washington, D.C., en el mismo fueron distribuidas versiones de este texto en español, francés, inglés y portugués

**Relevamiento Edafodasológico semidetallado del valle del Río Uruguay ( Participación , 1984) Publicado**

SGANGA, J. C. , Panario, D. , LIESEGANG, J. , MOLFINO, J.

Editorial: Dirección de Suelos. Ministerio de Ganadería y Agricultura , Montevideo

Tipo de publicación: Investigación

Escrito por invitación

Palabras clave: geomorfología suelos edafología vegetación

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geografía Física / Edafología

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geografía Física / Geomorfología

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN:

Publicación en el marco de la Línea de Investigación del: Programa de Estudio y Levantamientos de Suelos del Uruguay

Capítulos:

Relevamiento Edafodasológico semidetallado del valle del Río Uruguay. Parte I - Hoja Quebracho

Página inicial 43, Página final 66

**Relevamiento Edafodasológico semidetallado del valle del Río Uruguay ( Participación , 1984) Publicado**

SGANGA, J. C. , Panario, D. , TRAMBAUER, A.

Edición: 2

Editorial: Dirección de Suelos. Ministerio de Ganadería y Agricultura , Montevideo

Tipo de publicación: Investigación

Escrito por invitación

Palabras clave: geomorfología suelos edafología vegetación

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geografía Física / Edafología

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geografía Física / Geomorfología

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN:

Publicación en el marco de la Línea de Investigación del: Programa de Estudio y Levantamientos de Suelos del Uruguay

Capítulos:

Relevamiento Edafodasológico semidetallado del valle del Río Uruguay. Parte I - Hoja Salto

Página inicial 1, Página final 42

**Medio Ambiente y Turismo ( Participación , 1983) Publicado**

ARANA, M. , GONZÁLEZ POSSE, E. , Panario, D. , QUEIJO, M.C. , GIORDANO, F. , GRAVINA, ANA , LUCAS, M. , MAZZINI, E.

Editorial: Centro Internacional de Formación en Ciencias Ambientales (CIFCA) , Buenos Aires

Tipo de publicación: Investigación

Escrito por invitación

Palabras clave: paisaje zona costera

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Ciencias Medioambientales /  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN/ISBN: 9509231047  
<http://biblioteca.clacso.edu.ar/ar/libros/historico/arana.pdf>  
Serie: Biblioteca de Ciencias Ambientales

Capítulos:

Paisaje y medio ambiente: Algunas consideraciones sobre las áreas costeras en el Uruguay  
Página inicial 123, Página final 151

**Medio Ambiente y Urbanización ( Participación , 1982) Publicado**

QUEIJO, M.C. , Panario, D.

Editorial: Centro Internacional de Formación en Ciencias Ambientales (CIFCA) , Buenos Aires

Tipo de publicación: Investigación

Escrito por invitación

Palabras clave: medioambiente grandes obras

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: -

<http://biblioteca.clacso.edu.ar/ar/libros/historico/gallopín.pdf>

Serie: Biblioteca de Ciencias Ambientales

Capítulos:

Algunos efectos de la construcción de la represa de Salto Grande sobre los asentamientos humanos involucrados. Margen uruguaya

Página inicial 103, Página final 112

**Carta de Reconocimiento de Suelos del Uruguay. Apéndices de Tomo III. Partes II. Descripciones, datos físicos y químicos de los suelos dominantes ( Completo , 1981) Publicado**

COAUTOR, TRABAJO DE EQUIPO DSF , Panario, D.

Número de páginas: 273

Editorial: Dirección de Suelos - Ministerio de Agricultura y Pesca , Montevideo

Tipo de publicación: Investigación

Escrito por invitación

Palabras clave: clasificación de suelos caracterización de suelos

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geografía Física / Edafología

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geografía Física / Geomorfología

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN:

Publicación en el marco de la Línea de Investigación del: Programa de Estudio y Levantamientos de Suelos del Uruguay

**Carta de Reconocimiento de Suelos del Uruguay. Apéndices de Tomo III. Partes I. Descripciones, datos físicos y químicos de los suelos dominantes ( Completo , 1981) Publicado**

COAUTOR, TRABAJO DE EQUIPO DSF , Panario, D.

Número de páginas: 272

Editorial: Dirección de Suelos - Ministerio de Agricultura y Pesca , Montevideo

Tipo de publicación: Investigación

Escrito por invitación

Palabras clave: clasificación de suelos caracterización de suelos

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geografía Física / Geomorfología

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geografía Física / Edafología

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN:

Publicación en el marco de la Línea de Investigación del: Programa de Estudio y Levantamientos de Suelos del Uruguay

**Carta de Reconocimiento de Suelos del Uruguay. Tomo III. Descripción de las Unidades de Suelos ( Completo , 1979) Publicado**

COAUTOR, TRABAJO DE EQUIPO DSF , Panario, D.

Número de volúmenes: 1

Número de páginas: 452

Editorial: Dirección de Suelos - Ministerio de Agricultura y Pesca , Montevideo

Palabras clave: unidades de suelos clasificación de suelos

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geografía Física / Geomorfología

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geografía Física / Edafología

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN:

Publicación en el marco de la Línea de Investigación del: Programa de Estudio y Levantamientos de Suelos del Uruguay

**Grupos de Suelos. Índices de Productividad (y cartografía detallada asociada) ( Completo , 1979) Publicado**

Publicado

COAUTOR, TRABAJO DE EQUIPO DSF , Panario, D.

Número de páginas: 167

Edición: 1

Editorial: Comisión Nacional de Estudio Agroeconómico de la Tierra (CONEAT) , Montevideo

Tipo de publicación: Investigación

Escrito por invitación

Palabras clave: unidades de suelos índices de productividad cartografía de suelos

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geografía Física / Edafología

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geografía Física / Geomorfología

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN:

<http://www.prenader.gub.uy/coneat/viewer.htm?Title=CONEAT%20Digital;>

<http://www.prenader.gub.uy/con>

El autor integró el grupo de trabajo de la Comisión Nacional de Estudio Agroeconómico de la Tierra (CONEAT), siendo corresponsable del relevamiento detallado de los Departamentos de Paysandú, Río Negro, Soriano y Norte de Colonia. Esta cartografía trascendió los fines para los que fue creada (impuesto finalista), y se ha transformado en referencia obligatoria para definir los usos de la tierra y su valor inmobiliario (tanto a nivel estatal como privado). En Ciencias de la Tierra, esta cartografía también es una referencia para todos los que trabajan en temáticas de recursos naturales (renovables o no) a escala nacional, regional o local o predial (hasta resolución escala 1:20.000). El advenimiento de los Sistemas de Información Geográfica han permitido sistematizar la información contenida en la descripción de cada unidad, permitiendo generar innumerables agrupaciones para diferentes propósitos de investigación y gestión. Se añaden direcciones web desde donde se pueden visualizar algunos resultados, sin embargo, su verdadera potencialidad, es cuando se la utilizar en formato vectorial y con la base de datos asociada. Esta posibilidad, ha restringida hasta para los autores, hasta el año 2008, debido a políticas de restricción de la información generada por la administración pública

**Carta de Reconocimiento de Suelos del Uruguay. Tomo I. Clasificación de Suelos ( Completo , 1976) Publicado**

Publicado

ALTAMIRANO, A. , DA SILVA, H. , DURÁN, A. , ECHEVARRÍA, A. , Panario, D. , PUENTES, R.

Número de páginas: 96

Edición: 1

Editorial: Dirección de Suelos - Ministerio de Agricultura y Pesca , Montevideo

Tipo de publicación: Investigación

Escrito por invitación

Palabras clave: suelos clasificación de suelos

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geografía Física / Edafología  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Geografía Física / Geomorfología  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN/ISBN:  
Publicación en el marco de la Línea de Investigación del: Programa de Estudio y Levantamientos de Suelos del Uruguay. Es uno de los cinco trabajos más relevantes de mi producción

**Relevamiento Edafodasológico semidetallado del valle del Río Uruguay. Informe parcial: Hoja Salto ( Completo , 1974) [Publicado](#)**

SGANGA, J. C. , Panario, D.  
Número de páginas: 37  
Edición: 1  
Editorial: Dir. de Suelos y Fertilizantes - Dir. de Servicios Agronómicos, Ministerio de Agricultura y Pesca , Montevideo  
Tipo de publicación: Investigación  
Escrito por invitación  
Palabras clave: geomorfología suelos edafología vegetación  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Geografía Física / Edafología  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Geografía Física / Geomorfología  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN/ISBN:  
Anexos: a) Descripciones de suelos, b) Descripciones edafodasológicas. Publicación en el marco de la Línea de Investigación del: Programa de Estudio y Levantamientos de Suelos del Uruguay

**Contribución al estudio de caracterización y génesis de algunas Praderas arenosas Hidromórficas del Litoral ( Completo , 1974) [Publicado](#)**

Panario, D.  
Número de páginas: 27  
Editorial: Dirección de Suelos y Fertilizantes. Ministerio de Agricultura y Pesca , Montevideo  
Tipo de publicación: Investigación  
Referado  
Palabras clave: suelos ecosistemas de pradera  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Geografía Física / Edafología  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN/ISBN:  
Incluye apéndices. Tesis de Graduación. Publicación en el marco de la Línea de Investigación del: Programa de Estudio y Levantamientos de Suelos del Uruguay

**Estudio detallado de Suelos de la Unidad Cooperaria N° 1 Cololó, Sub. 6ª Sección Judicial del Depto. de Soriano ( Completo , 1971) [Publicado](#)**

Panario, D. , ALTAMIRANO, A.  
Número de páginas: 39  
Edición: 1  
Editorial: Ministerio de Ganadería y Agricultura - Facultad de Agronomía , Montevideo  
Tipo de publicación: Investigación  
Escrito por invitación  
Palabras clave: suelos recursos naturales relevamiento  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Geografía Física / Geomorfología  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Geografía Física / Edafología  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN/ISBN:  
Publicación en el marco de la Línea de Investigación del: Programa de Estudio y Levantamientos de Suelos del Uruguay

### **La tragedia ambiental de América Latina y del Caribe (2020)**

Completo

GLIGO, N. , ALONSO, G. , BARKIN, D. , BRAILOVSKY, A. , BRZOVIC, F. , CARRIZOSA, J. , DURAN, H. , FERNANDEZ, P. , GALLOPIN, G. , LEAL, J. , MARINO DE BOTERO, M. , MORALES, C. , ORTIZ MONASTERIO, F. , Panario, D. , PENGUE, W. , RODRIGUEZ, M. , ROFMAN, A. , SAA, R. , SEJENOVICH, H. , SUNKEL, O. , VILLAMIL, J.

Santiago de Chile

Palabras clave: desarrollo sustentable Pensamiento ambiental latinoamericano

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

Medio de divulgación: Papel

Documento elaborado para el Seminario "Pensadores Fundacionales del Desarrollo Sostenible" (18 de octubre de 2019), organizado por la División de Desarrollo Sostenible y Asentamientos Humanos de la CEPAL. La presente versión recoge contribuciones de los integrantes del grupo que han enriquecido al documento inicial, y ha sido revisado y enriquecido con cuadros y gráficos.

Documento base a partir del cual se preparó el libro del mismo nombre: Gligo N, Alonso G, Barkin D, Brailovsky A, Brzovic F, Carrizosa J, Durán H, Fernández P, Gallopín G, Leal J, Marino De Botero M, Morales C, Ortiz Monasterio F, PANARIO D, Pengue W, Rodríguez Becerra M, Rofman A, Saa R, Sejenovich H, Sunkel O, Villamil J. (2020). La tragedia ambiental de América Latina y el Caribe.

Santiago: Libros de la CEPAL, N° 161 (LC/PUB.2020/11-P), Comisión Económica para América Latina y el Caribe. 127 p.

### **Laudato SI', reflexiones para continuar avanzando (2016)**

Completo

Panario, D. , GUTIÉRREZ, O.

Colombia

Palabras clave: medio ambiente

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

Medio de divulgación: Papel

Material elaborado como documento para el Simposio Javeriano sobre la carta encíclica Laudato SI', organizado por la Pontificia Universidad Javeriana, Bogotá.

### **Deliberación Ciudadana sobre el Agua. Documento de trabajo. (2016)**

Completo

BORTAGARAY, I. , LÁZARO, M. , TRIMBLE, M. , ZURBRIGGEN, C. , CARVAJALES, A. , CORREA, G. , CURBELO, J. , IRIBARNE, P. , MUÑOZ, A. , SIMÓN, C. , AHARONIAN, A. , AROCENA, R. , BACCHETTA, V. , BAETHGEN, W. , BARDAZANO, G. , BONICA, J. , BONINO, J. , DOL, I. , DORIA, M. , FIERRO, E. , GUSSONI, J. , GYURKOVITS, F. , HILL, M. , LABORDE, A. , LIMA, C. , LÓPEZ, F. , MACHADO, M. , MAZZEO, N. , Panario, D. , PIAGGIO, R. , RAMADA, J. , REOLÓN, L. , TERRA, R. , TAKS, J.

Montevideo

Palabras clave: cambio de uso del suelo agua

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

[http://www.deciagua.uy/wp-content/uploads/2016/10/Deci-Agua\\_Documento-de-Trabajo-VF-261016.pdf](http://www.deciagua.uy/wp-content/uploads/2016/10/Deci-Agua_Documento-de-Trabajo-VF-261016.pdf)

70 p. Octubre. En esta publicación participé como Asesor del equipo de DeCi Agua coordinado por Isabel Bortagaray, Marila Lázaro, Micaela Trimble y Cristina Zurbriggen. Deci Agua (la Deliberación Ciudadana sobre el Agua) se basa en el proceso de diálogo y deliberación de un Panel Ciudadano que representa una voz de la sociedad civil (no implicado) para analizar la propuesta del Plan Nacional de Aguas. Participa un Grupo Asesor integrado por especialistas de diferentes disciplinas y personas vinculadas con la temática.

### **Implementación de un complejo forestal Industrial, ¿una política de Estado? Estudio de caso: Uruguay.**

#### **Documento de Trabajo ENGOV No. 7, 21 p (2014)**

Completo

GUTIÉRREZ, O. , Panario, D.

Amsterdam

Palabras clave: forestación

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

Medio de divulgación: Internet

<http://www.engov.eu/>

documentos/working\_paper/WorkingPaperENGOV7\_GutierrezyPanario.pdf

Proyecto ENGOV - Gobernanza Ambiental en América Latina y el Caribe: Desarrollando Marcos para el Uso Sostenible y Equitativo de los Recursos Naturales. Financiado: European Commission.

#### **La estrategia del desarrollo sustentable. Aspectos globales del desarrollo sustentable en la definición de políticas públicas (1992)**

Completo

SEJENOVICH, H. , Panario, D.

San Pablo

Palabras clave: medioambiente sustentabilidad recursos naturales renovables

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

Medio de divulgación: Papel

97 p. Trabajo solicitado por el PNUMA-ORPALC (Oficina Regional del PNUMA para América Latina y el Caribe) a Sejenovich, como insumo para el Parlatino (Parlamento Latinoamericano). Fui invitado por Sejenovich como coautor, y se tomaron como insumos, documentos editados e inéditos de ambos. Este documento está en la génesis del libro publicado en coautoría con Sejenovich: Hacia otro desarrollo. Una perspectiva ambiental (1996, 1era edición, 1998, 2da. edición)

#### **La forestación como alternativa de usos de suelos del Uruguay, afectados por Salto Grande (1977)**

Completo

SGANGA, J. C. , Panario, D.

v: 1

CTM-UNESCO, Salto

Palabras clave: forestación suelos

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geografía Física / Edafología

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

Medio de divulgación: Papel

Material elaborado para el Seminario sobre Administración Ambiental organizado por Comisión Técnica Mixta de Salto Grande (CTM) y UNESCO. Repartido interno

### **PUBLICACIÓN DE TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS**

#### **Turismo Neoexclusivo en La Juanita (José Ignacio, Departamento de Maldonado) (2025)**

GADINO, I. , GALLARDO, P. , GUTIÉRREZ, O. , Panario, D. , SCIANDRO, J.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: XI Congreso Uruguayo de Geología. Taller Gestión Costera Integrada: Herramienta para la gestión (1-4 diciembre).

Ciudad: Maldonado

Año del evento: 2025

Publicación arbitrada

#### **Conflictividad socioambiental y planificación costera en Punta Rubia, Rocha (2025)**

GALLARDO, P. , GASCUE, A. , GUTIÉRREZ, O. , Panario, D.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: XI Congreso Uruguayo de Geología. Taller Gestión Costera Integrada: Herramienta para la gestión (1-4 diciembre)

Ciudad: Maldonado  
Año del evento: 2025  
Publicación arbitrada

**Plantaciones de Eucalyptus en pastizales pampeanos: respuesta de los minerales arcillosos en suelos contrastantes (2024)**

GALLARDO, P. , CÉSPEDES-PAYRET, C. , GUTIÉRREZ, O. , Panario, D.  
Publicado  
Resumen  
Evento: Regional  
Descripción: Primer Simposio Latinoamericano de Geoética (21-22 junio)  
Ciudad: Lima, Perú  
Año del evento: 2024  
Publicación arbitrada

**Avances preliminares en la valoración de nuestros paisajes naturales. Una contribución a las políticas públicas de conservación desde el enfoque de los socioecosistemas valoración paisaje natural - políticas públicas ? socioecosistemas. (2023)**

CERVETTO, M. , Panario, D. , GUTIÉRREZ, O.  
Publicado  
Resumen expandido  
Evento: Nacional  
Descripción: VII Congreso Nacional Áreas Naturales Protegidas (14-18 agosto)  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 2023  
Pagina inicial: 83  
Pagina final: 84  
Publicación arbitrada  
Editorial: Ministerio de Ambiente  
Medio de divulgación: Internet  
Avances de la tesis doctoral de la tesista Cervetto

**Río de la Plata Estuary (2023)**

NAGY, G. , BRUGNOLI, E. , GUTIÉRREZ, O. , MUNIZ, P. , Panario, D. , VEROCAI, J. , VENTURINI, N. , WANG, Z.  
Publicado  
Resumen  
Evento: Internacional  
Descripción: 2nd International Mega-Delta Meeting (5-8 noviembre).  
Ciudad: Shanghai  
Año del evento: 2023  
Publicación arbitrada  
Escrita por invitación

**Hornos de pozo y montículos en el sur de la cuenca de la Laguna Merín Rocha, Uruguay (2021)**

BRACCO R, C DUARTE, O GUTIÉRREZ, D Panario  
Publicado  
Resumen  
Evento: Regional  
Descripción: Congreso de Arqueología de la Región Pampeana Argentina (2 al 6 agosto)  
Ciudad: Mar del Plata  
Año del evento: 2021  
Anales/Proceedings: Libro de Resúmenes del IX CARPA - Congreso de Arqueología de la Región Pampeana Argentina. Quintana CA, Álvarez MC; Bonnat GF; Mazzanti DL; Barros MP; Puente V y Bonomo MC (eds.),  
Pagina inicial: 43  
ISSN/ISBN: 9789878802893  
Publicación arbitrada  
Editorial: Facultad de Humanidades, Universidad Nacional de Mar del Plata  
Ciudad: Mar del Plata  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geociencias multidisciplinaria /  
Medio de divulgación: Papel

<https://suquia.ffyh.unc.edu.ar/bitstream/handle/suquia/18032/000-LIBRO-RESUMENES-9-CARPA-2021.pdf?sequence=1&isAllowed=>

Quintana C A, Álvarez M C; Bonnat G F; Mazzanti D L; Barros M P; Puente V y Bonomo M C (editores),

#### **Forestación en un bioma de pradera templada: ¿un mecanismo de desarrollo limpio (2020)**

CÉSPEDES-PAYRET, C. , GALLARDO, P. , Panario, D. , GUTIÉRREZ, O.

Publicado

Resumen

Evento: Regional

Descripción: X RELACIAM - Congreso de la Red Latinoamericana de Ciencias Ambientales Interdisciplina, ambiente y gestión: hacia la construcción de nuevos paradigmas (4-6 Marzo)

Ciudad: Maldonado

Año del evento: 2020

Publicación arbitrada

Editorial: Centro Universitario Regional Este, Universidad de la República

#### **Socio-hydro-ecological basis for a sustainable sand barrier-breaching model in a protected coastal lagoon (2018)**

CONDE, D. , SOLARI, S. , RODRÍGUEZ-GALLEGO, L. , DE ÁLAVA, D. , VERRASTRO, N. , CHRETIES, C. , LAGOS, X. , PIÑEIRO, G. , Panario, D.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: VIII International Sandy Beaches Symposium 2018 (25-29 mayo)

Ciudad: Heraklion, Grecia

Año del evento: 2018

Publicación arbitrada

Palabras clave: dinámica costera

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geociencias multidisciplinaria /

Medio de divulgación: Otros

<https://isbs2018.wordpress.com/>

Resumen No. 55. Evento ha realizarse del 25 al 29 de mayo, 2018.

#### **El ciclo hidrológico y sus riesgos asociados en Uruguay (2017)**

Panario, D.

Publicado

Completo

Evento: Regional

Descripción: Primer Congreso Regional sobre Riesgos Naturales `Por una concientización para todos`

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2017

Anales/Proceedings: Primer Congreso Regional sobre Riesgos Naturales `Por una concientización para todos`

Página inicial: 10

Página final: 15

Publicación arbitrada

Escrita por invitación

Editorial: Observatorio Geofísico del Uruguay, Facultad de Ciencias

Ciudad: Montevideo

Palabras clave: ciclo hidrológico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

Medio de divulgación: Internet

[https://drive.google.com/file/d/0B\\_IBk0F8n0rTY3JpODZSR0JFdw/view](https://drive.google.com/file/d/0B_IBk0F8n0rTY3JpODZSR0JFdw/view)

Conferencista invitado

#### **Estructuras monticulares, hormigueros y formiguers. La seducción de la analogía (2017)**

BRACCO, R. , DUARTE, C. , BAZZINO, A. , Panario, D.

Publicado

Resumen  
Evento: Regional  
Descripción: Séptimo Encuentro de Discusión Arqueológica del Nordeste Argentino  
Ciudad: Diamante, Entre Ríos  
Año del evento: 2017  
Anales/Proceedings: 7 EDAN Diamante  
Publicación arbitrada  
Editorial: Centro de Investigaciones Científicas y Transferencia de Tecnología a la Producción - CONICET  
Ciudad: Diamante, Entre Ríos  
Palabras clave: suelo  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geociencias multidisciplinaria /  
Medio de divulgación: Papel  
Mesa: Procesos implicados en las diferentes etapas de la formación del registro arqueológico (ocupación/uso abandono pos abandono). 20 al 23 de setiembre.

#### **Estructuras monticulares y pirotecnología (2017)**

BRACCO, R., DUARTE, C., BAZZINO, A., Panario, D.  
Publicado  
Resumen  
Evento: Regional  
Descripción: Séptimo Encuentro de Discusión Arqueológica del Nordeste Argentino  
Ciudad: Diamante, Entre Ríos  
Año del evento: 2017  
Anales/Proceedings: 7 EDAN Diamante  
Publicación arbitrada  
Editorial: Centro de Investigaciones Científicas y Transferencia de Tecnología a la Producción - CONICET  
Ciudad: Diamante, Entre Ríos  
Palabras clave: suelo  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geociencias multidisciplinaria /  
Medio de divulgación: Papel  
Mesa: Procesos implicados en las diferentes etapas de la formación del registro arqueológico (ocupación/uso abandono pos abandono). 20 al 23 de setiembre.

#### **Orden o desorden... legislación y ordenamiento territorial en la zona costera uruguaya. Pensando para proteger la naturaleza o para conceder facilidades al inversor (2017)**

GUTIÉRREZ, O., LIGRONE, P., SÁNCHEZ ROSSEL, A., Panario, D.  
Publicado  
Completo  
Evento: Internacional  
Descripción: XXXI Congreso ALAS  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 2017  
Anales/Proceedings: XXXI Congreso ALAS Uruguay  
Página inicial: 1  
Página final: 15  
Publicación arbitrada  
Editorial: Asociación Latinoamericana de Sociología  
Ciudad: Montevideo  
Palabras clave: zona costera ciclo de la arena  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales /  
Medio de divulgación: Internet  
3-8 de diciembre (5 diciembre).

#### **Patrones regionales de deposición atmosférica de nutrientes (2017)**

CARNELOS, D.A., PORTELA, S., JOBBÁGY, E.G., JACKSON, R.B., DI BELLA, C., Panario, D., FAGÚNDEZ, C., MONTAÑA, A., MAZZILLI, S., PIÑEIRO, G.

Publicado  
Resumen expandido  
Evento: Regional  
Descripción: Jornada Interdisciplinaria sobre el Cambio Climático, PIUBACC: 'Una década de desafíos'  
Ciudad: Buenos Aires  
Año del evento: 2017  
Anales/Proceedings: PIUBACC: 'Una década de desafíos', Jornada Interdisciplinaria sobre el Cambio Climático  
Página inicial: 20  
Página final: 22  
ISSN/ISBN: 9789502916422  
Publicación arbitrada  
Escrita por invitación  
Editorial: Universidad de Buenos Aires - SECYT - Secretaría de Ciencia y Técnica  
Ciudad: Buenos Aires  
Palabras clave: cambio global deposición atmosférica  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales /  
Medio de divulgación: Papel  
[http://cyt.rec.uba.ar/piubacc/SiteAssets/Documentos del sitio/Jornadas/Jornadas piubacc 10 años\\_libr](http://cyt.rec.uba.ar/piubacc/SiteAssets/Documentos%20del%20sitio/Jornadas/Jornadas_piubacc_10_años_libr)  
ISBN: 978-9502916422

#### **Participatory scenario planning for Adaptation Futures (2016)**

NAGY, G.J., BIDEgain, M., DE LOS SANTOS, B., VEROCAI, J.E., GUTIÉRREZ, O., Panario, D., CORONEL, G., PASTÉN, M., APARICIO, M., ARANA, I., LAIRET, R., VILLAMIZAR, A.

Publicado  
Resumen  
Evento: Internacional  
Descripción: Conference Brown International Advanced Research Institutes - BIARI 2016 Climate Change and Its Impacts: Connecting Local Variability and Knowledge in a Global System  
Ciudad: Providence, RI, USA  
Año del evento: 2016  
Anales/Proceedings: Conference BIARI 2016 - Climate Change and Its Impacts: Connecting Local Variability and Knowledge in a Global System  
Publicación arbitrada  
Escrita por invitación  
Palabras clave: cambio climático  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geociencias multidisciplinaria /  
Medio de divulgación: Papel  
DOI: [10.13140/RG.2.1.3515.0481](https://doi.org/10.13140/RG.2.1.3515.0481)  
4-18 de junio (16 de junio).

#### **Un aporte de la datación por OSL a los modelos niveles relativos del mar para las costas de Uruguay. Implicaciones la Prehistoria. (2016)**

BRACCO, R., Panario, D., TASSANO, M., CABRERA, M., CABRAL, P., BAZZINO, A., DUARTE, C., MAZARINO, J.

Publicado  
Resumen  
Evento: Regional  
Descripción: 4º Taller de Geoarqueología Costera - GEGAL  
Ciudad: La Paloma, Rocha  
Año del evento: 2016  
Publicación arbitrada  
Palabras clave: Holoceno niveles del mar  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geociencias multidisciplinaria /  
Medio de divulgación: Otros  
5 al 8 de diciembre (6 de diciembre). Mesa Geoarqueología de Costa Atlántica.

### **Efectos del Cambio Global sobre la calidad del agua (2016)**

Panario, D.  
Publicado  
Resumen  
Evento: Regional  
Descripción: III Jornadas Interdisciplinarias en Biodiversidad y Ecología  
Ciudad: Rocha  
Año del evento: 2016  
Anales/Proceedings: Libro de Resúmenes III Jornadas Interdisciplinarias en Biodiversidad y Ecología (JIBE) 'Desafíos socio-ambientales para el Uruguay del futuro'  
Página inicial: 129  
Página final: 129  
Publicación arbitrada  
Escrita por invitación  
Editorial: Centro Universitario Regional del Este  
Ciudad: Rocha  
Palabras clave: cambio global  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales /  
Medio de divulgación: Otros  
<http://www.cure.edu.uy/sites/default/files/Libro de resúmenes III JIBE.pdf>  
28 de noviembre al 2 de diciembre.

### **Producción de agrocommodities y consumo de agroquímicos en Uruguay: sus repercusiones en sistemas acuáticos (2016)**

TERRADAS COBAS, L., CÉSPEDES-PAYRET, C., GUTIÉRREZ, O., Panario, D.  
Publicado  
Resumen  
Evento: Nacional  
Descripción: III Jornadas Interdisciplinarias en Biodiversidad y Ecología  
Ciudad: Rocha  
Año del evento: 2016  
Anales/Proceedings: Libro de Resúmenes III Jornadas Interdisciplinarias en Biodiversidad y Ecología (JIBE) '(JIBE) Desafíos socio-ambientales para el Uruguay del futuro'  
Publicación arbitrada  
Editorial: Centro Universitario de la Regional Este  
Ciudad: Rocha  
Palabras clave: calidad del agua  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales /  
Medio de divulgación: Otros  
Rocha, 28 de noviembre al 2 de diciembre.

### **La construcción del paisaje en la llanura costera atlántica del Uruguay a partir del Holoceno medio (2016)**

BRACCO, R., BAZZINO, A., DUARTE, C., MAZARINO, J., DEL PUERTO, L., ODINO, R., REINA, E., Panario, D.  
Publicado  
Resumen  
Evento: Regional  
Descripción: 4º Taller de Geoarqueología Costera - GEGAL  
Ciudad: La Paloma, Rocha  
Año del evento: 2016  
Publicación arbitrada  
Palabras clave: Holoceno paleopaisaje  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geociencias multidisciplinaria /  
Medio de divulgación: Otros  
5 al 8 de diciembre (6 de diciembre). Mesa Geoquímica aplicada a problemáticas arqueológicas.

### **Expansión de agrocommodities en Uruguay: Situación actual en la región Este (2014)**

#### **Expansión de agrocomunidades en Uruguay: Situación actual en la Región Este (2014)**

TERRADAS COBAS, L., BAZZONI, B., CÉSPEDES-PAYRET, C., Panario, D.

Publicado

Resumen expandido

Evento: Nacional

Descripción: II Jornadas Interdisciplinarias en Biodiversidad y Ecología

Ciudad: Rocha

Año del evento: 2014

Anales/Proceedings: II Jornadas Interdisciplinarias en Biodiversidad y Ecología: Acercando producción y aplicación del conocimiento

Página inicial: 74

Página final: 75

Publicación arbitrada

Editorial: Centro Universitario de la Región Este, Sede Rocha

Ciudad: Rocha

Palabras clave: cambio de uso del suelo agricultura extensiva

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

Medio de divulgación: CD-Rom

3-5 de diciembre.

#### **Variación espacial y temporal de las deposiciones atmosféricas en Argentina y Uruguay (2014)**

CARNELOS, D.A., MICHEL, C.L., PORTELA, S., JOBBÁGY, E.G., JACKSON, R.B., DI BELLA, C.M.,

Panario, D., FAGÚNDEZ, C., GRION, L.C., CARREÑO, L., PIÑEIRO, G.

Publicado

Resumen expandido

Evento: Regional

Descripción: Reunión Binacional Uruguay-Argentina de Agrometeorología y XV Reunión Argentina de Agrometeorología

Ciudad: Piriapolis

Año del evento: 2014

Anales/Proceedings: Reunión Binacional Uruguay-Argentina de Agrometeorología y XV Reunión Argentina de Agrometeorología

Publicación arbitrada

Editorial: Asociación Argentina de Agrometeorología

Palabras clave: cambio global Depositiones atmosféricas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geociencias multidisciplinaria /

Medio de divulgación: CD-Rom

DOI: [10.13140/2.1.4403.9368](https://doi.org/10.13140/2.1.4403.9368)

[https://www.researchgate.net/publication/267657485\\_Variacin\\_espacial\\_y\\_temporal\\_de\\_las\\_deposicion](https://www.researchgate.net/publication/267657485_Variacin_espacial_y_temporal_de_las_deposicion)  
1-3 de octubre. AT1-009

#### **Red de Depositiones Atmosféricas (2014)**

PIÑEIRO, G., CARNELOS, D.A., MICHEL, C.L., PORTELA, S., JOBBÁGY, E.G., JACKSON, R.B., DI

BELLA, C., Panario, D., FAGÚNDEZ, C., GRION, L.C., CARREÑO, L.

Publicado

Resumen expandido

Evento: Internacional

Descripción: XXVI Reunión Argentina de Ecología RAE 2014. 'Ecología y desarrollo: un desafío hacia la sustentabilidad'

Ciudad: Comodoro Rivadavia

Año del evento: 2014

Anales/Proceedings: XXVI Reunión Argentina de Ecología RAE 2014. 'Ecología y desarrollo: un desafío hacia la sustentabilidad'

ISSN/ISBN: 9789871937400

Publicación arbitrada

Editorial: Universitaria de la Editorial Universitaria de la Patagonia -EDUPA; Asociación Argentina de Ecología

Ciudad: Comodoro Rivadavia

Palabras clave: deposición atmosférica

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geociencias multidisciplinaria /

Medio de divulgación: Internet

<https://drive.google.com/file/d/0B-yaB1yae9FSNORVZllwMm92eDQ/view?pref=2&pli=1>  
2-5 de noviembre.

**Application of Radarsat-1 for analysis of uruguayan river and coastal environments by anthropic interventions (2013)**

DE ÁLAVA, D., Panario, D., GUTIÉRREZ, O.

Publicado

Resumen expandido

Evento: Internacional

Descripción: 35TH International Symposium for Remote Sensing of the Environment (ISRSE)

Ciudad: Beijing

Año del evento: 2013

Anales/Proceedings:35TH International Symposium for Remote Sensing of the Environment (ISRSE)

Publicación arbitrada

Ciudad: Beijing

Palabras clave: sensores remotos radarsat

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

Medio de divulgación: Papel

22 al 26 de abril.

**Forzantes humanas o naturales como impulsores de procesos geomorfológicos en playas. 81 años de registros aerofotográficos para el estudio de Pocitos y Ramírez (2013)**

GUTIÉRREZ, O., Panario, D., PIÑEIRO, G., MONTES, C.

Publicado

Resumen

Evento: Regional

Descripción: XV Congreso Latinoamericano de Ciencias del Mar (COLACMAR)

Ciudad: Punta del Este

Año del evento: 2013

Anales/Proceedings:XV Congreso Latinoamericano de Ciencias del Mar

Publicación arbitrada

Ciudad: Punta del Este

Palabras clave: geomorfología cambio global playas arenosas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

Medio de divulgación: Otros

27 al 31 de Octubre. Resumen N° 2668-1, Simposio Temático Cambios Globales Costero-Marinos.

**Soluciones para el manejo sustentable de una laguna costera: del conflicto hacia un sistema multi-criterio de decisión consensuado (2013)**

CONDE, D., RODRÍGUEZ-GALLEGO, L., DE ÁLAVA, D., SOLARI, S., VERRASTRO, N., CHRETIES, C., LAGOS, X., PIÑEIRO, G., TEIXEIRA, L., SEIJO, L., Panario, D., CAYMARIS, H., VITANCURT, J.

Publicado

Resumen

Evento: Regional

Descripción: XV Congreso Latinoamericano de Ciencias del Mar (COLACMAR)

Ciudad: Punta del Este

Año del evento: 2013

Anales/Proceedings:XV Congreso Latinoamericano de Ciencias del Mar

Publicación arbitrada

Ciudad: Punta del Este

Palabras clave: geomorfología Gestión Marina Costera Integradabarras arenosas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

Medio de divulgación: Otros

27 al 31 de Octubre. Resumen N° 2172, Simposio Temático Gestión Integrada Costera para la Sustentabilidad: situación en América Latina y perspectivas.

**Relaciones entre el ciclo de la arena y el comportamiento de las desembocaduras... un proceso descuidado (2013)**

GUTIÉRREZ, O. , Panario, D. , BIDEAIN, M. , MONTES, C.

Publicado

Resumen

Evento: Regional

Descripción: XV Congreso Latinoamericano de Ciencias del Mar (COLACMAR)

Ciudad: Punta del Este

Año del evento: 2013

Anales/Proceedings: XV Congreso Latinoamericano de Ciencias del Mar

Publicación arbitrada

Ciudad: Punta del Este

Palabras clave: geomorfología desembocaduras ciclo de la arena

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

Medio de divulgación: Otros

27 al 31 de Octubre. Resumen N° 2668-2, Simposio Temático Cambios Globales Costero-Marinos.

**Teleconexiones El Niño - La Niña con retrocesos - avances de playas del estuario medio del Río de la Plata (2013)**

GUTIÉRREZ, O. , Panario, D. , BIDEAIN, M. , MONTES, C.

Publicado

Resumen

Evento: Regional

Descripción: XV Congreso Latinoamericano de Ciencias del Mar (COLACMAR)

Ciudad: Punta del Este

Año del evento: 2013

Anales/Proceedings: XV Congreso Latinoamericano de Ciencias del Mar

Publicación arbitrada

Ciudad: Punta del Este

Palabras clave: playas arenosas reanálisis con el modelo NCEP/NCAR

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

Medio de divulgación: Otros

27 al 31 de Octubre. Resumen N° 2668-3, Simposio Temático Cambios Globales Costero-Marinos.

Presentado como poster.

**Una aproximación metodológica desde la geomorfología costera al análisis de una barra de cierre de un área protegida, el caso de la Laguna de Rocha (2013)**

Panario, D. , DE ÁLAVA, D. , PIÑEIRO, G.

Publicado

Resumen

Evento: Regional

Descripción: XV Congreso Latinoamericano de Ciencias del Mar (COLACMAR)

Ciudad: Punta del Este

Año del evento: 2013

Anales/Proceedings: XV Congreso Latinoamericano de Ciencias del Mar

Publicación arbitrada

Ciudad: Punta del Este

Palabras clave: geomorfología barras arenosas lagunas vulnerabilidad

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

Medio de divulgación: Otros

27 al 31 de Octubre. Resumen N° 3501, Simposio Temático Gestión Integrada Costera para la Sustentabilidad: situación en América Latina y perspectivas.

**Replanteo de la evolución ambiental. Escenario de los constructores de cerritos en la región de india muerta, cuenca de la Laguna Merín (2013)**

BRACCO, R. , DEL PUERTO, L. , INDA, H. , CAPDEPONT, I. , Panario, D. , GARCÍA-RODRÍGUEZ, F.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional  
Descripción: 5º Encuentro de Discusión de Arqueología del Nordeste Argentino  
Año del evento: 2013  
Anales/Proceedings: Libro de Resúmenes 5º Encuentro de Discusión de Arqueología del Nordeste Argentino  
Volumen: 1  
Página inicial: 75  
Página final: 75  
ISSN/ISBN: 9789877020311  
Publicación arbitrada  
Ciudad: Goya  
Palabras clave: evolución paleoambiental  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geociencias multidisciplinaria /  
Medio de divulgación: Otros

**Soluciones para el manejo sustentable de una laguna costera: del conflicto hacia un sistema multi-criterio de decisión consensuado (2013)**

CONDE, D., RODRÍGUEZ-GALLEGO, L., DE ÁLAVA, D., SOLARI, S., VERRASTRO, N., CHRETIES, C., LAGOS, X., PIÑEIRO, G., TEIXEIRA, L., SEIJO, L., Panario, D., CAYMARIS, H., VITANCURT, J.  
Publicado  
Resumen  
Evento: Nacional  
Descripción: 7º Encuentro de Turismo en Espacios Rurales y Naturales y VI Congreso de Áreas Naturales Protegidas  
Ciudad: Maldonado  
Año del evento: 2013  
Anales/Proceedings: 7º Encuentro de Turismo en Espacios Rurales y Naturales y VI Congreso de Áreas Naturales Protegidas  
Página inicial: 9  
Página final: 9  
Publicación arbitrada  
Ciudad: Maldonado  
Palabras clave: geomorfología barras arenosas  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales /  
24-27 setiembre.

**Aportes desde la geomorfología para el manejo sustentable de una laguna costera: el caso de la Barra del Área Protegida Laguna de Rocha (2013)**

DE ÁLAVA, D., Panario, D., PIÑEIRO, G.  
Publicado  
Resumen  
Evento: Internacional  
Descripción: VII Seminario Internacional de Desarrollo Costero Sustentable  
Ciudad: Mar del Plata  
Año del evento: 2013  
Anales/Proceedings: VII Seminario Internacional de Desarrollo Costero Sustentable  
Publicación arbitrada  
Palabras clave: barras arenosas  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales /  
Medio de divulgación: Otros  
13 y 14 de noviembre.

**The state of the art of the Quaternary Geology of Uruguay (2013)**

Panario, D., GUTIÉRREZ, O., BRACCO, R., DEL PUERTO, L., GARCÍA-RODRÍGUEZ, SÁNCHEZ BETTUCCI, L.  
Publicado  
Resumen  
Evento: Internacional

Descripción: 4th Workshop of the SAm-GeoQuat Group, Special session of the Group and a Post-congress field trip, XIV Congresso da Associação Brasileira de Estudos do Quaternário (ABEQUA)  
Ciudad: Natal  
Año del evento: 2013  
Anales/Proceedings: XIV Congresso da Associação Brasileira de Estudos do Quaternário (ABEQUA)  
Publicación arbitrada  
Escrita por invitación  
Ciudad: Natal  
Palabras clave: Holoceno Pleistoceno  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geociencias multidisciplinaria /  
Medio de divulgación: Papel  
14-17 julio.

#### **Efectos del cambio de uso del suelo sobre los minerales arcillosos (2012)**

CÉSPEDES-PAYRET, C. , PIÑEIRO, G. , GUTIÉRREZ, O. , Panario, D.  
Publicado  
Completo  
Evento: Nacional  
Descripción: III Jornadas del Cenozoico  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 2012  
Anales/Proceedings: III Jornadas del Cenozoico  
Publicación arbitrada  
Ciudad: Montevideo  
Palabras clave: forestación cambio de uso del suelo illita  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geociencias multidisciplinaria /  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales /  
Medio de divulgación: CD-Rom  
14-15 de junio, Trabajo No. 043

#### **Reconstrucción paleoclimática y paleoambiental para el Holoceno medio y tardío en el SE del Uruguay. Nuevos aportes (2012)**

DEL PUERTO, L. , BRACCO, R. , INDA, H. , GARCÍA-RODRÍGUEZ , Panario, D. , CASTIÑEIRA, C. , CAPDEPONT, I.  
Publicado  
Completo  
Evento: Nacional  
Descripción: III Jornadas del Cenozoico  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 2012  
Anales/Proceedings: III Jornadas del Cenozoico  
Publicación arbitrada  
Editorial: Sociedad Uruguaya de Geología DINAMIGE  
Ciudad: Montevideo  
Palabras clave: Holoceno paleoambiente paleoclima  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geociencias multidisciplinaria /  
Medio de divulgación: CD-Rom  
14-15 de junio, Trabajo No. 044

#### **Evolución ambiental y constructores de cerritos en la región de India Muerta. Un replanteo (2012)**

BRACCO, R. , DEL PUERTO, L. , INDA, H. , CAPDEPONT, I. , Panario, D. , GARCÍA-RODRÍGUEZ  
Publicado  
Completo  
Evento: Nacional  
Descripción: III Jornadas del Cenozoico  
Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2012  
Anales/Proceedings:III Jornadas del Cenozoico  
Publicación arbitrada  
Editorial: Sociedad Uruguaya de GeologíaDINAMIGE  
Ciudad: Montevideo  
Palabras clave: Holoceno geoarqueología  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Geociencias multidisciplinaria /  
Medio de divulgación: CD-Rom  
[http://www.iaea.org/inis/collection/NCLCollectionStore/\\_Public/44/087/44087110.pdf](http://www.iaea.org/inis/collection/NCLCollectionStore/_Public/44/087/44087110.pdf)  
14-15 de junio, Trabajo No. 047

**Forzantes humanas o naturales en los procesos geomorfológicos de playas Pocitos y Ramirez. 80 años de registros aerofotográficos (2012)**

GUTIÉRREZ, O. , Panario, D.  
Publicado  
Completo  
Evento: Nacional  
Descripción: III Jornadas del Cenozoico  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 2012  
Anales/Proceedings:III Jornadas del Cenozoico  
Publicación arbitrada  
Editorial: Sociedad Uruguaya de GeologíaDINAMIGE  
Ciudad: Montevideo  
Palabras clave: ciclo de la arena playas arenosas  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Ciencias Medioambientales /  
Medio de divulgación: CD-Rom  
14-15 de junio, Trabajo No. 048

**Forzantes naturales y antrópicas en la evolución de las playas del estuario medio del Río de la Plata (2012)**

Panario, D.  
Publicado  
Resumen  
Evento: Regional  
Descripción: II Workshop Antropicosta Iberoamerica  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 2012  
Anales/Proceedings:II Workshop Antropicosta Iberoamerica 2012  
Publicación arbitrada  
Ciudad: Montevideo  
Palabras clave: playas arenosas  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Ciencias Medioambientales /  
Medio de divulgación: Papel  
Resumen No. 154

**Transporte de arena en playas urbanizadas: Modelos y realidad (2012)**

PIÑEIRO, G. , NORBIS, W. , Panario, D.  
Publicado  
Completo  
Evento: Nacional  
Descripción: III Jornadas del Cenozoico  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 2012  
Anales/Proceedings:III Jornadas del Cenozoico  
Publicación arbitrada  
Editorial: Sociedad Uruguaya de GeologíaDINAMIGE  
Ciudad: Montevideo

Palabras clave: playas arenosas transporte eólico de arena  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Ciencias Medioambientales /  
Medio de divulgación: CD-Rom  
14-15 de junio, Trabajo No. 066

**Análisis de la ocupación territorial de la zona costera y sus efectos ambientales: sector oeste del Balneario La Paloma (Uruguay) (2012)**

GADINO, I., GUTIÉRREZ, O., BRAZEIRO, A., Panario, D., ROCHE, I.  
Publicado  
Completo  
Evento: Internacional  
Descripción: XVI Congreso ARQUISUR, XXXI Encuentro y XVI Congreso de Escuelas y Facultades Públicas de Arquitectura del Mercosur  
Ciudad: Buenos Aires  
Año del evento: 2012  
Anales/Proceedings: XVI Congreso ARQUISUR  
Publicación arbitrada  
Ciudad: Buenos Aires  
Palabras clave: zona costera  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Ciencias Medioambientales /  
Medio de divulgación: Papel  
Buenos Aires, 23 al 26 de octubre. Mesa: Territorio, La agenda ambiental y la agenda social: cruces, contradicciones y analogías

**Implementación de un complejo forestal Industrial, ¿una política de Estado? Estudio de caso: Uruguay (2012)**

GUTIÉRREZ, O., Panario, D.  
Publicado  
Completo  
Evento: Internacional  
Descripción: Reunión Proyecto ENGOV (Gobernanza Ambiental)  
Ciudad: Morelia, México  
Año del evento: 2012  
Anales/Proceedings: Reunión Proyecto ENGOV (Gobernanza Ambiental)  
Página inicial: 1  
Página final: 20  
Escrita por invitación  
Editorial: Proyecto ENGOV  
Ciudad: Buenos Aires  
Palabras clave: forestación sostenibilidad  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Ciencias Medioambientales /  
Medio de divulgación: Internet  
<https://environmental.governancelac.wikispaces.com/Meeting+Mexico>  
10-13 noviembre. Contribución del Grupo WP 6- Pobreza y Desarrollo sustentable, coordinado por Dr. Hector Sejenovich.

**Historia ambiental holocénica y arqueología en la región este de Uruguay (2011)**

DEL PUERTO, L., BRACCO, R., Panario, D., GARCÍA-RODRÍGUEZ, INDA, H., CASTIÑEIRA, C.  
Publicado  
Resumen  
Evento: Internacional  
Descripción: 1º Congreso Internacional de Arqueología de la Cuenca del Plata  
Ciudad: Buenos Aires  
Año del evento: 2011  
Anales/Proceedings: Libro de Resúmenes 1º Congreso Internacional de Arqueología de la Cuenca del Plata  
Página inicial: 139  
Página final: 141

Publicación arbitrada  
Ciudad: Buenos Aires  
Palabras clave: Holoceno medioambiente  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Geociencias multidisciplinaria /  
Medio de divulgación: Papel  
Presentada en el Simposio 8: Estudios paleoambientales y geomorfológicos Fecha: 11 - 16 de abril

**Presentación de expertos en la instancia final del Juicio Ciudadano sobre Minería a Cielo Abierto (2011)**

Panario, D.  
Publicado  
Resumen expandido  
Evento: Nacional  
Descripción: Juicio Ciudadano sobre Minería a Cielo Abierto  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 2011  
Anales/Proceedings: Preguntas y respuestas sobre Minería  
Escrita por invitación  
Editorial: Unidad de Ciencia y Desarrollo, Facultad de Ciencias, Universidad de la República  
Ciudad: Montevideo  
Palabras clave: medioambiente ciclo de la arena  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Ciencias Medioambientales /  
Medio de divulgación: Internet  
<http://www.juiciociudadano.org/mineria/material-para-la-instancia-final/>  
Montevideo, Paraninfo de la Universidad, 26 y 27 de noviembre

**Una araña lobo como indicador de la restauración y certificación ambiental de playas de Montevideo, Uruguay (2011)**

SIMÓ, M. , JORGE, C. , AISENBERG, A. , Panario, D. , GUTIÉRREZ, O.  
Publicado  
Resumen  
Evento: Internacional  
Descripción: Tercer Congreso Latinoamericano de Aracnología  
Ciudad: Montenegro, Colombia  
Año del evento: 2011  
Anales/Proceedings: Memorias y resúmenes Tercer Congreso Latinoamericano de Aracnología  
Página inicial: 80  
Página final: 80  
ISSN/ISBN: 9789589912065  
Publicación arbitrada  
Ciudad: Montenegro, Colombia  
Palabras clave: playas arenosas Allocosa certificación ambiental  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Ciencias Medioambientales /  
Medio de divulgación: Papel  
Fecha: 4 y el 9 de diciembre.

**Concheros en la costa atlántica uruguaya y su vinculación con la dinámica litoral (2010)**

CASTIÑEIRA, C. , Panario, D. , BRACCO, R. , GUTIÉRREZ, O.  
Publicado  
Completo  
Evento: Regional  
Descripción: XIV Congreso Nacional de Arqueología Argentina  
Ciudad: Rosario, Argentina  
Año del evento: 2010  
Anales/Proceedings: Arqueología Argentina en los inicios de un Nuevo Siglo  
Volumen: 3  
Página inicial: 635  
Página final: 644

ISSN/ISBN: 9789871315208

Publicación arbitrada

Editorial: Laborde Libros Editor

Ciudad: Rosario, Argentina

Palabras clave: dinámica costera geoarqueología

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geociencias multidisciplinaria /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

Medio de divulgación: Papel

[http://www.cearqueologia.com.ar/publicaciones/actas\\_XIV\\_congreso\\_nacional/Cap\\_30\\_Geoarqueologia](http://www.cearqueologia.com.ar/publicaciones/actas_XIV_congreso_nacional/Cap_30_Geoarqueologia).

Capítulo XXX, Publicación de la 1ª Edición: Octubre 2010.

**Pinos vs eucaliptos. Mecanismos de acidificación del suelo y extracción de cationes y aniones en forestaciones implantadas sobre pastizales (2010)**

PIÑEIRO, G., Panario, D., JOBBÁGY, E.G., JACKSON, R.B.

Publicado

Resumen

Evento: Regional

Descripción: IV Reunión Binacional de Ecología, XXIV Reunión Argentina de Ecología, XVII Reunión de la Sociedad de Ecología de Chile

Ciudad: Buenos Aires

Año del evento: 2010

Anales/Proceedings: IV Reunión Binacional de Ecología, XXIV Reunión Argentina de Ecología, XVII Reunión de la Sociedad de Ecología de Chile

Publicación arbitrada

Palabras clave: forestación impactos ambientales ecosistemas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

Medio de divulgación: Papel

8-13 agosto. Resumen N° 782.

**Allocosa brasiliensis (Petrunkevitch 1910): Un bioindicador de la recuperación de las costas arenosas del sur de Uruguay (Araneae, Lycosidae) (2010)**

SIMÓ, M., JORGE, C., AISENBERG, A., Panario, D., GUTIÉRREZ, O.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: I Congreso Uruguayo de Zoología (X Jornadas de la Sociedad Zoológica del Uruguay)

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2010

Anales/Proceedings: Resúmenes del Primer Congreso Uruguayo de Zoología, X Jornadas de la Sociedad Zoológica del Uruguay

Página inicial: 54

Página final: 54

Publicación arbitrada

Ciudad: Montevideo

Palabras clave: Allocosa certificación ambiental

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

Medio de divulgación: Papel

[http://cuz.fcien.edu.uy/i\\_cuz/libro\\_resumenes\\_icuz.pdf](http://cuz.fcien.edu.uy/i_cuz/libro_resumenes_icuz.pdf)

5-10 diciembre.

**Geología ambiental y áreas protegidas (2009)**

PIÑEIRO, G., Panario, D., GUTIÉRREZ, O.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: 6º Encuentro Nacional de Ecoturismo y Turismo Rural; V Congreso Nacional de Áreas Naturales Protegidas

Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 2009  
Anales/Proceedings: 6° Encuentro de Ecoturismo y Turismo Rural; V Congreso Nacional de Áreas Naturales Protegidas  
Pagina inicial: 17  
Pagina final: 17  
Publicación arbitrada  
Ciudad: Montevideo  
Palabras clave: playas medioambiente sustentabilidad  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geografía Física / Geomorfología  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales /  
Medio de divulgación: Papel  
Fecha: 11-13 de junio. Resultados del proyecto de Propuesta técnica para la conservación, recuperación de la playa del Buceo y playas certificadas de Montevideo (IMM). Presentado como Poster.

#### **Dinámica del paisaje (Conferencia) (2009)**

Panario, D.  
Publicado  
Completo  
Evento: Nacional  
Descripción: Paisaje y Paisajistas del Uruguay  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 2009  
Editorial: Asociación Uruguaya de Arquitectura de Paisaje  
Ciudad: Montevideo  
Palabras clave: ecología del paisaje  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales /  
Medio de divulgación: Internet  
Paisaje y Paisajistas del Uruguay  
Organizado por Comisión Paisaje y Ambiente de la Sociedad de Arquitectos del Uruguay.

#### **Sobre el rol de la variabilidad natural y los impactos antropogénicos en la zona costera del sudeste del Uruguay durante el Holoceno (2009)**

GARCÍA-RODRÍGUEZ, DEL PUERTO, L., INDA, H., BRACCO, R., CASTIÑEIRA, C., Panario, D., HUTTON, M., VENTURINI, N., BURONE, L., BRUGNOLI, E., MUNIZ, P.  
Publicado  
Resumen expandido  
Evento: Internacional  
Descripción: IV Congreso Argentino de Cuaternario y Geomorfología; Simposio Ambientes costeros y de plataforma de América del Sur  
Ciudad: La Plata, Argentina  
Año del evento: 2009  
Anales/Proceedings: IV Congreso Argentino de Cuaternario y Geomorfología; Simposio Ambientes costeros y de plataforma de América del Sur  
Pagina inicial: 117  
Pagina final: 117  
ISSN/ISBN: 9789503405963  
Publicación arbitrada  
Ciudad: La Plata  
Palabras clave: paleocostas  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geociencias multidisciplinaria /  
Medio de divulgación: Papel  
Presentada en el Simposio Ambientes costeros y de plataforma de América del Sur. Fecha: 21-23 de septiembre. Este trabajo también fue presentado en la sesión de posters.

#### **Relación cultura ambiente durante el Holoceno medio y tardío en el Este del Uruguay (Cuenca de la**

**Laguna Merín) (2009)**

BRACCO, R., DEL PUERTO, L., INDA, H., CASTIÑEIRA, C., GARCÍA-RODRÍGUEZ, Panario, D.  
Publicado  
Resumen expandido  
Evento: Internacional  
Descripción: IV Congreso Argentino de Cuaternario y Geomorfología; Simposio Ambientes costeros y de plataforma de América del Sur  
Ciudad: La Plata, Argentina  
Año del evento: 2009  
Anales/Proceedings: IV Congreso Argentino de Cuaternario y Geomorfología; Simposio Ambientes costeros y de plataforma de América del Sur  
Pagina inicial: 230  
Pagina final: 230  
ISSN/ISBN: 9789503405963  
Publicación arbitrada  
Ciudad: La Plata  
Palabras clave: reconstrucción paleoambiental  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geociencias multidisciplinaria /  
Medio de divulgación: Papel  
Presentada en el Simposio Simposio Estudios Multidisciplinarios en Arqueología. Fecha: 21-23 de septiembre.

**Reconstrucción paleoclimática para el Holoceno en el SE del Uruguay: análisis de silicofitolitos en testigos de lagunas costeras (2009)**

DEL PUERTO, L., GARCÍA-RODRÍGUEZ, INDA, H., BRACCO, R., CASTIÑEIRA, C., Panario, D.  
Publicado  
Resumen expandido  
Evento: Internacional  
Descripción: IV Congreso Argentino de Cuaternario y Geomorfología; Simposio Ambientes costeros y de plataforma de América del Sur  
Ciudad: La Plata  
Año del evento: 2009  
Anales/Proceedings: IV Congreso Argentino de Cuaternario y Geomorfología; Simposio Ambientes costeros y de plataforma de América del Sur  
Pagina inicial: 182  
Pagina final: 182  
Publicación arbitrada  
Ciudad: La Plata  
Palabras clave: reconstrucción paleoambiental  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geociencias multidisciplinaria /  
Medio de divulgación: Papel  
Presentada en el Simposio Paleoclimas de América del Sur. Fecha: 21-23 de septiembre.

**La política forestal industrial del Estado Uruguayo (2007)**

Panario, D., GUTIÉRREZ, O.  
Publicado  
Completo  
Evento: Regional  
Descripción: Seminario: Política y Pasteras en el Rio Uruguay: Medio Ambiente, Modelos Productivos y Movimiento S  
Ciudad: Buenos Aires  
Año del evento: 2007  
Anales/Proceedings: Seminario: Política y Pasteras en el Rio Uruguay: Medio Ambiente, Modelos Productivos y Movimiento S  
Pagina inicial: 1  
Pagina final: 9  
Editorial: Universidad Nacional de San Martín (UNSAM)  
Ciudad: Buenos Aires  
Palabras clave: forestación medioambiente  
Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Ciencias Medioambientales /  
Medio de divulgación: Internet  
<http://www.unsam.edu.ar/escuelas/politica/ponencias/Daniel%20Panario%20y%20Ofelia%20Guti%C3%93>  
Fecha: 16 noviembre. Conferencista invitado

**La política forestal industrial del Uruguay y sus efectos sobre los servicios ecosistémicos (Conferencia Plenaria) (2007)**

Panario, D. , GUTIÉRREZ, O.  
Publicado  
Resumen expandido  
Evento: Regional  
Descripción: Terceras jornadas de la Asociación Argentino Uruguaya de Economía Ecológica. Economía, ecología y abordajes para la resolución de conflictos ecológicos distributivos en el Cono Sur  
Ciudad: Tucumán  
Año del evento: 2007  
Anales/Proceedings:Terceras jornadas de la Asociación Argentino Uruguaya de Economía Ecológica. Economía, ecología y abordajes para la resolución de conflictos ecológicos distributivos en el Cono Sur  
Volumen:1  
Pagina inicial: 35  
ISSN/ISBN: 9789872203825  
Editorial: Asociación Argentino-Uruguaya de Economía Ecológica  
Ciudad: Tucumán  
Palabras clave: forestación medioambiente  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Ciencias Medioambientales /  
Medio de divulgación: Papel  
[http://www.gepama.com.ar/pdfs/tercera\\_jornada.pdf](http://www.gepama.com.ar/pdfs/tercera_jornada.pdf)  
Conferencia plenaria por invitación. Compilador: Alejandro Daniel Ríos. 1 al 2 de Junio, Universidad Tecnológica Nacional. Facultad Regional Tucumán

**Use of SPOT4-5/VEGETATION data for the study of Vegetation Productivity in a humid moderate climate, based on Multivariable Analysis. Bassin A° Sánchez Río Negro - Uruguay, (19982002). (2004)**

ACHKAR, M. , Panario, D. , KAEMMERER, M. , ANNO, F. , PUECH, V. , GARCES, S. , MEHIER, S. , LEFÈVRE-FONOLLOSA, M.J.  
Publicado  
Resumen  
Evento: Internacional  
Descripción: Second International SPOT/VEGETATION Users Conference. Sesión Environmental Management  
Ciudad: Antwerp  
Año del evento: 2004  
Anales/Proceedings:Second International SPOT/VEGETATION Users Conference. Sesión Environmental Management  
Volumen:1  
Pagina inicial: 61  
Pagina final: 61  
ISSN/ISBN: 9289490047  
Publicación arbitrada  
Editorial: Office for Official Publication of the European Communities  
Ciudad: Luxembourg  
Palabras clave: suelos sensores remotos índices de productividad imágenes satelitales  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Ciencias Medioambientales /  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Geografía Física / Edafología  
Medio de divulgación: Papel  
Se presentan resultados de la tesis de doctorado de Achkar codirigida por mi

**Niveles de base de elementos potencialmente tóxicos en los suelos de la Hoja Fuente del Puma (2004)**

OYHANTÇABAL, P. , GOSO, H. , Panario, D.

Publicado

Completo

Evento: Nacional

Descripción: IV Congreso Uruguayo de Geología

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2004

Anales/Proceedings: Actas del IV Congreso Uruguayo de Geología

Volumen: 1

Publicación arbitrada

Ciudad: Montevideo

Palabras clave: suelos medioambiente contaminación geología

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

Medio de divulgación: CD-Rom

Se presentan resultados de la tesis de doctorado de Oyhançabal codirigida por mi

**Análisis multitemporal y multiresolución para el estudio de la productividad vegetal en la cuenca del A° Sánchez - Río Negro - Uruguay (2003)**

ACHKAR, M. , Panario, D. , KAEMMERER, M. , LEFÈVRE-FONOLLOSA, M.J. , ANNO, F. , PUECH, V.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: VII Jornadas de Zoología del Uruguay. I Encuentro de Ecología del Uruguay

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2003

Anales/Proceedings: Actas de las VII Jornadas de Zoología del Uruguay. I Encuentro de Ecología del Uruguay

Volumen: 1

Página inicial: 103

Página final: 103

Publicación arbitrada

Ciudad: Montevideo

Palabras clave: suelos índices de productividad imágenes satelitales

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

Medio de divulgación: Papel

Presentada en la Sesión Ecología de ecosistemas y paisajes. Se presentan resultados de la tesis de doctorado de Achkar codirigida por mi

**Especies bio-ingenieras y blanqueales del litoral oeste uruguayo: rol ecosistémico de la hormiga Atta vollenweideri (2003)**

BRAZEIRO, A. , FAGÚNDEZ, C. , LEZAMA, F. , BOLLAZI, M. , Panario, D.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: VII Jornadas de Zoología del Uruguay. I Encuentro de Ecología del Uruguay

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2003

Anales/Proceedings: Actas de las VII Jornadas de Zoología del Uruguay. I Encuentro de Ecología del Uruguay

Volumen: 1

Página inicial: 108

Página final: 108

Publicación arbitrada

Ciudad: Montevideo

Palabras clave: suelos ecología del paisaje especies ingenieras

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

Medio de divulgación: Papel

Presentada en Sesión Ecología de ecosistemas y paisajes

**Los monocultivos de Eucalyptus sp. afectan las principales propiedades fisicoquímicas de suelos de pradera (Paysandú, Uruguay) (2003)**

CÉSPEDES-PAYRET, C. , Panario, D. , BRAZEIRO, A.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: VII Jornadas de Zoología del Uruguay. I Encuentro de Ecología del Uruguay

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2003

Anales/Proceedings: Actas de las VII Jornadas de Zoología del Uruguay. I Encuentro de Ecología del Uruguay

Volumen: 1

Página inicial: 112

Página final: 112

Publicación arbitrada

Ciudad: Montevideo

Palabras clave: forestación suelos ecosistemas de pradera eucaliptos

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geografía Física / Edafología

Presentada en Sesión Ecología de ecosistemas y paisajes. Se presenta también como POSTER.

Resultados de tesis de Maestría de Céspedes dirigida por mi.

**Nuevos aportes al estudio del registro arqueológico de la costa atlántica del Uruguay: Acumulaciones antrópicas de berberechos (2001)**

CASTIÑEIRA, C. , Panario, D. , BRACCO, R. , GUTIÉRREZ, O.

Publicado

Resumen

Evento: Regional

Descripción: XIV Congreso Nacional de Arqueología Argentina

Ciudad: Rosario, Argentina

Año del evento: 2001

Anales/Proceedings: XIV Congreso Nacional de Arqueología Argentina

Volumen: 1

Página inicial: 397

Página final: 397

Publicación arbitrada

Editorial: XIV Congreso Nacional de Arqueología Argentina

Ciudad: Rosario, Argentina

Palabras clave: dinámica costera geoarqueología

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geociencias multidisciplinaria /

Medio de divulgación: Papel

Presentado en Mesa redonda Geoarqueología. La ponencia completa fue aceptada por el Comité Científico para su publicación a comienzo de 2005, y publicada en 2010.

**Dinámica ambiental: Aportes para una nueva interpretación en la prehistoria de la cuenca de la Laguna Merín (2001)**

INDA, H. , DEL PUERTO, L. , CASTIÑEIRA, C. , Panario, D.

Publicado

Resumen expandido

Evento: Regional

Descripción: XIV Congreso Nacional de Arqueología Argentina

Ciudad: Rosario, Argentina

Año del evento: 2001

Anales/Proceedings: Anales/Proceedings: Libro de Resúmenes XIV Congreso Nacional de Arqueología Argentina

Volumen: 1

Página inicial: 396

Página final: 397

Publicación arbitrada

Ciudad: Rosario  
Palabras clave: reconstrucción paleoambiental geoarqueología paleoambiente  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Geociencias multidisciplinaria /  
Medio de divulgación: Papel  
Presentada en Mesa redonda Geoarqueología

**La importancia de la Geomorfología en los estudios del Cuaternario (Conferencia Magistral) (1999)**

Panario, D.  
Publicado  
Completo  
Evento: Regional  
Descripción: I Congreso Argentino de Cuaternario y Geomorfología  
Ciudad: Santa Rosa  
Año del evento: 1999  
Anales/Proceedings: Sección Conferencias  
Publicación arbitrada  
Editorial: Universidad Nacional de la Pampa  
Palabras clave: geomorfología Cuaternario método científico epistemología  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Geociencias multidisciplinaria / Geomorfología  
Medio de divulgación: Papel

**Utilización de RADARSAT como herramienta para el análisis de algunos efectos ambientales del arroz en el Norte del Uruguay (1999)**

Panario, D. , GUTIÉRREZ, O. , DE ÁLAVA, D.  
Publicado  
Completo  
Evento: Internacional  
Descripción: GlobeSAR 2 Final Symposium. RADARSAT applications in Latin America  
Ciudad: Buenos Aires  
Año del evento: 1999  
Anales/Proceedings: GlobeSAR 2 Final Symposium. RADARSAT applications in Latin America  
Volumen: 1  
Pagina inicial: 432  
Pagina final: 436  
Publicación arbitrada  
Editorial: Canada Centre for Remote Sensing (CCRS)  
Ciudad: Buenos Aires  
Palabras clave: arroz impactos ambientales medioambiente sensores remotos radar  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Ciencias Medioambientales /  
Medio de divulgación: Papel  
Fecha: 17 al 20 de mayo. Resultados del proyecto GlobeSar II- Proyecto Rice, cattle and wetlands, monitoring the sustainability (CCRS, 1997-1998).

**Is the soil's fertility result of the interaction soil-vegetation? (1999)**

Panario, D. , GUTIÉRREZ, O.  
Publicado  
Resumen  
Evento: Internacional  
Descripción: XVI International Botanical Congress  
Ciudad: Missouri  
Año del evento: 1999  
Anales/Proceedings: XVI International Botanical Congress  
Volumen: 1  
Pagina inicial: 4996  
Pagina final: 4996  
Publicación arbitrada  
Ciudad: Missouri  
Palabras clave: suelos vegetación

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Ciencias Medioambientales /

Medio de divulgación: Internet

<http://www.biologie.uni-hamburg.de/b-online/ibc99/ibc/abstracts/listen/abstracts/4996.html>

Abstract Number: 4996, Poster No: 1386. Fecha: 1 al 7 de agosto.

#### **Monitoring rice cultivation in Uruguay with RADARSAT (1999)**

Panario, D. , GUTIÉRREZ, O.

Publicado

Resumen expandido

Evento: Internacional

Descripción: Simposio Final GlobeSAR 2, Aplicaciones de RADARSAT en América Latina

Ciudad: Buenos Aires

Año del evento: 1999

Anales/Proceedings: Simposio Final GlobeSAR 2, Aplicaciones de RADARSAT en América Latina

Volumen: 1

Publicación arbitrada

Editorial: Canadian Centre for Remote Sensing (CNRS)

Ciudad: Buenos Aires

Palabras clave: suelos arroz sensores remotos radar

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Geografía Física / Edafología

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Ciencias Medioambientales /

Medio de divulgación: Papel

Fecha: 17 al 20 de mayo. Resultados del proyecto GlobeSar II- Proyecto Rice, cattle and wetlands, monitoring the sustainability (CCRS, 1997-1998).

#### **Monitoring rice cultivation in Uruguay with RADARSAT (1998)**

Panario, D. , GUTIÉRREZ, O.

Publicado

Resumen expandido

Evento: Internacional

Descripción: Primer Simposio GlobeSAR 2, Las Aplicaciones de RADARSAT en América Latina

Ciudad: Cartagena

Año del evento: 1998

Anales/Proceedings: Primer Simposio GlobeSAR 2, Las Aplicaciones de RADARSAT en América Latina

Volumen: 1

Publicación arbitrada

Editorial: Canadian Centre for Remote Sensing (CNRS)

Ciudad: Cartagena

Palabras clave: suelos arroz sensores remotos radar

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Ciencias Medioambientales /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Geografía Física / Edafología

Medio de divulgación: Papel

Fecha: 20 al 24 de abril. Resultados del proyecto GlobeSar II- Proyecto Rice, cattle and wetlands, monitoring the sustainability (CCRS, 1997-1998).

#### **Montevideo et le Rio de la Plata. In: La ville maritime, temps, spaces et représentations (1996)**

Panario, D. , GUTIÉRREZ, O.

Publicado

Completo

Evento: Internacional

Descripción: Coloquio La Ville Maritime; temps, espaces

Ciudad: Brest

Año del evento: 1996

Anales/Proceedings: La ville maritime, temps, spaces et représentations. Actas del Coloquio de Brest

Volumen:1  
Pagina inicial: 185  
Pagina final: 194  
Publicación arbitrada  
Editorial: Fañch Roudat (Ed.), Université de Bretagne Occidentale  
Ciudad: Brest  
Palabras clave: ordenamiento territorial ecología del paisaje evolución del paisaje  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Ciencias Medioambientales /  
Medio de divulgación: Papel  
Conferencia por invitación. Organizado por el CBRC (Centre de Recherche Bretonne et Celtique) y  
l'URA 904 - CNRS Dynamique et gestion des espaces littoraux, 9 al 11 de julio. Presentación de  
resultados del Proyecto ECOS - Ambientes portuarios: estudio comparado de la Bahía de  
Montevideo (Uruguay) y el estuario de la Loire (Francia), con imágenes Spot (1995-2000).

#### **Cooperativismo y Medio Ambiente (1995)**

Panario, D. , SURROCA, C. , SPÓSITO, R. , PÉREZ, M.  
Publicado  
Completo  
Evento: Nacional  
Descripción: Seminario Cooperativismo y Medio Ambiente  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 1995  
Anales/Proceedings:Seminario Cooperativismo y Medio Ambiente  
Volumen:1  
Pagina inicial: 10  
Pagina final: 24  
Editorial: Confederación Uruguaya de Cooperativas (CUDECOOP)  
Ciudad: Montevideo  
Palabras clave: medioambiente contaminación cooperativismo  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Ciencias Medioambientales /  
Medio de divulgación: Papel  
Coordinador del trabajo. Se origina en una solicitud de asesoramiento de CUDECOOP

#### **Variaciones sedimentológicas de las playas de Canelones, Uruguay. Efectos del cambio de los aportes de arena (1995)**

MUSSO, M. , Panario, D.  
Publicado  
Completo  
Evento: Regional  
Descripción: Primera Reunión Nacional de Geología Ambiental y Ordenación del Territorio  
Ciudad: Argentina  
Año del evento: 1995  
Anales/Proceedings:Primera Reunión Nacional de Geología Ambiental y Ordenación del Territorio  
Volumen:1  
Pagina inicial: 253  
Pagina final: 263  
Publicación arbitrada  
Palabras clave: dinámica sedimentaria dinámica costera sedimentología  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Geografía Física / Geomorfología  
Medio de divulgación: Papel

#### **Urban water management: Latin America (1993)**

Panario, D.  
Publicado  
Completo  
Evento: Internacional  
Descripción: IDRC Workshop  
Ciudad: Ottawa

Año del evento: 1993  
Anales/Proceedings: Proceedings of an IDRC Workshop  
Volumen: 2  
Página inicial: 374  
Página final: 406  
Editorial: International Development Research Centre (IDRC)  
Ciudad: Ottawa  
Palabras clave: medioambiente prospectiva agua  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Ciencias Medioambientales /  
Medio de divulgación: Papel  
Es uno de los 6 trabajos solicitados en este tema a investigadores representativos de África, Asia y América Latina, como documento de base para el Workshop. Editores de los dos volúmenes: L. Mougeot y D. Massé

### **Evolución y cambio climático de la pradera en el Uruguay (1993)**

Panario, D., BIDEAIN, M.  
Publicado  
Completo  
Evento: Internacional  
Descripción: IPCC Workshop on the Impacts of Climate Change on Grasslands and Rangelands  
Ciudad: Villa Carlos Paz, Córdoba  
Año del evento: 1993  
Anales/Proceedings: IPCC Workshop on the Impacts of Climate Change on Grasslands and Rangelands  
Volumen: 1  
Publicación arbitrada  
Editorial: Intergovernmental Panel on Climate Change  
Palabras clave: cambio climático ecosistemas de pradera cambio global  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Ciencias Medioambientales /  
Medio de divulgación: Papel  
Fecha: 8 al 12 de noviembre, Argentina. Esta ponencia resume resultados obtenidos en el proyecto: Relevamiento integral del paisaje, incluyendo la caracterización de sitios de pradera nativa y su evolución (parámetros físicos, químicos y biológicos) en la región basáltica (UNESCO, 1984), complementadas resultados de investigaciones posteriores

### **Cambio global y erosión de costas (1993)**

Panario, D.  
Publicado  
Resumen  
Evento: Regional  
Descripción: Inter-american workshop on oceanic, coastal and estuarine processes in temperate zone  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 1993  
Anales/Proceedings: Inter-american workshop on oceanic, coastal and estuarine processes in temperate zone  
Volumen: 1  
Página inicial: 53  
Página final: 53  
Publicación arbitrada  
Editorial: Inter-American Institute (IAI)  
Ciudad: Montevideo  
Palabras clave: dinámica costera cambio global erosión  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Geociencias multidisciplinaria /  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Geografía Física / Geomorfología  
Medio de divulgación: Papel  
Fue presentado un poster sobre la misma temática.

**Procesamiento digital de imágenes satelitarias en la gestión de los recursos naturales (1993)**

PÉREZ ARRARTE, C. , OLIVEIRA, R. , PANARIO, D. , CARBALLO, G. , CÉSPEDES-PAYRET, C. , CROSARA, A. , DILANDRO, E. , GUTIÉRREZ, O. , LOUREIRO, L.

Publicado

Resumen expandido

Evento: Nacional

Descripción: VI Congreso Nacional de Ingeniería Agronómica

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 1993

Anales/Proceedings: VI Congreso Nacional de Ingeniería Agronómica

Volumen:1

Página inicial: 15

Página final: 18

Publicación arbitrada

Editorial: Asociación de Ingeniería Agronómica (AIA)

Ciudad: Montevideo

Palabras clave: humedales método científico imágenes satelitales

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geografía Física /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

Medio de divulgación: Papel

Módulo VII Recursos Naturales y Gestión Ambiental, 28 y el 30 de setiembre. El equipo presentó también un video y un poster presentando el procesamiento de imágenes satelitales (experiencia pionera para Uruguay) desarrollado en el marco del Proyecto: Gestión Ambiental de los Humedales de la Laguna Merín Merín (IDRC-CIEDUR, 1993), C. Pérez Arrarte (CIEDUR, Coordinador General); R. Oliveira (Coordinador subproyecto CECAL, Facultad de Ingeniería); D. Panario (Coordinador subproyecto UNCIEP, Facultad de Ciencias).

**Documento de Base: La utilización de los recursos renovables en América Latina. Tendencias actuales y propuestas alternativas (1989)**

Panario, D. , GUTIÉRREZ, O.

Publicado

Completo

Evento: Internacional

Descripción: II Encuentro de Geógrafos de América Latina

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 1989

Anales/Proceedings: II Encuentro de Geógrafos de América Latina. Comisión: Geografía, Poder y Planificación

Página inicial: 1

Página final: 20

Publicación arbitrada

Editorial: Departamento de Geografía. Facultad de Humanidades y Ciencias

Ciudad: Montevideo

Palabras clave: medioambiente recursos naturales renovables

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

Medio de divulgación: Papel

Participación por invitación

**A suggestion of Paleoclimatic Evolution during the Cenozoic Period in Uruguay (1989)**

Panario, D. , GUTIÉRREZ, O.

Publicado

Completo

Evento: Internacional

Descripción: International Symposium Global Changes in South America during the Quaternary.

Past-Present-Future

Ciudad: San Pablo

Año del evento: 1989

Anales/Proceedings: International Symposium Global Changes in South America during the Quaternary. Past-Present-Future

Volumen:1  
Pagina inicial: 38  
Pagina final: 45  
Publicación arbitrada  
Editorial: Asoc. Brasileira de Estudios Cuaternarios(ABEQUA), Unión Internac. de Inv. Cuaternarias (INQUA)  
Ciudad: San Pablo  
Palabras clave: reconstrucción paleoambiental Cenozoico  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geociencias multidisciplinaria /  
Medio de divulgación: Papel  
Invitado al Simposio

**Estudio integral de la cuenca del arroyo Pantanoso (1989)**

CAMPODÓNICO, C. , Panario, D. , PÉREZ, A. , EQUIPO INTERDISCIPLINARIO  
Publicado  
Completo  
Evento: Internacional  
Descripción: II Encuentro de Geógrafos de América Latina  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 1989  
Anales/Proceedings:II Encuentro de Geógrafos de América Latina. Comisión Impactos Geográficos  
Pagina inicial: 35  
Pagina final: 45  
Publicación arbitrada  
Editorial: Departamento de Geografía. Facultad de Humanidades y Ciencias  
Ciudad: Montevideo  
Palabras clave: análisis de cuencas geografía  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales /  
Medio de divulgación: Papel  
En esta ponencia se presentan los resultados del Proyecto multidisciplinario: Estudio integral de la cuenca del arroyo Pantanoso, iniciado en octubre de 1987 en un acuerdo de cooperación entre la Universidad de la República y la Comunidad Económica Europea. Director: Campodónico. Miembros del equipo: Panario y otros.

**Esquema evolutivo del Cuaternario de las desembocaduras de los Ríos San Salvador y Negro (1988)**

Panario, D. , GUTIÉRREZ, O.  
Publicado  
Resumen  
Evento: Internacional  
Descripción: Simposio Internacional sobre el Holoceno en América del Sur  
Ciudad: Paraná, Argentina  
Año del evento: 1988  
Anales/Proceedings:Simposio Internacional sobre el Holoceno en América del Sur  
Volumen:1  
Pagina inicial: 11  
Pagina final: 11  
Publicación arbitrada  
Editorial: Unión Internacional de Investigaciones Cuaternarias (INQUA)  
Ciudad: Paraná, Argentina  
Palabras clave: dinámica fluvial Cuaternario paleoambiente  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geociencias multidisciplinaria /  
Medio de divulgación: Papel  
Fecha: 21 al 26 de noviembre. Organizado por la Unión Internacional de Investigaciones Cuaternarias (INQUA), Comisión del Cuaternario de América del Sur, Museo de Ciencias Naturales y Antropológicas Prof. Antonio Serrano. Participación por invitación

**Resultado de un análisis sedimentológico puntual del Sitio G. Excavación II, del Rescate Arqueológico de Paso Severino, Dpto. de Florida (1987)**

GEYMONAT, J., GUTIÉRREZ, O., Panario, D.

Publicado

Completo

Evento: Nacional

Descripción: Primeras Jornadas de Ciencias Antropológicas en el Uruguay

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 1987

Anales/Proceedings: Primeras Jornadas de Ciencias Antropológicas en el Uruguay

Volumen: 1

Página inicial: 111

Página final: 118

Publicación arbitrada

Editorial: Ministerio de Educación y Cultura

Ciudad: Montevideo

Palabras clave: geomorfología geoarqueología sedimentología

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geografía Física / Geomorfología

Medio de divulgación: Papel

Fecha: 23-27 de noviembre. Ajuste de técnicas estadísticas para un análisis sedimentológico que se adapte a las necesidades de apoyo que requiere un trabajo arqueológico.

#### **Documento de la Delegación Uruguaya: La desertificación en el Uruguay (1984)**

Panario, D.

Publicado

Completo

Evento: Internacional

Descripción: Conferencia de las Naciones Unidas sobre la Desertificación

Ciudad: Nairobi

Año del evento: 1984

Anales/Proceedings: Conferencia de las Naciones Unidas sobre la Desertificación

Volumen: 1

Página inicial: 1

Página final: 14

Editorial: Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente (PNUMA)

Ciudad: Nairobi

Palabras clave: desertificación Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

Medio de divulgación: Papel

Documento de 14 p. y Anexos. Documento elaborado en mi condición de Delegado Titular ante la Comisión Interinstitucional de Desertificación (nombrado en 1977)

#### **Primeras Jornadas de extensión agrícola (1977)**

Panario, D.

Publicado

Completo

Evento: Nacional

Descripción: Primeras Jornadas de extensión agrícola

Ciudad: Canelones

Año del evento: 1977

Anales/Proceedings: Primeras Jornadas de extensión agrícola

Volumen: 1

Página inicial: 67

Página final: 70

Publicación arbitrada

Editorial: Intendencia Municipal de Canelones

Ciudad: Canelones

Palabras clave: suelos medioambiente

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geografía Física / Edafología

Medio de divulgación: Papel

### **Dinámica actual y moderna del Río Uruguay (1975)**

Panario, D. , LIESEGANG, J.

Publicado

Resumen

Evento: Regional

Descripción: Primer Simposio del Cuaternario del Uruguay

Ciudad: Melo

Año del evento: 1975

Anales/Proceedings: I Simposio del Cuaternario del Uruguay

Volumen: 1

Página inicial: 9

Página final: 9

Editorial: Centro Regional de Investigaciones Históricas de Cerro Largo

Ciudad: Melo

Palabras clave: dinámica fluvial Cuaternario

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geografía Física / Geomorfología

Medio de divulgación: Papel

Fecha: 6 al 8 de diciembre.

### **TEXTOS EN PERIÓDICOS O REVISTAS**

#### **Carta socio-ambiental de Villa de Leyva (30 años después). 'Por el ambiente, la paz y la vida en América Latina (2016)**

Le Monde Diplomatique (edición chilena)

Periodicos

SEJENOVICH, H. , MARINO DE BOTERO, M. , CARRIZOSA UMAÑA, J. , ALIMONDA, H. , CASTRO HERRERA, G. , GABALDON, A. , GUTIÉRREZ, O. , Panario, D. , PARKER GUMUCIO, C.

Palabras clave: ambiente

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

Medio de divulgación: Internet

Fecha de publicación: 01/08/2016

Lugar de publicación: Santiago de Chile

<https://www.lemondediplomatique.cl/article4827,4827.html>

#### **Carta de ambientalistas Latinoamericanos 'Por el ambiente, la paz y la vida en América Latina (2016)**

Boletín Red de Desarrollo Sostenible

Revista

SEJENOVICH, H. , MARINO DE BOTERO, M. , ALIMONDA, H. , CARRIZOSA UMAÑA, J. , CASTRO HERRERA, G. , GABALDÓN, A. , GLIGO, N. , GUTIÉRREZ, O. , Panario, D. , PARKER GUMUCIO, C.

Palabras clave: ambiente

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

Medio de divulgación: Internet

Fecha de publicación: 05/08/2016

Lugar de publicación: Colombia

<https://rds.org.co/es/novedades/carta-de-ambientalistas-latinoamericanos-por-el-ambiente-lapaz-y-la>

#### **For the Environment, Life and Peace in Latin America, Socio-environmental letter from Villa de Leyva, '30 years later' (2016)**

PALA Latin American Environmental Portal

Periodicos

SEJENOVICH, H. , MARINO DE BOTERO, M. , ALIMONDA, H. , CARRIZOSA UMAÑA, J. ,

CASTRO HERRERA, G. , GABALDON, A. , GLIGO, N. , GUTIÉRREZ, O. , Panario, D. , PARKER GUMUCIO, C.

Palabras clave: ambiente

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales /

Medio de divulgación: Internet

Fecha de publicación: 05/08/2016

Lugar de publicación: Colombia

<http://portalambientalista.com/english/letter-socioenvironmental-2016/>

#### **Impactos de la forestación con especies exóticas en Uruguay. Ence, Botnia y compañía (2007)**

Brecha

Periodicos

ACHKAR, M. , ALTESOR, A. , CAYSSIALS, R. , COSTA, B. , GUTIÉRREZ, O. , Panario, D. , LEZAMA, F. , MAZZEO, N. , PARUELO, J. , PEZZANI, F. , RODRÍGUEZ, C.

Palabras clave: forestación medioambiente

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales /

Medio de divulgación: Papel

Fecha de publicación: 05/04/2007

Lugar de publicación: Montevideo

[www.brecha.com.uy](http://www.brecha.com.uy)

#### **Impactos de la forestación con especies exóticas en Uruguay. Las cortinas de humo no dejan ver el bosque (2007)**

Brecha

Periodicos

ACHKAR, M. , ALTESOR, A. , CAYSSIALS, R. , COSTA, B. , GUTIÉRREZ, O. , LEZAMA, F. , MAZZEO, N. , Panario, D. , PARUELO, J. , PEZZANI, F. , RODRÍGUEZ, C.

Palabras clave: forestación medioambiente

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales /

Medio de divulgación: Papel

Fecha de publicación: 20/04/2007

Lugar de publicación: Montevideo

[www.brecha.com.uy](http://www.brecha.com.uy)

#### **Impactos de la forestación con especies exóticas en Uruguay. El General(r) tiene quien le escriba (2007)**

Brecha

Periodicos

ACHKAR, M. , ALTESOR, A. , CAYSSIALS, R. , COSTA, B. , GUTIÉRREZ, O. , LEZAMA, F. , MAZZEO, N. , Panario, D. , PARUELO, J. , PEZZANI, F. , RODRÍGUEZ, C.

Palabras clave: forestación medioambiente

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales /

Medio de divulgación: Papel

Fecha de publicación: 04/05/2007

Lugar de publicación: Montevideo

[www.brecha.com.uy](http://www.brecha.com.uy)

#### **La frivolidad ambiental del Uruguay (2003)**

Brecha

Periodicos

Panario, D.

Palabras clave: medioambiente

Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Ciencias Medioambientales /  
Medio de divulgación: Papel  
Fecha de publicación: 26/12/2003  
Lugar de publicación: Montevideo  
Artículo en forma de entrevista realizada por Carlos Amorín.

#### **Efectos ambientales de la forestación (1994)**

Contextos v: 2, 45, 50  
Revista  
Panario, D. , GUTIÉRREZ, O.

ISSN/ISBN:12122525  
Palabras clave: forestación medioambiente  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Ciencias Medioambientales /  
Medio de divulgación: Papel  
Lugar de publicación: Montevideo  
Publicación periódica del Centro de Investigación para el Desarrollo de la Educación Creativa  
(CIDECA). Artículo en forma de entrevista

#### **Ley de Impacto Ambiental. Promovida... pero con asignaturas pendientes (1992)**

Tierra Amiga v: 6, 20, 22  
Revista  
Panario, D.

Palabras clave: medioambiente  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Ciencias Medioambientales /  
Medio de divulgación: Papel  
Fecha de publicación: 01/09/1992  
Lugar de publicación: Montevideo  
Tierra Amiga

#### **La Universidad y la problemática ambiental. Qué hacer? (1988)**

Gaceta Universitaria 30, 31  
Revista  
Panario, D.

ISSN/ISBN:07973918  
Palabras clave: educación ambiental medioambiente  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Ciencias Medioambientales /  
Medio de divulgación: Papel  
Lugar de publicación: Montevideo

## **Producción técnica**

### **PROCESOS**

#### **Laboratorio de Datación por Termoluminiscencia y Luminiscencia Ópticamente Estimada - TLD/OSL (calibrado a fines de 2009) // Laboratorio de C14 (2009)**

Otros procesos o técnicas  
Panario, D. , BRACCO, R.  
Creación de un laboratorio de datación, que permite aportar otra técnica a las investigaciones del  
Cuaternario (arqueólogos, geocientistas, etc.)  
País: Uruguay  
Proceso con aplicación productiva o social: Dataciones absolutas para investigaciones del  
Cuaternario y arqueológicas

Institución financiadora: CONICYT

Palabras clave: reconstrucción paleoambiental termoluminiscencia

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geociencias multidisciplinaria /

Este laboratorio comenzó a montarse hace varios años, y requirió incluso adecuaciones edilicias para lograr las condiciones óptimas de funcionamiento. En la última etapa de ajustes del equipo, y para llevar adelante dicha calibración se obtuvo la colaboración del MSc Ángel Ramírez Luna de la Universidad Nacional Autónoma de México, quien realizó una estadía en 2008 (con financiación CSIC). Desde 2015, se ha trasladado desde la Facultad de Química a estas instalaciones el Laboratorio de C14 coordinado por Roberto Bracco, lo que ha abierto nuevas posibilidades de complementación y desarrollo.

#### **Desarrollo y puesta en funcionamiento de un Laboratorio de suelos y aguas (con certificación Interlab, julio de 2006). (1998)**

Otros procesos o técnicas

Panario, D.

Este laboratorio presta servicios terceros (privados y públicos) mediante análisis de tipo standard, pero también realiza análisis para investigaciones de la UNCIEP y de otros grupos de investigación, incluso argentinos

País: Uruguay

Disponibilidad: Irrestringida

Proceso con aplicación productiva o social: Análisis de caracterización de suelos y aguas para productores y como apoyo a investigaciones

Palabras clave: suelos agua análisis

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geografía Física / Edafología

### **TRABAJOS TÉCNICOS**

#### **Informe sobre la instalación de una planta de valorización (reciclaje, compostaje y producción de biogás) en Empalme Olmos, Canelones (2025)**

Informe o Pericia técnica

GALLARDO, P., GUTIÉRREZ, O., Panario, D.

Informe entregado el 1 agosto. 5p. (Expediente 2025-1-38-0000155).

País: Uruguay

Idioma: Español

Disponibilidad: Irrestringida

#### **Asesoramiento técnico a vecinos de La Juanita acerca de proyecto Hotel de Campo sobre la faja costera de José Ignacio, Maldonado, Uruguay. (2024)**

Informe o Pericia técnica

GADINO, I., SCIANDRO, J., Panario, D., FAGUNDEZ, C., GUTIÉRREZ, O., TAVEIRA, G., GALLARDO, P.

Convenio firmado con CURE-Facultad de Ciencias. Udelar para realizar un asesoramiento, Exp. n° 693-2023 (E.E. N°2023-88-01-14027). El mismo surge del interés de un grupo de vecinos autoconvocados del Balneario La Juanita (Maldonado), y la Liga de Fomento de José Ignacio frente a la aprobación como excepción que la Junta Departamental de Maldonado otorgó al proyecto Hotel de Campo de Luna Colonial S.A, en un sector categorizado como Rural Natural de la costa cercana a la desembocadura de Laguna José Ignacio). Ver: <https://www.cure.edu.uy/vecinos-autoconvocados-de-la-juanita-firman-acuerdo-de-asesoramiento-tecnico>

Idioma: Español

Disponibilidad: Irrestringida

#### **Análisis del impacto del proyecto Arazatí-Neptuno sobre el recurso costero (2024)**

Otra

Panario, D., GALLARDO, P., GUTIÉRREZ, O.

Documento presentado en el marco de la puesta de Manifiesto del Proyecto Arazatí (Neptuno) por parte del Ministerio de Ambiente (26 setiembre), 3p

Idioma: Español

Disponibilidad: Irrestringida

#### **Informe diagnóstico y análisis prospectivo: Impactos de la consolidación urbana en la zona litoral activa**

### **del fraccionamiento Punta Rubia (2024)**

Asesoramiento

GASCUE, A. , GALLARDO, P. , GUTIÉRREZ, O. , Panario, D.

Asesoramiento a solicitud de vecinos de Punta Rubia, Dpto. Rocha. 27 julio. 31p y anexo

Idioma: Español

Disponibilidad: Irrestricta

En una demanda fundada en este informe presentada por un grupo de vecinos de Punta Rubia (Rocha) y patrocinada por la Dra. Valeria España, los autores fuimos citados a testificar en la etapa de prueba ante el TCA (Tribunal de lo Contencioso Administrativo), 11 setiembre 2025.

### **Componente geomorfología y dinámica costera Informe. Asesoramiento técnico a vecinos de La Juanita acerca de proyecto Hotel de Campo sobre la faja costera de José Ignacio, Maldonado, Uruguay (2024)**

[Trabajo relevante](#)

Asesoramiento

Panario, D.

Informe de la componente geomorfológica en el marco del asesoramiento a un grupo de vecinos autoconvocados del Balneario La Juanita (Maldonado), y la Liga de Fomento de José Ignacio realizado por CURE-Facultad de Ciencias. Udelar. 6 setiembre. 3p.

[https://docs.google.com/document/d/1ZCgGH8Ru-K\\_EIG1FRcDJfvmry8JwZOC48whwLXBjLw/edit?pli=1&tab=t.0](https://docs.google.com/document/d/1ZCgGH8Ru-K_EIG1FRcDJfvmry8JwZOC48whwLXBjLw/edit?pli=1&tab=t.0)

Idioma: Español

Disponibilidad: Irrestricta

### **Informe de respuesta al Oficio N° 360/2022 de la Junta Departamental de Lavalleja a la Facultad de Ciencias, manifestando preocupaciones en torno a la calidad ambiental de los cursos de agua de Villa Serrana (Lavalleja) (2022)**

Informe o Pericia técnica

Panario, D. , CONDE, D. , QUINTANS, F.

Realizado a solicitud de la Junta Departamental de Lavalleja al Instituto de Ecología y Ciencias Ambientales, Facultad de Ciencias (24 agosto).

País: Uruguay

Idioma: Español

Disponibilidad: Irrestricta

### **Carta socio-ambiental de Villa de Leyva (30 años después). `Por el ambiente, la paz y la vida en América Latina´. Declaración de GRUPALA (2016)**

Otra

MARINO DE BOTERO, M. , SEJENOVICH, H. , CARRIZOSA UMAÑA, J. , CASTRO HERRERA, G. , GUTIÉRREZ, O. , GABALDÓN, A.J. , Panario, D. , PARKER GUMUCIO, C. , GLIGO, N.

Carta con los objetivos fundacionales del Grupo de Pensamiento y Acción Ambiental Latinoamericano (GRUPALA), demarcando la necesidad de avanzar en la recuperación del background édito e inédito sobre temas ambientales latinoamericanos .

País: Colombia

Idioma: Español

Ciudad: Villa de Leyva, Colombia

Disponibilidad: Irrestricta

Número de páginas: 5

Duración: 1 mes

Palabras clave: pensamiento ambiental

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales /

Medio de divulgación: Otros

<https://rds.org.co/es/novedades/carta-de-ambientalistas-latinoamericanos-por-el-ambiente-la-paz-y-la>

5 de junio.

### **Protocolo de apertura artificial de la barra de la Laguna de Rocha. Propuesta de protocolo a la CAE (Comisión Asesora Específica) del Paisaje Protegido Laguna de Rocha (2014)**

Informe o Pericia técnica

CONDE, D. , RODRÍGUEZ-GALLEGO, L. , DE ÁLAVA, D. , VERRASTRO, N. , CHRETIES, C. , LAGOS,

X. , SOLARI, S. , PIÑEIRO, G. , TEIXEIRA, L. , Panario, D.

Informe para la CAE del Proyecto 'Diseño de un sistema de toma de decisión de la apertura artificial de la barra de la Laguna de Rocha'

País: Uruguay

Idioma: Español

Ciudad: Rocha

Disponibilidad: Irrestringida

Número de páginas: 6

Duración: 12 meses

Institución financiadora: Convenio Unidad Cambio Climático/DINAMA-MVOTMA-Universidad de la República

Palabras clave: geomorfología sostenibilidad

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

Medio de divulgación: Papel

<https://doi.org/10.13140/rg.2.2.35675.77600>

Coordinador General del Proyecto: Daniel Conde, Centro Interdisciplinario para el Manejo Costero Integrado del ConoSur, Uruguay.

### **Contribución desde la geomorfología costera al estado del conocimiento sobre la evolución de la barra litoral de la Laguna de Rocha. Informe del grupo Geología y Geomorfología (2013)**

Informe o Pericia técnica

DE ÁLAVA, D. , Panario, D. , PIÑEIRO, G.

Proyecto Diseño de un sistema de toma de decisión de la apertura artificial de la barra de la Laguna de Rocha

País: Uruguay

Idioma: Español

Ciudad: Rocha

Disponibilidad: Irrestringida

Número de páginas: 29

Duración: 8 meses

Institución financiadora: Convenio Unidad Cambio Climático/DINAMA-MVOTMA-Universidad de la República

Palabras clave: geomorfología lagunas costeras

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geociencias multidisciplinaria /

Medio de divulgación: Papel

Informe del grupo Geología y Geomorfología. Setiembre. Coordinador General del Proyecto: Daniel Conde.

### **Clasificación y delimitación de las eco-regiones de Uruguay. Informe Técnico (2012)**

Informe o Pericia técnica

BRAZEIRO, A. , Panario, D. , SOUTULLO, A. , GUTIÉRREZ, O. , SEGURA, A. , MAI, P.

Informe del Convenio MGAP/PPR Facultad de Ciencias/Vida Silvestre/ Sociedad Zoológica del Uruguay/CIEDUR

País: Uruguay

Idioma: Español

Ciudad: Montevideo

Disponibilidad: Irrestringida

Número de páginas: 40

Duración: 12 meses

Institución financiadora: Proyecto de Producción Responsable (PPR), Ministerio de Ganadería, Agricultura y Pesca/GEF - Banco Mundial

Palabras clave: ecología del paisaje Clasificación de Paisaje

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

Medio de divulgación: Papel

<http://vidasilvestre.org.uy/wp-content/uploads/2012/05/Ecorregiones.pdf>

**Evaluación y mapeo de servicios ecosistémicos de Uruguay. Informe Técnico (2012)**

Informe o Pericia técnica

SOUTULLO, A. , BARTESAGHI, L. , ACHKAR, M. , BLUM, A. , BRAZEIRO, A. , CERONI, M. , GUTIÉRREZ, O. , Panario, D. , RODRÍGUEZ-GALLEGO, L.

Informe del Convenio MGAP/PPR Facultad de Ciencias/Vida Silvestre/ Sociedad Zoológica del Uruguay/CIEDUR

País: Uruguay

Idioma: Español

Ciudad: Montevideo

Disponibilidad: Irrestriccta

Número de páginas: 20

Duración: 12 meses

Institución financiadora: Proyecto de Producción Responsable (PPR), Ministerio de Ganadería, Agricultura y Pesca/GEF - Banco Mundial

Palabras clave: servicios ecosistémicos Clasificación de Paisaje

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales /

Medio de divulgación: Papel

<http://vidasilvestre.org.uy/wp-content/uploads/2012/05/Servicios-ecosistemicos.pdf>

Febrero. DOI: 10.13140/RG.2.1.2353.8321/1.

**Poverty and sustainable development in environmental governance in Latin America Analytical Framework Report D.6.1 (2012)**

Informe o Pericia técnica

SEJENOVICH, H. , SALVIA, A. , RODRÍGUEZ, M.C. , Panario, D. , GUTIÉRREZ, O.

Informe del Work Package: WP 6 Analyzing Poverty and Sustainable Development, Proyecto ENGOV - Environmental Governance in Latin America and the Caribbean: Developing Frameworks for Sustainable and Equitable Natural Resource Use

País: Argentina

Idioma: Inglés

Ciudad: Buenos Aires

Disponibilidad: Irrestriccta

Número de páginas: 38

Duración: 12 meses

Institución financiadora: Financiado por: European Unions Seventh Framework Programme FP7-SSH-2010-3, Project N°: 266710, under Grant Agreement No SSH-CT-2010-266710

Palabras clave: desarrollo sostenible

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales /

Medio de divulgación: Internet

[http://biblioteca.clacso.edu.ar/clacso/engov/20140107123940/ENGOV\\_AFR\\_WP6\\_IIGG.pdf](http://biblioteca.clacso.edu.ar/clacso/engov/20140107123940/ENGOV_AFR_WP6_IIGG.pdf)

**Corredores biológicos de Uruguay. Informe Técnico (2012)**

Informe o Pericia técnica

Panario, D. , GUTIÉRREZ, O. , ACHKAR, M. , BRAZEIRO, A.

Informe del Convenio MGAP/PPR Facultad de Ciencias/Vida Silvestre/ Sociedad Zoológica del Uruguay/CIEDUR

País: Uruguay

Idioma: Español

Ciudad: Montevideo

Disponibilidad: Irrestriccta

Número de páginas: 31

Duración: 12 meses

Institución financiadora: Proyecto de Producción Responsable (PPR), Ministerio de Ganadería, Agricultura y Pesca/GEF - Banco Mundial

Palabras clave: corredores de conservación Clasificación de Paisaje

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Ciencias Medioambientales /  
Medio de divulgación: Papel  
Junio. DOI: 10.13140/2.1.4375.2646.

**Evaluación del curso: Degradación de tierras en paisajes fluviales: cuencas de regiones húmedas y semiáridas, como parte de la oferta de cursos ofrecidos por el Programa de Maestría en Ciencias del Suelo, Escuela para Graduados, Facultad de Agronomía (2012)**

Asesoramiento  
Panario, D.  
Evaluar la pertinencia del curso y los CVs de los docentes proponentes  
País: Argentina  
Idioma: Español  
Ciudad: Buenos Aires  
Número de páginas: 160  
Duración: 1 mes  
Palabras clave: medioambiente  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Ciencias Medioambientales /

**Selección de Áreas Vulnerables para la Gestión del Riesgo Frente a la Variabilidad y Cambio Climático en Agroecosistemas Ganaderos de las Eco-regiones Cuesta Basáltica y Sierras del Este (2012)**

Informe o Pericia técnica  
ACHKAR, M. , AICARDI, J. P. , BLUM, A. , BRAZEIRO, A. , GUTIÉRREZ, O. , Panario, D.  
Apoyar el proceso de elaboración del Proyecto adaptación al Cambio Climático del MGAP, a presentar al Fondo de Adaptación derivado del Protocolo de Kioto  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Ciudad: Montevideo  
Número de páginas: 20  
Duración: 3 meses  
Institución financiadora: Acuerdo de Asistencia Técnica CIEDUR - MGAP en el marco de la preparación de Proyecto Fondo de Adaptación  
Palabras clave: clasificación de paisajes vulnerabilidad  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Ciencias Medioambientales /  
Medio de divulgación: Papel  
Incluye información digital (shapes) para la delimitación de áreas, análisis y toma de decisiones.

**Propuesta técnica para la conservación y recuperación de las playas de Montevideo: Honda, De los Ingleses, Verde, La Mulata, Carrasco y Miramar. Informe de Avances (2011)**

Asesoramiento  
Panario, D. , PIÑEIRO, G. , GUTIÉRREZ, O.  
Informe de Avance del Convenio UNCIEP, Facultad de Ciencias y Departamento de Desarrollo Ambiental, IMM.  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Ciudad: Montevideo  
Disponibilidad: Irrestringida

Número de páginas: 26  
Duración: 4 meses  
Institución financiadora: Departamento de Desarrollo Ambiental, Intendencia Municipal de Montevideo (IMM)  
Palabras clave: playas arenosas  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Ciencias Medioambientales /  
Medio de divulgación: Papel  
Informe de Avance del Convenio UNCIEP, Facultad de Ciencias y Departamento de Desarrollo Ambiental, IMM. Incluye anexos.

**Clasificación y mapeo de ambientes de Uruguay. Informe Técnico. Producto 1. Marco teórico para la clasificación jerárquica de ambientes de Uruguay. Producto 2. Mapa de ambientes: cartografía implementada en un SIG (2011)**

Informe o Pericia técnica

Panario, D. , GUTIÉRREZ, O. , ACHKAR, M. , BARTESAGHI, L. , CERONI, M.

País: Uruguay

Idioma: Español

Ciudad: montevideo

Disponibilidad: Irrestriccta

Número de páginas: 149

Duración: 12 meses

Institución financiadora: Proyecto de Producción Responsable (PPR), Ministerio de Ganadería, Agricultura y Pesca/GEF - Banco Mundial

Palabras clave: Clasificación de Paisaje

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

Medio de divulgación: Papel

<http://vidasilvestre.org.uy/wp-content/uploads/2012/05/Sistema-de-Clasificacion-de-ambientes.pdf>

**Especialista Asesor en el proceso de elaboración del plan de manejo del Parque Nacional Cabo Polonio promovido por la Dirección Nacional de Medio Ambiente (DINAMA) y la Intendencia Departamental de Rocha (2010)**

Asesoramiento

Panario, D.

A través de talleres y consultas personales se brindó información para la selección de los objetos focales de conservación del área, el análisis de viabilidad/integridad ecológica, y la determinación de zonas críticas para los objetos focales

País: Uruguay

Idioma: Español

Ciudad: Montevideo

Disponibilidad: Irrestriccta

Número de páginas: 10

Duración: 3 meses

Institución financiadora: DINAMA, el Proyecto Fortalecimiento del Proceso de Implementación del SNAP de Uruguay, la Dirección de Innovación, Ciencia y Tecnología (DICYT), Museo Nacional de Historia Natural y la ONG Karumbé

Palabras clave: áreas protegidas zona costera

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

Medio de divulgación: Papel

Periodo: agosto - octubre.

**Propuesta técnica para la conservación y recuperación de la playa del Buceo y playas certificadas de Montevideo. Avance 4 mes del convenio (2008)**

Asesoramiento

Panario, D. , GUTIÉRREZ, O. , PIÑEIRO, G.

Convenio UNCIEP (Unidad de Ciencias de la Epigénesis), Facultad de Ciencias y Departamento de Desarrollo Ambiental, Intendencia Municipal de Montevideo

País: Uruguay

Idioma: Español

Ciudad: Montevideo

Número de páginas: 56

Duración: 4 meses

Institución financiadora: Departamento de Desarrollo Ambiental, Intendencia Municipal de Montevideo (IMM)

Palabras clave: playas dinámica costera manejo sustentable

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Geografía Física / Geomorfología  
Medio de divulgación: Papel  
Informe de Avance del Convenio UNCIEP, Facultad de Ciencias y Departamento de Desarrollo Ambiental, IMM. Enero

**Propuesta técnica para la conservación, recuperación de la playa del Buceo y playas certificadas de Montevideo. Informe Final (2008)**

Asesoramiento  
Panario, D., GUTIÉRREZ, O., PIÑEIRO, G.  
Informe Final del Convenio UNCIEP, Facultad de Ciencias y Departamento de Desarrollo Ambiental, IMM. Setiembre  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Ciudad: Montevideo  
Número de páginas: 76  
Duración: 12 meses  
Institución financiadora: Departamento de Desarrollo Ambiental, Intendencia Municipal de Montevideo (IMM)  
Palabras clave: playas dinámica sedimentaria dinámica costera Sistemas de Información Geográfica  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Geografía Física / Geomorfología  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Ciencias Medioambientales /  
Medio de divulgación: Papel  
Incluye además anexos, y un CD con la serie de fotos aéreas en formato raster (desde el año 1928 al presente) usadas para el análisis espacial-histórico de las playas. Este trabajo que coordiné y del cual realicé la mayor parte del informe, si bien no ha sido aún publicado en revistas arbitradas de circulación internacional, considero de particular importancia sus resultados, en la medida que se logró, no sólo establecer una metodología adecuada a las condiciones particulares de playas vinculadas a un centro urbano, en materia de diagnóstico de evolución histórica, tendencias actuales y zonas de vulnerabilidad, cartografiadas con precisión para la realización de una gestión integrada de las playas; sino que además sus resultados utilizados para la gestión de las mismas, han demostrado su pertinencia, habiéndose constatado a partir de su aplicación un aumento significativo de los prismas de las playas analizadas. Los resultados a su vez ya son notorios en materia de mejora de gestión y se prepararán al menos dos artículos a los efectos de encaminarlos a revistas científicas internacionales, además del ya enviado y aceptado por la Revista de la Sociedad Uruguaya de Geología

**Los efectos ambientales de la forestación con eucalipto (2008)**

Informe o Pericia técnica  
Panario, D.  
Informe solicitado a la Facultad de Ciencias por el Juzgado Letrado de 1era. Instancia en lo Civil de 10mo. Turno  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Ciudad: Montevideo  
Disponibilidad: Restringida

Palabras clave: forestación  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Ciencias Medioambientales /  
Medio de divulgación: Papel  
Informe elaborado por la Facultad de Ciencias (UNCIEP y Laboratorio de Desarrollo Sustentable y Gestión Ambiental del Territorio, Departamento de Geografía), a solicitud del Juzgado Letrado de 1era. Instancia en lo Civil de 10mo. Turno (oficio 1026/2008)

**Diseño y construcción de un sistema de depuración del lixiviado la unidad TESOR (Tratamiento de Residuos Orgánicos). Informe de Avance (2008)**

Informe o Pericia técnica  
CARRO, I., QUINTANS, F., Panario, D.

Diseño y construcción de un sistema de depuración del lixiviado la unidad TRESOR (Tratamiento de Residuos Orgánicos)

País: Uruguay

Idioma: Español

Ciudad: Montevideo

Disponibilidad: Irrestricta

Número de páginas: 32

Duración: 12 meses

Institución financiadora: Programa de Vinculación con el Sector Productivo, Comisión Sectorial de Investigación Científica (CSIC) - Convenio Facultad de Ciencias Intendencia Municipal de Montevideo

Palabras clave: humedales depuración

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

Medio de divulgación: Papel

Coordinador del Equipo. Agosto.

### **El deterioro ambiental de las playas del Departamento de Colonia (2007)**

Asesoramiento

Panario, D.

País: Uruguay

Idioma: Español

Institución financiadora: Comisión de Turismo de la Junta Departamental de Colonia

Palabras clave: playas dinámica costera cambio global medioambiente erosión

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

Medio de divulgación: Otros

Sesión del 20 de marzo.

### **Propuesta de creación del IECA (Instituto de Ecología y Ciencias Ambientales) (2007)**

Asesoramiento

ACUÑA, A. , CAYSSIALS, R. , CONDE, D. , DEFEQ, O. , Panario, D.

Propuesta de creación del IECA (Instituto de Ecología y Cs. Ambientales)

País: Uruguay

Idioma: Español

Palabras clave: medioambiente ecología

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

Medio de divulgación: Papel

Designado por el Consejo de la Facultad de Ciencias en la Comisión para realizar una propuesta sobre la creación de un Instituto de Ciencias Ambientales (Res.36, 3 de diciembre de 2007): Ricardo Cayssials, Daniel Conde, Omar Defeo, Daniel Panario y Alicia Acuña (titulares) y Gabriela Eguren y Alejandro Brazeiro (alternos). Sobre este documento el Consejo, designo un grupo más amplio: Alicia Acuña, Marcel Achkar, Daniel Conde, Omar Defeo, Daniel Panario, Gabriela Eguren, Alejandro Brazeiro, Hugo Coitiño, Alice Altesor y Luis López, que el 16/02/2009, presento una ampliación de la propuesta de creación del IECA (Instituto de Ecología y Cs. Ambientales). Esta propuesta fue informada favorablemente por el Claustro de la Facultad y aprobada en general por el Consejo (29/06/2009). Una nueva comisión: Carla Rivera (titular) y Analía Marrero (suplente) en representación del Orden Estudiantil, y Daniel Panario en representación del Orden Docente y Luis López en representación del Orden de Egresados, junto al Decano Julio Fernández ajusta los detalles de su implementación. Finalmente, el 19/10/2009, se nombra la Comisión Provisoria del Instituto de Ecología y Ciencias Ambientales (IECA): Orden Docente: Alejandro Brazeiro, Pablo Muniz y Daniel Panario (titulares) y Gabriela Eguren, Marcel Achkar y Rafael Arocena (alternos), Orden Estudiantil: Analía Marrero y Verónica De Souza (titulares) y Carla Rivera (alterna); Orden Egresados: Alba Bentos y Luis López (titulares) y Luciana Mello.

### **Búsqueda de lugares de enterramientos de desaparecidos de la dictadura (2007)**

Informe o Pericia técnica

Panario, D. , GUTIÉRREZ, O.

Peritaje para el Juez Letrado de Primera Instancia en lo Penal de Primer Turno Dr. Juan Carlos Fernández Lechini  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Ciudad: Montevideo  
Disponibilidad: Restringida

Palabras clave: geoarqueología sensores remotos  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geociencias multidisciplinaria / Geomorfología  
Medio de divulgación: Otros  
Búsqueda de fotos aéreas en el archivo de Geomática de la IMM, escaneado, georreferenciación, análisis, peritajes en el terreno. Participación en declaraciones de testigos como peritos

**Síntesis de los efectos ambientales de las plantas de celulosa y del modelo forestal en Uruguay. (Informe a solicitud del Consejo de la Facultad de Ciencias) (2006)**

Asesoramiento  
Panario, D., MAZZEO, N., EGUREN, G., RODRÍGUEZ, C., ALTESOR, A., CAYSSIALS, R., ACHKAR, M.  
Solicitado por el Consejo de Fac. Ciencias (Res. N° 78 del 13/03/06) a: Panario, Mazzeo, Eguren (Maestría en Cs. Ambientales), Rodríguez, Altesor (Depto. de Ecología), Cayssials, Achkar (Depto. Geografía). Aprobado por el Consejo (Res. N° 5 del 26/06/06)  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Ciudad: Montevideo  
Disponibilidad: Irrestringida

Número de páginas: 44  
Duración: 3 meses  
Institución financiadora: Facultad de Ciencias, UdelAR  
Palabras clave: forestación medioambiente celulosa  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales /  
[www.fcien.edu.uy/archivo/informe\\_consejo\\_plantas\\_celulosa\\_28\\_06\\_06](http://www.fcien.edu.uy/archivo/informe_consejo_plantas_celulosa_28_06_06)

**La influencia ambiental de la escollera del A° Cufre (2006)**

Asesoramiento  
Panario, D.  
  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Disponibilidad: Irrestringida

Institución financiadora: Junta Departamental de San José  
Palabras clave: playas dinámica sedimentariadiagnóstico  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geografía Física / Geomorfología  
Medio de divulgación: Otros  
Sesión del 21 de abril.

**Informe geoarqueológico (2004)**

Informe o Pericia técnica  
Panario, D., GUTIÉRREZ, O., ONEGA, E., SOLLA, H.  
Realizado por miembros de UNCIEP y del Instituto Técnico Forense (ITF) a solicitud del Juez Letrado (suplente) de 1era. Instancia en lo Penal de 1er. Turno Dr. Alejandro Recarey (03/12/2003)  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Ciudad: Montevideo  
Disponibilidad: Restringida

Número de páginas: 21

Duración: 2 meses

Palabras clave: suelos Sistemas de Información Geográfica geoarqueología sensores remotos fotointerpretación

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geografía Física /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geociencias multidisciplinaria /

Medio de divulgación: Papel

Presentado el día 2 de febrero. Tareas: búsqueda de fotos aéreas históricas (1927 a la fecha con énfasis en el período 1973-1985) en el archivo de Geomática de la IMM, escaneado, georreferenciación, análisis. A tales efectos se conformo un equipo interdisciplinario con Ofelia Gutiérrez, el Lic. Horacio Solla (Antropólogo Forense del Instituto Técnico Forense, Poder Judicial) y la Lic. Elizabeth Onega (Asistente del Dpto. de Arqueología, Facultad de Humanidades y C. de la Educación). Fragmentos del mismo han sido recogidos por parte de la prensa capitalina y del exterior (argentina, mexicana, cubana). El propósito del informe fue determinar la existencia de indicios de enterramientos primarios o secundarios en el Batallón de Infantería Blindada N° 13. De ser detectados, analizar si dichos indicios eran congruentes con las declaraciones de actores presuntamente involucrados. Finalmente, compilar elementos que permitieran determinar la racionalidad de los movimientos de suelo realizados por los militares a partir de 1973 y efectuar un inventario de construcciones a partir de dicho año; así como reunir elementos para discutir, sobre bases sólidas, la propuesta de modificación propuesta por el Ejército, al trazado del saneamiento de la IMM. ADUR con el auspicio del PIT-CNT decidieron publicarlo como libro en el año 2004.

#### **Informe geomorfológico de apoyo a la investigación histórico-arqueológico tendiente a la localización del emplazamiento de la Villa, Campamento y Cuartel General de Purificación (2003)**

Asesoramiento

Panario, D. , GUTIÉRREZ, O.

Informe a solicitud del Departamento de Arqueología de la Facultad de Humanidades y Ciencias de la Educación

País: Uruguay

Idioma: Español

Ciudad: Montevideo

Número de páginas: 2

Duración: 1 mes

Palabras clave: geoarqueología

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geografía Física / Geomorfología

Medio de divulgación: Papel

Anexo: cartografía. Análisis de series históricas de fotos aéreas, procesamiento de imágenes, fotointerpretación geomorfológica

#### **Dinámica geomorfológica de la desembocadura del Arroyo Pando. Origen de los impactos en las playas de El Pinar y Neptunia, y propuesta de mitigación (2003)**

Estudios de impacto

Panario, D. , GUTIÉRREZ, O.

Diagnóstico de la desembocadura del Arroyo Pando

País: Uruguay

Idioma: Español

Ciudad: Montevideo

Disponibilidad: Irrestringida

Número de páginas: 68

Duración: 5 meses

Institución financiadora: SEAPORT INVESTMENT Ltd

Palabras clave: dinámica costera Sistemas de Información Geográfica sensores remotos

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geografía Física / Geomorfología

Medio de divulgación: Papel

Informe solicitado a la Institución financiadora por la el Departamento de Gestión Ambiental de la Intendencia Municipal de Canelones

**Cambios en la dinámica de sedimentos producidos en el Río San Salvador como consecuencia de la extracción de áridos. Período considerado: Octubre/2001 - Diciembre/2002 (2003)**

Asesoramiento

Panario, D., FERNÁNDEZ SBARBARO, C.

Informe a solicitud de División Hidráulica y Fluvial del Ministerio de Transporte y Obras Públicas (MTOB)

País: Uruguay

Idioma: Español

Ciudad: Montevideo

Disponibilidad: Restringida

Número de páginas: 21

Duración: 4 meses

Palabras clave: dinámica fluvial dinámica sedimentaria Sistemas de Información Geográfica

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geografía Física / Geomorfología

Medio de divulgación: Papel

Estudio sobre los cambios en los procesos de erosión, deposición y transporte de sedimentos que ocurrieron en el Río San Salvador durante el período Octubre-2001 a Diciembre-2002, como consecuencia de extracciones de arena (aproximadamente 60.000 toneladas) realizadas en el año 2001

**Autoevaluación. UNCIEP (Unidad en desarrollo de Ciencias de Epigénesis) (2002)**

Otra

Panario, D.

Informe al Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas (PEDECIBA) con motivo de la evaluación del área de Geociencias

País: Uruguay

Idioma: Español

Ciudad: Montevideo

Disponibilidad: Irrestringida

Número de páginas: 32

Duración: 1 mes

Palabras clave: diagnóstico institucional

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geociencias multidisciplinaria /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geografía Física /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

Medio de divulgación: Papel

Presentado el 7 de marzo. El PEDECIBA solicitó tres autodiagnósticos: Peter Sprechmann sobre Paleontología, Daniel Panario sobre UNCIEP, y Fernando Preciozzi sobre Geología, previo a la visita de los evaluadores internacionales. Por los evaluadores del PEDECIBA, fue el Dr. Jorge Rabassa quien realizó un informe: Informe sobre la geomorfología, geología del cenozoico superior, geología del cuaternario y geología ambiental en el Uruguay (Neuquén, marzo 2002. 18 p)

**Impacto territorial de la implantación de MEVIR. Estudio de caso La Paloma y Blanquillo, Departamento de Durazno. (Informe del Equipo de Facultad de Ciencias) (2001)**

Informe o Pericia técnica

CAYSSIALS, R., FERNÁNDEZ, G., PESCE, F., Panario, D., GUTIÉRREZ, O.

Informe del Proyecto: Estrategias de ocupación y construcción del territorio rural

País: Uruguay

Idioma: Español

Ciudad: Montevideo

Número de páginas: 85

Duración: 12 meses

Institución financiadora: CSIC - MEVIR - Unión Europea

Palabras clave: impactos urbanos ordenamiento territorial suelo

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

Medio de divulgación: Papel

Coordinador General Arq. G. Balarini, investigadores equipo interdisciplinario de: Taller Otero (Facultad de Arquitectura); UNCIEP y Departamento de Geografía (Facultad de Ciencias); IMFIA (Facultad de Ingeniería). Finalizado en diciembre. El proyecto en su conjunto obtuvo el Primer Premio en la Bienal de Bogotá en el año 2002

#### **Canasta Básica. Programa Uruguay Sustentable. (1999)**

Informe o Pericia técnica

ACHKAR, M. , AICARDI, J. P. , Panario, D.

Informe para Programa Uruguay Sustentable

País: Uruguay

Idioma: Español

Ciudad: Montevideo

Disponibilidad: Irrestricada

Número de páginas: 18

Duración: 4 meses

Institución financiadora: Fundación Henrich Böll-Alemania

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

#### **Propuesta de creación de un Centro Interdisciplinario de Investigación y Docencia en Recursos Naturales y Ciencias Ambientales (1997)**

Informe o Pericia técnica

Panario, D. , GUTIÉRREZ, O. , CÉSPEDES-PAYRET, C. , NAGY, G.J.

Creación de un centro interdisciplinario en el seno de la Facultad de Ciencias, donde se inserten las diferentes vertientes de las Ciencias Ambientales

País: Uruguay

Idioma: Español

Ciudad: Montevideo

Disponibilidad: Irrestricada

Número de páginas: 15

Duración: 4 meses

Institución financiadora: Facultad de Ciencias

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

Medio de divulgación: Papel

Autores colaboradores: A. Altesor, R. Arocena, M. Caffera, R. Cayssials, A. Crossara, L. de León, J. Ledesma, C. Martínez, W. Norbis, W. Pintos. Documento Final. Abril.

#### **Cooperativismo y medio ambiente (1995)**

Asesoramiento

Panario, D. , SURROCA, C. , SPÓSITO, R. , PÉREZ, M.

Diagnóstico a solicitud de la Confederación Uruguaya de Cooperativas ( CUDECOOP) sobre la situación del cooperativismo en sus diferentes ramas desde el punto de vista ambiental

País: Uruguay

Idioma: Español

Ciudad: Montevideo

Disponibilidad: Restricada

Número de páginas: 14

Duración: 5 meses

Institución financiadora: Confederación Uruguaya de Cooperativas ( CUDECOOP)

Palabras clave: medioambiente cooperativismo diagnóstico institucional

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

Medio de divulgación: Papel

Incluye anexos. El trabajo incluyó la realización de entrevistas a informantes calificados dentro de cada uno de las ramas componentes del sistema cooperativo uruguayo: cooperativas de consumo,

de financiación y crédito, de viviendas, industriales, etc

**Marco Conceptual de sustentabilidad de las relaciones globales y de la Agricultura en Uruguay (1995)**

Informe o Pericia técnica  
ACHKAR, M. , DOMÍNGUEZ, A. , Panario, D.  
Informe  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Ciudad: Montevideo  
Disponibilidad: Irrestricta

Número de páginas: 21  
Duración: 3 meses  
Institución financiadora: Redes-AT  
Palabras clave: desarrollo sustentable  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Ciencias Medioambientales /  
Medio de divulgación: Papel

**Efectos Ambientales de los Ajustes Estructurales en el sector agrícola uruguayo (1994)**

Informe o Pericia técnica  
ACHKAR, M. , DOMÍNGUEZ, A. , Panario, D.  
Documento de trabajo  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Ciudad: Montevideo  
Disponibilidad: Irrestricta

Número de páginas: 20  
Duración: 3 meses  
Institución financiadora: Redes-Amigos de la Tierra  
Palabras clave: economía ecológica desarrollo sustentable  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Ciencias Medioambientales /  
Medio de divulgación: Papel

**Banco Mundial y Forestación en el Uruguay (1994)**

Asesoramiento  
ACHKAR, M. , DOMÍNGUEZ, A. , GUTIÉRREZ, O. , Panario, D.  
Documento de Trabajo para REDES-Amigos de la Tierra sobre los monocultivos forestales, sus impactos  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Ciudad: Montevideo  
Disponibilidad: Irrestricta

Número de páginas: 12  
Duración: 1 mes  
Institución financiadora: REDES-Amigos de la Tierra  
Palabras clave: forestación cambio de uso del suelo  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Ciencias Medioambientales /  
Medio de divulgación: Papel

**Informe de Consultoría: Nicaragua, administración ambiental (1993)**

Consultoría  
SEJENOVICH, H. , GALLO MENDOZA, G. , Panario, D.  
Análisis de la situación institucional respecto al tema ambiental en Nicaragua, y propuesta de refuerzo institucional en la administración y gestión ambiental en Nicaragua  
País: Nicaragua  
Idioma: Español

Ciudad: Managua  
Disponibilidad: Restringida

Duración: 2 meses  
Institución financiadora: Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD)  
Palabras clave: medioambiente gestión ambiental desarrollo institucional  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Ciencias Medioambientales /  
Medio de divulgación: Papel  
Jefe de misión H. Sejenovich

**Asesoramiento al proyecto: Estimación de coeficientes técnicos de producción ganadera en el área de influencia del INIA - Treinta y Tres (1993)**

Asesoramiento  
Panario, D.  
Asesoramiento en temas edáficos al proyecto coordinado por Carlos Perez Arrarte CIEDUR  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Duración: 12 meses  
Institución financiadora: Instituto Nacional de Investigaciones Agropecuarias  
Palabras clave: suelos  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Geografía Física / Edafología  
Medio de divulgación: Papel

**Dinámica sedimentaria y geomorfológica de dunas y playas en Cabo Polonio, Rocha (1993)**

Informe o Pericia técnica  
PIÑEIRO, G. , Panario, D.

País: Uruguay  
Idioma: Español  
Ciudad: Montevideo  
Disponibilidad: Irrestringida

Número de páginas: 35  
Duración: 12 meses  
Institución financiadora: Facultad de Ciencias, UdelaR  
Palabras clave: dinámica sedimentaria zona costera  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Ciencias Medioambientales /  
Medio de divulgación: Papel  
Informe realizado bajo mi dirección. 35 p. y anexos. Parte de estos resultados fueron publicados en la revista Climate Research (1997)

**Propuesta de manejo para Área Protegida: Cabo Polonio - Monumento de Costa Oceánica - Cat. III, UICN, incluida en la Convención de Ramsar, Uruguay (1993)**

Asesoramiento  
DE ÁLAVA, D. , FERNÁNDEZ, G. , Panario, D. , CÉSPEDES-PAYRET, C. , GUTIÉRREZ, O.  
Asesoramiento realizado en el marco del Convenio con la Intendencia Municipal de Rocha  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Ciudad: Rocha  
Disponibilidad: Irrestringida

Número de páginas: 66  
Duración: 6 meses  
Institución financiadora: Intendencia Municipal de Rocha  
Palabras clave: dinámica sedimentaria áreas protegidas  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Ciencias Medioambientales /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Geografía Física / Geomorfología  
Medio de divulgación: Papel  
Dirección del trabajo. Anexo: cartografía

**Recomendaciones para Desarrollo Urbano Costero. Zona de Valizas, Departamento de Rocha. Parte 1. (1993)**

Asesoramiento  
Panario, D. , UNCIEP  
Asesoramiento realizado en el marco del Convenio con la Intendencia Municipal de Rocha  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Ciudad: Rocha  
Disponibilidad: Irrestringida

Número de páginas: 6  
Duración: 1 mes  
Institución financiadora: Intendencia Municipal de Rocha  
Palabras clave: medioambiente sustentabilidad zona costera  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Ciencias Medioambientales /  
Medio de divulgación: Papel  
Informe presentado bajo el nombre de la unidad, realizado bajo mi dirección

**Recomendaciones para manejo del Litoral de Playa. Departamento de Rocha (1993)**

Asesoramiento  
DE ÁLAVA, D. , PIÑEIRO, G. , Panario, D.  
Asesoramiento realizado en el marco del Convenio con la Intendencia Municipal de Rocha  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Ciudad: Rocha  
Disponibilidad: Irrestringida

Número de páginas: 17  
Duración: 1 mes  
Institución financiadora: Intendencia Municipal de Rocha  
Palabras clave: playas dinámica costera zona costera  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Ciencias Medioambientales /  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Geografía Física / Geomorfología  
Medio de divulgación: Papel  
Informe realizado bajo mi dirección

**Recomendaciones para la elaboración de una ordenanza Municipal sobre Conservación del Ambiente Costero (1993)**

Elaboración de normativas, estándares y ordenanzas  
DE ÁLAVA, D. , Panario, D.  
Asesoramiento realizado en el marco del Convenio con la Intendencia Municipal de Rocha  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Ciudad: Rocha  
Disponibilidad: Irrestringida

Número de páginas: 8  
Duración: 1 mes  
Institución financiadora: Intendencia Municipal de Rocha  
Palabras clave: ordenamiento territorial dinámica costera medioambiente sustentabilidad  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Geografía Física / Geomorfología  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /  
Medio de divulgación: Papel  
Informe realizado bajo mi dirección

**Dinámica de las playas: Costa Azul, Bello Horizonte y Guazuvirá. Propuesta de manejo (1993)**

Informe o Pericia técnica  
GALZERANO, J., PIÑEIRO, G., RAMOS, E., Panario, D.  
Resultado obtenidos en la investigación realizada a solicitud de la Comisión de Fomento del  
Balneario de Costa Azul  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Ciudad: Playas del Departamento de Canelones  
Disponibilidad: Irrestriccta

Número de páginas: 22  
Duración: 12 meses  
Institución financiadora: Facultad de Ciencias, UdelaR  
Palabras clave: dinámica sedimentariaplayas arenosas  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Ciencias Medioambientales /  
Medio de divulgación: Papel  
Informe realizado bajo mi dirección. 22 p. y anexos. Este informe fue presentado a la Intendencia  
Municipal de Canelones, y tomando en consideración los resultados científicos presentados se  
suspendió la extracción de arena desde la propia playa de Guazubira. El déficit de arena había  
implicado una drástica erosión en Costa Azul

**Situación actual del Monte Natural en el Uruguay (1993)**

Asesoramiento  
Panario, D.  
Opinión solicitada a la Facultad de Ciencias por Traffic Sudamerica sobre el retroceso del Monte  
Natural y derivado a nuestra Unidad para su realización  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Ciudad: Montevideo  
Disponibilidad: Irrestriccta

Número de páginas: 15  
Duración: 1 mes  
Institución financiadora: Facultad de Ciencias, UdelaR  
Palabras clave: monte natural ecología del paisaje  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Geografía Física /  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Ciencias Medioambientales /  
Medio de divulgación: Papel

**Aplicación del Sistema de Clasificación de Paisajes a la Provincia de San Luis (segunda visita) (1992)**

Consultoría  
Panario, D.  
Aplicación del Sistema de Clasificación de Paisajes de J. Gastó, F. Cosio & D. Panario a la Provincia  
de San Luis  
País: Argentina  
Idioma: Español  
Duración: 1 mes  
Institución financiadora: INTA San Luis, Argentina  
Palabras clave: clasificación de paisajes sitio distrito  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Geografía Física / Geomorfología

**Ideas para una metodología general de un proyecto de investigación interdisciplinario de desarrollo  
sustentable del área de Ramsar-Uruguay (1992)**

Asesoramiento

Panario, D.

Trabajo exploratorio preparado a partir de una solicitud a la UNCIEP de la Red de ONG`s AGUAS.

Una versión corregida y ampliada fue publicada por CIEDUR

País: Uruguay

Idioma: Español

Ciudad: Montevideo

Disponibilidad: Irrestricta

Número de páginas: 30

Duración: 3 meses

Institución financiadora: Red de ONG`s AGUAS (Agrupaciones Uruguayas por un Ambiente Sano)

Palabras clave: humedales medioambiente sustentabilidad

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

Medio de divulgación: Papel

Agrupaciones Uruguayas por un Ambiente

### **Aplicación del Sistema de Clasificación de Paisajes a la Provincia de San Luis (1991)**

Consultoría

Panario, D.

Aplicación del Sistema de Clasificación de Paisajes de J. Gastó, F. Cosio & D. Panario a la Provincia de San Luis

País: Argentina

Idioma: Español

Duración: 1 mes

Institución financiadora: INTA San Luis, Argentina

Palabras clave: clasificación de paisajes sitio distrito

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geografía Física / Geomorfología

### **Asesoramiento técnico para la confección del informe: Estimación del almacenaje de agua en las tierras de Uruguay (1989)**

Asesoramiento

Panario, D.

Solicitud de la Dirección General de Recursos Naturales Renovables. Ministerio de Ganadería y Agricultura

País: Uruguay

Idioma: Español

Ciudad: Montevideo

Duración: 1 mes

Palabras clave: suelos ciclo hidrológico método científico

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geografía Física / Edafología

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geografía Física / Geomorfología

Medio de divulgación: Papel

### **Medio Ambiente y Recursos Naturales. Responsabilidades Futuras (1988)**

Informe o Pericia técnica

Panario, D., GUTIÉRREZ, O.

Informe del Proyecto: Derecho de las Futuras Generaciones en materia económica, social y política

País: Uruguay

Idioma: Español

Ciudad: Buenos Aires

Disponibilidad: Irrestricta

Número de páginas: 36

Duración: 6 meses

Institución financiadora: Facultad Latinoamericana de Ciencias Sociales (FLACSO)

Palabras clave: recursos naturales medioambiente prospectiva

Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Ciencias Medioambientales /  
Medio de divulgación: Papel  
Coordinador del proyecto Dr. H. Sejenovich, en el marco del Proyecto de FLACSO: Las Futuras Generaciones.

**Informe Diagnóstico y revalorización del sitio histórico denominado Gruta del Palacio (1988)**

Asesoramiento  
Panario, D., GARRONE, E., GUTIÉRREZ, O.  
Realizado a solicitud de la Intendencia Municipal de Flores  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Ciudad: Montevideo  
Disponibilidad: Restringida

Número de páginas: 29  
Duración: 3 meses  
Institución financiadora: Facultad de Humanidades y Ciencias, UdelaR  
Palabras clave: geomorfología medioambiente  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Ciencias Medioambientales /  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Geografía Física / Geomorfología  
Medio de divulgación: Papel

**Informe sobre la existencia y ubicación de saltos y rápidos con cuencas vertientes mayores de unos 500 Km<sup>2</sup> (1988)**

Informe o Pericia técnica  
Panario, D., MARTÍNEZ, M.C., GUTIÉRREZ, O.  
Preparado a solicitud de UTE, con el objetivo de evaluar la factibilidad de nuevos emplazamientos hidroeléctricos de pequeña potencia  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Ciudad: Montevideo  
Número de páginas: 5  
Duración: 1 mes  
Palabras clave: geomorfología  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Geografía Física /  
Medio de divulgación: Papel

**Informe geomorfológico de un sitio arqueológico en la cuenca de la Laguna Merín (1987)**

Asesoramiento  
Panario, D., BAEZA, J., GUTIÉRREZ, O.  
Informe realizado en el marco de la Cátedra de Geomorfología, Facultad de Humanidades y Ciencias, a solicitud del Proyecto de Rescate Antropológico de la Cuenca de la Laguna Merín para el Ministerio de Educación y Cultura  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Ciudad: Montevideo  
Disponibilidad: Irrestricta

Número de páginas: 7  
Duración: 3 meses  
Palabras clave: geoarqueología  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Geociencias multidisciplinaria /  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Geografía Física /  
Medio de divulgación: Papel

Anexo: cartografía

**Informe geomorfológico preliminar del área del San Salvador, Dpto. de Soriano, perteneciente al proyecto UNESCO No. 6328 del Museo Nacional de Antropología (1987)**

Asesoramiento

Panario, D. , GUTIÉRREZ, O. , GEYMONAT, J.

Informe realizado en el marco de la Cátedra de Geomorfología, Facultad de Humanidades y Ciencias a solicitud del Museo Nacional de Antropología como apoyo a las tareas de prospección arqueológica

País: Uruguay

Idioma: Español

Ciudad: Montevideo

Número de páginas: 2

Duración: 3 meses

Institución financiadora: Museo Nacional de Antropología

Palabras clave: geoarqueología

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geografía Física /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geociencias multidisciplinaria /

Medio de divulgación: Papel

Anexo: cartografía

**Documento II. Informe nacional preliminar sobre el estado del medio ambiente en la República Oriental del Uruguay (1986)**

Consultoría

Panario, D. , ROCHA, G.

Documento insumo para el diagnóstico que del Estado del Medio Ambiente en América Latina y el Caribe, realizaría el UNDP, en el marco de las resoluciones de la Reunión de Cancún, México

País: Uruguay

Idioma: Español

Ciudad: México

Disponibilidad: Restringida

Número de páginas: 167

Duración: 12 meses

Institución financiadora: Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente, México (UNDP)

Palabras clave: medioambiente diagnóstico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales /

Medio de divulgación: Papel

Incluye anexos. Coordinador del equipo

**Documento I. Los asuntos ambientales en la República Oriental del Uruguay; Enfoques, Tendencias y Perspectivas al Año 2000 (1986)**

Consultoría

Panario, D. , ROCHA, G. , RODRÍGUEZ, N.

Documento insumo para el diagnóstico que del Estado del Medio Ambiente en América Latina y el Caribe, realizaría el UNDP, en el marco de las resoluciones de la Reunión de Cancún, México

País: Uruguay

Idioma: Español

Ciudad: México

Disponibilidad: Restringida

Número de páginas: 38

Duración: 12 meses

Institución financiadora: Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente, México UNDP

Palabras clave: medioambiente prospectiva

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales /

Medio de divulgación: Papel  
Coordinador del equipo

**Informe final del Cuestionario sobre aspectos del medio social y natural, vinculados al proceso de desertificación en Uruguay (1983)**

Consultoría  
Panario, D.  
Informe final de la consultoría para PNUMA realizada entre el 11/1982 y 01/1983  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Ciudad: Montevideo  
Disponibilidad: Restringida

Duración: 3 meses  
Institución financiadora: Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente (PNUMA)  
Palabras clave: medioambiente desertificación  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Ciencias Medioambientales /  
Medio de divulgación: Papel

**OTRAS PRODUCCIONES**

**CARTAS O MAPAS**

**Delimitación del área de humedales del Este que cumpliera con los requisitos para ser incluidos en la Convención de RAMSAR (1984)**

Panario, D.  
Carta  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Medio divulgación: Papel  
Es importante destacar que la delimitación se realizó siguiendo las normas que establecía la Convención de Ramsar para la fecha,  
Tema: Delimitación de área RAMSAR  
Técnica: fotointerpretación y cartografía de unidades de suelos  
Área representada: Humedales del Este de Uruguay  
Institución Promotora/Financiadora: Dirección de Suelos y Fertilizantes. Ministerio de Agricultura y Pesca  
Dirección de Suelos y Fertilizantes. Ministerio de Agricultura y Pesca  
Palabras clave: humedales medioambiente RAMSAR  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Ciencias Medioambientales /  
Información adicional: El área seleccionada fue ratificada en su TOTALIDAD, como sitio RAMSAR por el Uruguay

**Carta de Reconocimiento de Suelos de la República Oriental del Uruguay a escala 1:100.000, Departamentos de Canelones y Montevideo (1982)**

COAUTOR, TRABAJO DE EQUIPO DSF, Panario, D.  
Carta  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Medio divulgación: Papel  
12 láminas  
Tema: Cartografía de suelos de semi-detalle  
Área representada: Departamentos de Canelones y Montevideo, Uruguay  
Institución Promotora/Financiadora: Dirección de Suelos y Fertilizantes. Ministerio de Agricultura y Pesca  
Palabras clave: suelos cartografía de suelos  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Geografía Física / Geomorfología  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Geografía Física / Edafología

Información adicional: Coautor conjuntamente con equipo de trabajo. Principales actividades realizadas: apoyo geomorfológico y colaboración en las tareas de campo. Publicación en el marco de la Línea de Investigación del: Programa de Estudio y Levantamientos de Suelos del Uruguay

**Carta de Paisaje de la zona de Mandiyú, Artigas. Escala 1:20.000 (1977)**

Panario, D.

Carta

País: Uruguay

Idioma: Español

Medio divulgación: Papel

Estudio de áreas potenciales de Reserva de Flora y Fauna en la zona del perillago de la represa de Salto Grande

Tema: Caracterización de zonas de Reserva de Flora y Fauna

Técnica: Fotointerpretación, trabajo de campo

Area representada: Estancia Silva y Rosas (al Norte del Ao. Mandiyu, Artigas) y áreas aledañas al Río Daymán (Salto)

Institución Promotora/Financiadora: Comisión Técnica Mixta de Salto Grande (Argentina-Uruguay)

Palabras clave: suelos ecosistemas de pradera medioambiente áreas protegidas monte natural

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geografía Física / Geomorfología

Información adicional: Coordinador del equipo

**Carta de Reconocimiento de Suelos del Uruguay a escala 1:1.000.000, y leyenda que la acompaña (1976)**

COAUTOR, TRABAJO DE EQUIPO DSF , Panario, D.

Carta

País: Uruguay

Idioma: Español

Medio divulgación: Papel

Area representada: Uruguay

Institución Promotora/Financiadora: Dirección de Suelos y Fertilizantes. Ministerio de Agricultura y Pesca

Palabras clave: suelos cartografía de suelos

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geografía Física / Geomorfología

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geografía Física / Edafología

Información adicional: 1era. edición 5.000 ejemplares en color; 2da. edición 5.000 ejemplares en blanco y negro (ambas agotadas). Actualmente disponible en web. Coautor. Si bien la información básica sobre la cual se desarrollo fue generada en conjunto por los técnicos del Programa de Estudio y Levantamientos de Suelos del Uruguay, las tareas de reducción de escala de una cartografía básica 1:50.000 a la síntesis de una carta 1:1.000.000, fue realizada por Daniel Panario y Juan Liesegang. Los resultados preliminares obtenidos para cada zona del país, fueron contrastados con el técnico responsable del levantamiento efectuado para cada sector, y chequeado contra fotos satelitales de la Misión Skylab (impresas a la misma escala)

**Carta Geomorfológica de la Zona Norte del Uruguay. Escala 1:500.000 (1975)**

ANTÓN, D., Panario, D., COAUTOR, TRABAJO DE EQUIPO DSF

Carta

País: Uruguay

Idioma: Español

Medio divulgación: Papel

Informe técnico, mapa geomorfológico. Miembro del equipo técnico.

Tema: Carta Geomorfológica

Técnica: fotointerpretación con chequeo de campo

Area representada: Norte del Uruguay

Institución Promotora/Financiadora: Dirección de Suelos y Fertilizantes. Ministerio de Agricultura y Pesca

Palabras clave: cartografía geomorfológica

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geografía Física / Geomorfología

Información adicional: Autores: Danilo Antón y otros. Publicación en el marco de la Línea de Investigación del: Programa de Estudio y Levantamientos de Suelos del Uruguay

#### **Cartas interpretativas de riego de la Cuenca del Canelón Grande (1974)**

Panario, D., MORELLI, C.

Carta

País: Uruguay

Idioma: Español

Medio divulgación: Papel

Relevamiento, Informe Técnico y Cartas interpretativas

Tema: Cartografía de suelos

Técnica: fotointerpretación con chequeo de campo

Área representada: Cuenca del Canelón Grande

Institución Promotora/Financiadora: Proyecto Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura (IICA), Ministerio de Agricultura y Pesca (MAP) y Ministerio de Obras Públicas (MOP)

Palabras clave: suelos geomorfología fluvial recursos naturales renovables

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geografía Física / Geomorfología

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geografía Física / Edafología

Información adicional: Publicación en el marco de la Línea de Investigación del: Programa de Estudio y Levantamientos de Suelos del Uruguay

#### **Carta de Suelos semidetallada de las Colonias de Chapicuy, del Instituto Nacional de Colonización (INC) (1973)**

Panario, D.

Carta

País: Uruguay

Idioma: Español

Medio divulgación: Papel

Informe técnico, mapa de suelos y aptitudes. Miembro del equipo técnico.

Tema: Cartografía de suelos

Técnica: fotointerpretación con chequeo de campo

Área representada: Colonias de Chapicuy

Institución Promotora/Financiadora: Dirección de Suelos y Fertilizantes. Ministerio de Agricultura y Pesca

Palabras clave: suelos cartografía de suelos

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geografía Física / Geomorfología

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geografía Física / Edafología

Información adicional: Publicación en el marco de la Línea de Investigación del: Programa de Estudio y Levantamientos de Suelos del Uruguay

#### **Carta de Suelos semidetallada de la Colonia Baltazar Brum del Instituto Nacional de Colonización (INC) (1971)**

Panario, D.

Carta

País: Uruguay

Idioma: Español

Medio divulgación: Papel

Informe técnico, mapa de suelos y aptitudes. Miembro del equipo técnico.

Tema: Cartografía de suelos

Técnica: fotointerpretación con chequeo de campo

Área representada: Colonia Baltazar Brum

Institución Promotora/Financiadora: Dirección de Suelos y Fertilizantes. Ministerio de Agricultura y Pesca

Palabras clave: suelos cartografía de suelos

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geografía Física / Geomorfología

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geografía Física / Edafología

Información adicional: Publicación en el marco de la Línea de Investigación del: Programa de Estudio y Levantamientos de Suelos del Uruguay

**Estudio Detallado de Suelos de la Unidad Cooperaria No.1 Cololó, del Instituto Nacional de Colonización (INC) (1971)**

Panario, D., ALTAMIRANO, A.

Carta

País: Uruguay

Idioma: Español

Medio divulgación: Papel

Informe técnico, mapa de suelos y aptitudes. Miembro del equipo técnico.

Tema: Cartografía de suelos

Técnica: fotointerpretación con chequeo de campo

Área representada: Unidad Cooperaria No.1 Cololó, 6a. Sección Judicial del Dpto. de Soriano

Institución Promotora/Financiadora: Dirección de Suelos y Fertilizantes. Ministerio de Agricultura y Pesca

Palabras clave: suelos cartografía de suelos

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geografía Física / Geomorfología

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geografía Física / Edafología

Información adicional: Publicación en el marco de la Línea de Investigación del: Programa de Estudio y Levantamientos de Suelos del Uruguay

**Carta de Suelos semidetallada de la Colonia Pintos Viana del Instituto Nacional de Colonización (INC) (1969)**

Panario, D.

Carta

País: Uruguay

Idioma: Español

Medio divulgación: Papel

Informe técnico, mapa de suelos y aptitudes. Miembro del equipo técnico.

Tema: Cartografía de suelos

Técnica: fotointerpretación con chequeo de campo

Área representada: Colonia Pintos Viana

Institución Promotora/Financiadora: Dirección de Suelos y Fertilizantes. Ministerio de Agricultura y Pesca

Palabras clave: suelos cartografía de suelos

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geografía Física / Edafología

Información adicional: Publicación en el marco de la Línea de Investigación del: Programa de Estudio y Levantamientos de Suelos del Uruguay

**CURSOS DE CORTA DURACIÓN DICTADOS**

**Documento: Selección de Tecnologías en Diferentes Ecosistemas, para el Curso Latinoamericano de Tecnología y Medio Ambiente (1987)**

Panario, D.

Especialización

País: Uruguay

Idioma: Español

Medio divulgación: Papel

Tipo de participación: Docente

Duración: 1 semanas

Lugar: Argentina

Ciudad: Buenos Aires  
Institución Promotora/Financiadora: Presidencia de la Nación, Subsecretaría de Política Ambiental, Fundación Friedrich Ebert, Red de Formación Ambiental del Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente (PNUMA)  
Palabras clave: medioambiente economía ecológica ecosistemas  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Ciencias Medioambientales /  
Información adicional: Fecha: 26 al 30 de octubre

#### **Co-organizador: Cursos de Verano de la Universidad de la República (1987)**

Panario, D.  
Otro  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Medio divulgación: Otros  
Tipo de participación: Organizador  
Duración: 2 semanas  
Lugar: Paraninfo  
Ciudad: Montevideo  
Institución Promotora/Financiadora: Universidad de la República  
Palabras clave: medioambiente  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Ciencias Medioambientales /  
Información adicional: Dicté 2 conferencias: Deterioro del Medio Ambiente Agrario; Estudio de Caso: Represa de Salto Grande

#### **INFORMES DE INVESTIGACIÓN**

##### **Obras pendientes TRESOR (2013)**

Panario, D. , QUINTANS, F.  
  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Medio divulgación: Papel  
Nombre del proyecto: Diseño y construcción de un sistema de depuración del lixiviado la unidad TRESOR (Tratamiento de Residuos Orgánicos)  
Número de páginas: 6  
Disponibilidad: Restringida  
Institución Promotora/Financiadora: Programa de Vinculación con el Sector Productivo, Comisión Sectorial de Investigación Científica (CSIC) - Convenio Facultad de Ciencias Intendencia Municipal de Montevideo  
Palabras clave: humedales depuración  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Ciencias Medioambientales /  
Información adicional: Coordinador del Proyecto

##### **Promoción de la utilización racional de la nutria, Uruguay (1980)**

CAVIGLIA, L. , Panario, D. , LEITES, V. , TORRES, D. , VILLALBA, J.S. , CLARA, M. , MUÑECAS, H. , FERNÁNDEZ, A.

País: Uruguay  
Idioma: Español  
Medio divulgación: Papel  
Nombre del proyecto: TCP/URU/8903. Promoción de la utilización racional de la Nutria  
Número de páginas: 104  
Disponibilidad: Restringida  
Institución Promotora/Financiadora: FAO, Roma  
Palabras clave: medioambiente sustentabilidad ecología recursos naturales renovables  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Ciencias Medioambientales /

Información adicional: Un resumen de este informe fue publicado por FAO, bajo el nombre del consultor Daniel Torres (coordinador por FAO)

## ORGANIZACIÓN DE EVENTOS

### **Taller preparatorio de Proyecto de riesgo ocupacional de cáncer de mama en comunidades rurales expuestas a plaguicidas (16-19 diciembre) (2025)**

Panario, D. , GUTIÉRREZ, O. , CIGANDA, C.

Otro

Sub Tipo: Organización

,Espacio Colabora, Montevideo

Idioma: Español

Duración: 1 semanas

Institución Promotora/Financiadora: Posgrado en Ciencias Ambientales, auspiciado por Instituto de Ecología y Ciencias Ambientales, Facultad de Ciencias, y el Ministerio de Salud Pública

Información adicional: En el marco del grupo ZICOSUR, fue invitada la Dra. Carolina Panis (UNIOESTE, Brasil), quien dictó una conferencia magistral, y posteriormente hemos trabajado en talleres definiendo el proyecto, alcances, metodología, muestreo, etc., con investigadores/as de Udelar (Facultad de Ciencias, Medicina, CURE, CUR. CENUR Noroeste, Ciencias Sociales, etc), MSP, OSE, entre otros.

### **Conversatorio con la Dra Carolina Panis UNIOESTE (Universidade Estadual do Oeste do Paraná, Brasil), Presentación de resultados del PROYECTO «Contaminación generalizada por plaguicidas del agua potable e impacto en el riesgo de cáncer en Brasil» (2 abril) (2025)**

Panario, D. , GUTIÉRREZ, O. , CIGANDA, C.

Otro

Sub Tipo: Organización

Idioma: Portugués

Institución Promotora/Financiadora: Posgrado en Ciencias Ambientales, auspiciado por Instituto de Ecología y Ciencias Ambientales, Facultad de Ciencias, y la Dirección General de Salud, Ministerio de Salud Pública

Información adicional: Evento virtual por Zoom

### **Evento organizado: Primer Seminario Nacional sobre Conservación y Manejo de Recursos Naturales Renovables (1979)**

Panario, D.

Otro

Lugar: Uruguay ,SEPLACODI (Presidencia) Montevideo

Idioma: Español

Medio divulgación: Papel

Duración: 1 semanas

Institución Promotora/Financiadora: Instituto Nacional de Preservación del Medio Ambiente (INPMA)

Palabras clave: suelos recursos naturales renovables

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geografía Física / Edafología

Información adicional: Fecha: 27 al 29 de junio. Auspiciado por: Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura (IICA), Secretaría de Planeamiento, Coordinación y Difusión (SEPLACODI), Ministerio de Agricultura y Pesca

### **Primer Simposio del Cuaternario del Uruguay (1975)**

Panario, D.

Otro

Lugar: Uruguay ,Melo Cerro Largo

Idioma: Español

Medio divulgación: Papel

Duración: 1 semanas

Institución Promotora/Financiadora: Centro Regional de Investigaciones Históricas de Cerro Largo, Comisión para el Estudio del Cuaternario y el Medio Natural, Centro de Estudios Arqueológicos del Uruguay (CEA), Centro de Estudios Geográficos Integrados, Intendencia de

Cerro Largo

Palabras clave: Cuaternario

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geociencias multidisciplinaria /

Información adicional: Fecha: 6 al 8 de diciembre. Comisión Organizadora: Dr. Danilo Antón, Lic. Marisa Pérez, Ing.Agr.M.S. Hugo DaSilva, Ing.Agrim.Jorge Baeza y Prof. Gerardo Suescun. Evento regional

## OTRA PRODUCCIÓN TÉCNICA

### **Delegado alterno del Dr. Vaz Ferreira en la comisión interinstitucional que estudió la factibilidad de las obras de infraestructura en la zona de Humedales, incluida en el tratado de RAMSAR (1987)**

Panario, D., VAZ FERREIRA, R.

País: Uruguay

Idioma: Español

Medio divulgación: Otros

Colaboró en la preparación de una propuesta aprobada por el Consejo de la Facultad de Humanidades y Ciencias

Palabras clave: humedales

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales /

## Evaluaciones

### EVALUACIÓN DE PROYECTOS

#### COMITÉ EVALUACIÓN DE PROYECTOS

##### **Proyectos de Investigación Básica y Aplicada, PRIMERA FASE ( 2017 )**

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Consejo Nacional de Ciencia y tecnología /

CIENCIACTIVA , Perú

Cantidad: Menos de 5

FONDECYT

4 evaluaciones: 55569, 53971, 55015, 55161.

##### **Proyectos de Investigación Básica y Aplicada - UNSA - Fase 1 y 2 (Perú) ( 2016 )**

Sector Gobierno/Público / Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología , Perú

Cantidad: Menos de 5

CienciActiva

Cuatro evaluaciones (Dos proyectos en 1 y 2 fase).

##### **Proyectos de Investigación Científica y Tecnológica (PICT's) 2016 (Argentina) ( 2016 )**

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica , Argentina

Cantidad: Menos de 5

Fondo para la Investigación Científica y Tecnológica

Una evaluación.

##### **Programa Iniciación a la Investigación - Modalidad 1 (Uruguay) ( 2015 )**

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Comisión Sectorial de Investigación Científica , Uruguay

Cantidad: Menos de 5

##### **Proyectos de Investigación Modalidad 1: Proyectos Institucionales (Paraguay), Convocatoria Programa ProCiencia ( 2014 / 2015 )**

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología , Paraguay

Cantidad: De 5 a 20

Fueron evaluados 5 proyectos.

**Programa de Cooperación Internacional (PCI) de CONICYT (Chile) (2014)**

Sector Extranjero/Internacional/Otros / CONICYT, Chile

Cantidad: Menos de 5

**Proyectos de Investigación Científica y Tecnológica (PICT's) 2013 (Argentina) (2013)**

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica, Argentina

Cantidad: Menos de 5

Fondo para la Investigación Científica y Tecnológica

**Concurso de Apoyo al Desarrollo de Proyectos de Investigación Chile Estados Unidos (Chile) (2013)**

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Comisión Nacional de Investigación Científica y Tecnológica, Chile

Cantidad: Menos de 5

Dos proyectos

**Fondo Clemente Estable (FCE 2011) (Uruguay) (2011)**

Sector Gobierno/Público / Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Agencia Nacional de Investigación e Innovación, Uruguay

Cantidad: Menos de 5

Evaluador externo en el CTA Ciencias Biológicas y de la Tierra

**Proyectos de Investigación Área Básica (Uruguay) (2011)**

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Comisión Sectorial de Investigación Científica, Uruguay

Cantidad: Menos de 5

**Programa Iniciación a la Investigación (Uruguay) (2011)**

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Comisión Sectorial de Investigación Científica, Uruguay

Cantidad: Menos de 5

**Programa Iniciación a la Investigación (Uruguay) (2009)**

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Comisión Sectorial de Investigación Científica, Uruguay

Cantidad: Menos de 5

**Proyectos de Emergencia Social (Uruguay) (2004)**

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Comisión Sectorial de Investigación Científica, Uruguay

Cantidad: De 5 a 20

**Planes de Trabajo de Proyectos de Investigación en el área de Ciencias del Hábitat, Programa UBACYT (Argentina) (2004 / 2007)**

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad de Buenos Aires, Argentina

Cantidad: De 5 a 20

**Proyectos de investigación fundamental, Área Tecnológica (Uruguay) (2003 / 2004)**

Sector Gobierno/Público / Ministerio de Educación y Cultura / MEC Programa de Desarrollo Tecnológico, Uruguay

Cantidad: Menos de 5

Subprograma II - Desarrollo y Aplicaciones de Ciencia y Tecnología

**Fondo Nacional de Desarrollo Científico y Tecnológico (FONDECYT) ( 1987 / 1992 )**

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología , Chile

Cantidad: Menos de 5

**EVALUACIÓN INDEPENDIENTE DE PROYECTOS**

**Fondo Vaz Ferreira (FVF) de Apoyo a proyectos de Investigación 2023. Ministerio de Educación y Cultura (MEC) ( 2023 )**

Uruguay

Cantidad: Menos de 5

Un arbitraje: FVF/2023/514

**Programa iniciación a la investigación, Comisión Sectorial de Investigación Científica (CSIC), Udelar ( 2023 )**

Uruguay

Cantidad: Menos de 5

Una evaluación: Código: 22420230100302UD

**Proyectos de Investigación Científica y Tecnológica (PICT's) 2021. Fondo de Ciencia y Tecnología (FONCYT) ( 2022 )**

Argentina

Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica,

Cantidad: Menos de 5

Una evaluación: PICT-2021-I-A-00447

**Proyectos de Investigación Básica 2020-01 E041-2020-01 - Fase I, Fondo Nacional de Desarrollo Científico, Tecnológico y de Innovación Tecnológica (FONDECYT) ( 2020 )**

Perú

Cantidad: De 5 a 20

5 evaluaciones: 72953, 73131, 73324, 73131\_II\_fase, 72953\_II\_fase

**Proyectos de Investigación Básica 2020-01 E041-2020-01-01- Fase II, Fondo Nacional de Desarrollo Científico, Tecnológico y de Innovación Tecnológica (FONDECYT) ( 2020 )**

Perú

Cantidad: Menos de 5

2 evaluaciones: 74304, 74308,

**Concurso Nacional de Proyectos FONDECYT (Fondo Nacional de Desarrollo Científico y Tecnológico) Regular 2020 ( 2020 )**

Chile

Cantidad: Menos de 5

Una evaluación: 1200758

**Proyectos de Investigación E041- 2019-01-UNSA - Consejo Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica ( CONCYTEC ) ( 2019 )**

Perú

Cantidad: Menos de 5

1 evaluación: 66874

**Proyectos de Investigación Básica 2019-01 E041-2019-01 . Fondo Nacional de Desarrollo Científico, Tecnológico y de Innovación Tecnológica (FONDECYT) ( 2019 )**

Perú

Cantidad: Menos de 5

3 evaluaciones: 65116, 65343, 65439.

**Proyectos de Investigación Científica y Tecnológica (PICT's) 2018. Fondo de Ciencia y Tecnología (FONCYT) ( 2019 )**

Argentina

Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica,

Cantidad: Menos de 5

Una evaluación: PICT-2018-03881-20181212T155112Z-001

**Concurso Incremento de la disponibilidad de capital humano para ciencia, tecnología e Innovación: Incorporación de Investigadores (E038-2019-01-BM). Fondo Nacional de Desarrollo Científico, Tecnológico y de Innovación Tecnológica (FONDECYT) ( 2019 )**

Perú

Banco Mundial

Cantidad: De 5 a 20

Cinco proyectos: 63509, 63560, 63706, 63838, 64036. Primera etapa, evaluación individual de cada propuesta. Segunda etapa, evaluación de conciliación en forma conjunta con los otros dos miembros del tribunal de cada propuesta (videoconferencia).

**Proyectos de Investigación Básica 2018-01 E041-2018-01, Fondo Nacional de Desarrollo Científico, Tecnológico y de Innovación Tecnológica (FONDECYT) ( 2018 )**

Perú

Cantidad: Menos de 5

1 evaluación: 58281

**Proyectos de Vinculación Universidad - Sociedad y Producción - Modalidad 2 (Uruguay) ( 2017 )**

Uruguay

Comisión Sectorial de Investigación Científica CSIC, Universidad de la República

Cantidad: Menos de 5

Una evaluación.

**Proyectos de Investigación Básica y Aplicada - UNSA - Fase 1 y 2 (Perú) ( 2016 )**

Perú

CienciActiva

Cantidad: Menos de 5

Cuatro evaluaciones (Dos proyectos en 1 y 2 fase).

**Proyectos de Investigación Científica y Tecnológica (PICT's) 2016 (Argentina) ( 2016 )**

Argentina

Fondo para la Investigación Científica y Tecnológica

Cantidad: Menos de 5

Una evaluación.

**Programa Iniciación a la Investigación - Modalidad 1 (Uruguay) ( 2015 )**

Uruguay

Cantidad: Menos de 5

**Proyectos de Investigación Modalidad 1: Proyectos Institucionales (Paraguay), Convocatoria Programa ProCiencia ( 2014 / 2015 )**

Paraguay

Cantidad: De 5 a 20

Fueron evaluados 5 proyectos.

**Programa de Cooperación Internacional (PCI) de CONICYT (Chile) ( 2014 )**

Chile

Cantidad: Menos de 5

**Proyectos de Investigación Científica y Tecnológica (PICT's) 2013 (Argentina) ( 2013 )**

Argentina

Fondo para la Investigación Científica y Tecnológica

Cantidad: Menos de 5

**Concurso de Apoyo al Desarrollo de Proyectos de Investigación Chile Estados Unidos (Chile) ( 2013 )**

Chile

Cantidad: Menos de 5

Dos proyectos

**Fondo Clemente Estable (FCE 2011) (Uruguay) ( 2011 )**

Uruguay  
Cantidad: Menos de 5  
Evaluador externo en el CTA Ciencias Biológicas y de la Tierra

**Proyectos de Investigación Área Básica (Uruguay) ( 2011 )**

Uruguay  
Cantidad: Menos de 5

**Programa Iniciación a la Investigación (Uruguay) ( 2011 )**

Uruguay  
Cantidad: Menos de 5

**Programa Iniciación a la Investigación (Uruguay) ( 2009 )**

Uruguay  
Cantidad: Menos de 5

**Proyectos de Emergencia Social (Uruguay) ( 2004 )**

Uruguay  
Cantidad: De 5 a 20

**Planes de Trabajo de Proyectos de Investigación en el área de Ciencias del Hábitat, Programa UBACYT (Argentina) ( 2004 / 2007 )**

Argentina  
Cantidad: De 5 a 20

**Proyectos de investigación fundamental, Área Tecnológica (Uruguay) ( 2003 / 2004 )**

Uruguay  
Subprograma II - Desarrollo y Aplicaciones de Ciencia y Tecnología  
Cantidad: Menos de 5

**CONICYT, Comisión de Área - Medio Ambiente (Uruguay) ( 1993 / 1994 )**

Uruguay  
CONICYT, Comisión de Área - Medio Ambiente  
Cantidad: Menos de 5  
Asesor de la Comisión de Área de Medio Ambiente en Proyectos de investigación. Nombramiento: sesión del 9 de febrero de 1993

**Fondo Nacional de Desarrollo Científico y Tecnológico (FONDECYT) ( 1987 / 1992 )**

Chile  
Cantidad: Menos de 5

**EVALUACIÓN DE PUBLICACIONES**

**REVISIONES**

**Science of the Total Environment (STOTEN) ( 2022 )**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5  
Manuscrito STOTEN-D-22-29937 <http://www.journals.elsevier.com/science-of-the-total-environment/>

**Revista Luna Azul, Universidad de Caldas ( 2022 )**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5  
<http://lunazul.ucaldas.edu.co/> 1 revisión: Manuscrito 690.

**INNOTEC, revista del Laboratorio Tecnológico del Uruguay (LATU) ( 2022 )**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5  
<https://ojs.latu.org.uy/index.php/INNOTEC/about> Dos revisiones: 593, 593R1.

**Revista Terra (Nueva Etapa) de la Universidad Central de Venezuela ( 2021 )**

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

1 evaluación.

**Libro: Cambio Ambiental Global y metabolismo social local: Aproximaciones a América Latina. Libro compilado por Armando Fernández Soriano. Ediciones CLACSO, Argentina ( 2021 )**

Tipo de publicación: Libros

Cantidad: Menos de 5

Una revisión.

**Ecología Austral ( 2021 )**

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

<http://ojs.ecologiaaustral.com.ar/> 1 revisión: 1505-Texto del artículo-6892-1-4-20201211

**Ambiente & Sociedade ( 2021 )**

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

<https://www.scielo.br/j/asoc/> 1 revisión: ASOC-2021-0028

**International Journal of Climate Change Strategies and Management (IJCCSM) ( 2020 )**

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

<http://www.emeraldgroupublishing.com/products/journals/journals.htm?id=ijccsm> 2

evaluaciones: IJCCSM-02-2020-0014, IJCCSM-10-2020-0109

**Bosques Azules: humedales en riesgo, una mirada latinoamericana. Libro compilado por Mónica Dazzini, Hugo Navarrete. Quito, Ecuador, Ediciones PUCE (Pontificia Universidad Católica de Ecuador) ( 2020 )**

Tipo de publicación: Libros

Cantidad: Menos de 5

Arbitre 2 Capítulos: RSGP\_2019\_011 y RSDP\_2019\_008.

**Revista Terra (Nueva Etapa) de la Universidad Central de Venezuela ( 2020 )**

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

1 evaluación: 191001

**Revista Ambiente & Água ( 2019 )**

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

AMBIAGUA-2018-2265.R2

**Regional Studies in Marine Science (RSMS) ( 2018 )**

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

<https://www.journals.elsevier.com/regional-studies-in-marine-science> RSMA\_2018\_454;

RSMA\_2018\_454\_1

**Science of the Total Environment (STOTEN) ( 2018 )**

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

<https://www.journals.elsevier.com/science-of-the-total-environment> STOTEN-D-18-08241

**Ecología Austral ( 2018 )**

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

<http://ojs.ecologiaaustral.com.ar/> 1 revisión: manuscrito 785-3333

**Revista Ambiente & Água ( 2018 )**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5  
AMBIAGUA-2018-2265.R1

**Euro-Mediterranean Journal for Environmental Integration (EMJE) ( 2017 )**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5  
<https://link.springer.com/journal/41207> 1 evaluación

**International Journal of Climate Change Strategies and Management (IJCCSM) ( 2017 )**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5  
<http://www.emeraldgroupublishing.com/products/journals/journals.htm?id=ijccsm> 2 evaluaciones: IJCCSM-07-2017-0149, IJCCSM-07-2017-0149.R1.

**INNOTEC, revista del Laboratorio Tecnológico del Uruguay (LATU) ( 2017 )**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5  
Una revisión.

**Revista Iberoamericana de Economía Ecológica (REVIBEC), de la Red Iberoamericana de Economía Ecológica (REDIBEC) ( 2016 )**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5

**International Journal of Climate Change Strategies and Management (IJCCSM) ( 2016 )**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5  
<http://www.emeraldgroupublishing.com/products/journals/journals.htm?id=ijccsm> 1 evaluación: IJCCSM-04-2016-0056.

**Journal of the Geological Society (JGS) ( 2016 )**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5  
<http://www.geolsoc.org.uk/jgs>. Una revisión.

**INNOTEC, revista del Laboratorio Tecnológico del Uruguay (LATU) ( 2015 )**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5  
Una revisión.

**Journal of Integrated Coastal Zone Management (JICZM) ( 2015 )**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5  
[http://www.aprh.pt/rgci/index\\_eng.html](http://www.aprh.pt/rgci/index_eng.html)

**International Journal of Marine Science (IJMS) ( 2015 )**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5  
Dos evaluaciones.

**Geoderma ( 2015 )**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5  
<http://www.journals.elsevier.com/geoderma/>

**Revista de la Facultad de Derecho (2° época) ( 2015 )**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5  
<http://www.revistafacultadderecho.edu.uy/ojs-2.4.2/index.php/rfd>

**International Journal of Climate Change Strategies and Management (IJCCSM) ( 2015 )**

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

Una evaluación.

**Ocean & Coastal Management (OCMA) ( 2014 / 2016 )**

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: De 5 a 20

<http://www.journals.elsevier.com/ocean-and-coastal-management> 11 evaluaciones: OCMA-D-14-00338, OCMA-D-14-00502, OCMA-D-14-00529R1, OCMA-D-15-000023R1, OCMA-D-15-00128, OCMA-D-15-00128R1, OCMA-D-15-00214, OCMA-D-16-00009, OCMA-D-16-00259, OCMA-D-16-00291, OCMA-D-16-00354.

**Advanced Research in Biological Sciences (ARBS) ( 2013 )**

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

**Herald Journal of Geography and Regional Planning (HJGRP) ( 2013 )**

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

**Sky Journal of Soil Sciences and Environmental Management (SJSSEM) ( 2013 )**

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

**Participe del proceso de revisión de los borradores del Reporte: Government and Expert Review of the Working Group II contribution to the IPCC Fifth Assessment Report (AR5), Marzo-mayo ( 2013 / 2014 )**

Tipo de publicación: Compilaciones

Cantidad: Menos de 5

**International Journal of Environment and Health (IJEnvH) ( 2012 / 2013 )**

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

<http://www.inderscience.com/jhome.php?jcode=ijenvh#absindex>

**Journal of Ecology and the Natural Environment (JENE) ( 2011 )**

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

[www.academicjournals.org/JENE](http://www.academicjournals.org/JENE)

**Journal of Soil Science and Environmental Management (JSSEM) ( 2011 )**

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

[www.academicjournals.org/JSSEM](http://www.academicjournals.org/JSSEM)

**Global Change Biology ( 2010 / 2011 )**

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

<http://www.wiley.com/bw/journal.asp?ref=1354-1013&site=1> Dos evaluaciones.

**African Journal of Agricultural Research (AJAR) ( 2010 / 2014 )**

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

[www.academicjournals.org/AJAR](http://www.academicjournals.org/AJAR)

**Journal of Agricultural Biotechnology and Sustainable Development (JABSD) ( 2010 )**

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

[www.academicjournals.org/JABSD](http://www.academicjournals.org/JABSD)

**Valoración de Servicios Ecosistémicos, Conceptos, herramientas y aplicaciones para el ordenamiento**

**territorial. Libro compilado por Esteban Jobbagy, Pedro Laterra y José Paruelo. Buenos Aires, Argentina, INTA ( 2009 )**

Tipo de publicación: Libros

Cantidad: Menos de 5

Arbitre 1 Capítulo. <http://www.nucleodiversus.org/uploads/file/INTA-Valoracion%20de%20servicios%20ecosistemicos.pdf>

**Journal of Agricultural Science and Technology, Revista de la Facultad de Agronomía, Tarbiat Modares University, República Islámica de Irán ( 2008 )**

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

c.n.981 (1 revisión)

**Revista Iberoamericana de Economía Ecológica (REVIBEC), de la Red Iberoamericana de Economía Ecológica (REDIBEC) ( 2008 )**

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

REV\_ASSAUE\_29 (1 manuscrito), <http://www.redibec.org/revibec.html>

**Agrociencias, Revista de la Facultad de Agronomía, UdelaR ( 2006 )**

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

**Acta Palaeontológica Polonica ( 2000 )**

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

<https://www.app.pan.pl/home.html>

## EVALUACIÓN DE EVENTOS Y CONGRESOS

**XVII Reunión Argentina de Sedimentología (XVII RAS) - VIII Congreso Latinoamericano de Sedimentología ( 2020 )**

Revisiones

Argentina

1 evaluación

**2nd Springer Euro-Mediterranean Conference for Environmental Integration (EMCEI) ( 2019 )**

Revisiones

Túnez

Springer

Cinco evaluaciones en total: Tres evaluaciones en primera fase: EMCEI-2019-P546, EMCEI-2019-P275, EMCEI-2019-P121, Dos evaluaciones en segunda fase con correcciones de los autores: EMCEI-2019-P546\_2, EMCEI-2019-P275\_2,

**VI Congreso Argentino de Geomorfología y Cuaternario ( 2014 )**

Revisiones

Argentina

Centro Austral de Investigaciones Científicas (CADIC), Argentina  
Ushuaia, 8 al 13 de Abril de 2015.

**III Jornadas del Cenozoico, Integrante del Comité Académico ( 2012 )**

Comité programa congreso

Uruguay

Arbitrado

14 y 15 de junio de 2012.

### **Terceras Jornadas de la Asociación Argentino Uruguaya de Economía Ecológica, ASAUEE ( 2007 )**

Comité programa congreso  
Argentina  
Arbitrado

Asociación Argentino Uruguaya de Economía Ecológica  
Integrante del Comité Científico. Las Jornadas se realizaron en San Miguel de Tucumán, Argentina  
(1 y 2 de junio).

### **II Congreso Uruguayo de Geología ( 1998 )**

Comité programa congreso  
Uruguay  
Arbitrado

Sociedad Uruguaya de Geología  
Integrante del Comité Técnico

### **II Encuentro de Geógrafos de América Latina ( 1989 )**

Revisiones  
Uruguay

Departamento de Geografía, Facultad de Humanidades y Ciencias.

## **EVALUACIÓN DE CONVOCATORIAS CONCURSABLES**

### **Sistema Nacional de Becas (SNB 2023) Posgrados Nacionales 2023 en Investigación Fundamental - Maestría ( 2023 )**

Evaluación independiente  
Uruguay  
Cantidad: Mas de 20  
Agencia Nacional de Investigación e Innovación (ANII)  
Una evaluación (estudiante renuncia para acceder a beca CSIC)

### **Sistema Nacional de Becas (SNB). Becas para Pasantías en el Exterior 2021 (Movilidad para Capacitación) ( 2022 )**

Evaluación independiente  
Uruguay  
Cantidad: Menos de 5  
Agencia Nacional de Investigación e Innovación (ANII)  
1 evaluación: MOV\_CA\_2021\_1\_171860

### **Sistema Nacional de Becas (SNB 2021) Posgrados Nacionales 2021 en Investigación Fundamental - Maestría ( 2021 )**

Evaluación independiente  
Uruguay  
Cantidad: Menos de 5  
Agencia Nacional de Investigación e Innovación (ANII)  
Una evaluación: POS\_NAC\_2021\_1\_170951

### **Convocatoria Pública de Fomento a I+D para Egresados de Estudios Doctorado (FIED) 2021 ( 2021 )**

Evaluación independiente  
Panamá  
Cantidad: Mas de 20  
SENACYT (Secretaría Nacional de Ciencias, Tecnología e Innovación)  
1 evaluación: FIED21-020

### **Becas CLACSO de investigación: Ambiente, Cambio Climático y Buen Vivir en América Latina y el Caribe ( 2020 )**

Evaluación independiente  
Argentina  
Cantidad: Mas de 20  
CLACSO

8 evaluaciones.

**Sistema Nacional de Becas (SNB 2020) Posgrado Nacional en Investigación Fundamental - Doctorado ( 2020 )**

Evaluación independiente

Uruguay

Cantidad: Menos de 5

Agencia Nacional de Investigación e Innovación (ANII)

Una evaluación: POS\_NAC\_D\_2020\_1\_164314

**Movilización en Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica PASANTÍAS 2019-01 Primer Corte ( 2019 )**

Evaluación independiente

Perú

Cantidad: De 5 a 20

Fondo Nacional de Desarrollo Científico, Tecnológico y de Innovación Tecnológica (FONDECYT),

Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONCYTEC)

1 evaluación: 62344

**Movilización en Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica PASANTÍAS 2019-01 Tercer Corte E009-2019-01-03 ( 2019 )**

Evaluación independiente

Perú

Cantidad: Mas de 20

Fondo Nacional de Desarrollo Científico, Tecnológico y de Innovación Tecnológica (FONDECYT),

Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONCYTEC)

4 evaluaciones: 66042, 66044, 66862, 67184.

**Movilización en Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica PASANTÍAS 2019-01 Segundo Corte E009-2019-01-02 ( 2019 )**

Evaluación independiente

Perú

Cantidad: Mas de 20

Fondo Nacional de Desarrollo Científico, Tecnológico y de Innovación Tecnológica (FONDECYT),

Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONCYTEC)

1 evaluación: 63867.

**Concurso E046-2019-01-02 - Organización de Eventos en CTI 2019-01 Segundo Corte, Consejo Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica ( CONCYTEC ) ( 2019 )**

Evaluación independiente

Perú

Cantidad: Menos de 5

Tres evaluaciones: expedientes 65817, 65963, 66449.

**Posgrados en el exterior (Maestría) - 2018 ( 2019 )**

Evaluación independiente

Uruguay

Cantidad: Menos de 5

Agencia Nacional de Investigación e Innovación - ANII (Uruguay)

3 evaluaciones: POS\_EXT\_2018\_1\_154008, POS\_EXT\_2018\_1\_154146,

POS\_EXT\_2018\_1\_154717.

**Posgrados en el exterior (Doctorado) - 2018 ( 2019 )**

Evaluación independiente

Uruguay

Cantidad: Menos de 5

Agencia Nacional de Investigación e Innovación - ANII (Uruguay)

2 evaluaciones (pertinencia y evaluación técnica): POS\_EXT\_2018\_1\_154596,

POS\_EXT\_2018\_1\_154717.

**Movilización en Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica PASANTÍAS 2018-03 E009-2018-01-03 ( 2018 )**

Evaluación independiente

Perú

Cantidad: Mas de 20

Fondo Nacional de Desarrollo Científico, Tecnológico y de Innovación Tecnológica (FONDECYT),  
Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONCYTEC)

3 evaluaciones: 61613, 61723, 62090

#### **Sistema Nacional de Becas (SNB 2016) Posdoctorados nacionales ( 2017 )**

Evaluación independiente

Uruguay

Cantidad: Menos de 5

Agencia Nacional de Investigación e Innovación - ANII (Uruguay)

Una evaluación: PD\_NAC\_2016\_1\_134014

#### **Concurso E046-2017-UNSAAC-02 - Organización de Eventos (Universidad Nacional de San Antonio Abad del Cusco) ( 2017 )**

Evaluación independiente

Perú

Cantidad: Menos de 5

CienciActiva, Becas y Co-financiamiento de CONCYTEC

Evaluación de dos propuestas de eventos: 56709, 57003.

#### **Concurso Tesis Título Profesional UNSAAC E053-2017-UNSAAC-02 (Universidad Nacional de San Antonio Abad del Cusco) ( 2017 )**

Evaluación independiente

Perú

Cantidad: Menos de 5

CienciActiva, Becas y Co-financiamiento de CONCYTEC

Evaluación de tres propuestas de financiación de tesis: 56337, 57019, 57129.

#### **Sistema Nacional de Becas (SNB 2016) Posgrado Nacional en Investigación Fundamental - Maestrías ( 2016 )**

Evaluación independiente

Uruguay

Cantidad: Menos de 5

Agencia Nacional de Investigación e Innovación - ANII (Uruguay)

Una evaluación: POS\_NAC\_2016\_1\_130192

#### **Convocatoria a los Llamados de Oportunidades de Ascenso (LLOA) y Extensiones Horarias (EH) del IECA, Facultad de Ciencias ( 2014 )**

Comité evaluador

Uruguay

Cantidad: De 5 a 20

Universidad de la República

Integrante de Comisión Evaluadora del IECA (evaluación de dos propuestas EH y doce de LLOA, Exp.241050-000130-14, llamado 023/14). A su vez integre la Comisión Evaluadora que asesoro al Consejo de Facultad, analizando y priorizando del total de aspirantes al llamado.

#### **Sistema Nacional de Becas (SNB 2012) Posgrado Nacional en Investigación Fundamental - Maestrías ( 2012 )**

Evaluación independiente

Uruguay

Cantidad: Menos de 5

Agencia Nacional de Investigación e Innovación - ANII (Uruguay)

## **Formación de RRHH**

### **TUTORÍAS CONCLUIDAS**

#### **POSGRADO**

**Hacia una Ecología del Paisaje de los Cerritos del sureste de Uruguay (2019 - 2024)**

Tesis de maestría  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Programa de Posgrado en Ciencias Ambientales , Uruguay  
Programa: Maestría en Ciencias Ambientales  
Tipo de orientación: Tutor único o principal  
Nombre del orientado: Joaquín Mazarino  
País: Uruguay  
Palabras Clave: geomorfología Holoceno  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geociencias multidisciplinaria  
Cotutor Roberto Bracco. Usufructuó Beca de Posgrado de ANII (2019). (Maestría interrumpida entre 2020-2021). Proyecto tesis defendido 29 abril 2022. Defensa: 27 diciembre 2024. Aprobada.

**Compensación por servicios ecosistémicos: aspectos jurídicos para la conservación del ambiente (2018 - 2022)**

Tesis de maestría  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Programa de Posgrado en Ciencias Ambientales , Uruguay  
Programa: Maestría en Ciencias Ambientales  
Tipo de orientación: Tutor único o principal  
Nombre del orientado: Gonzalo Iglesias Rossini  
País: Uruguay  
Palabras Clave: servicios ecosistemicos  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales  
Ciencias Sociales / Derecho / Derecho / Derecho ambiental  
Proyecto de tesis defendido: 3 mayo 2019. Defensa: 29 julio 2022. Aprobada.

**Impactos sobre el suelo de un sistema de cerdos a campo en el largo plazo (2005 - 2011)**

Tesis de maestría  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Programa de Posgrado en Ciencias Ambientales , Uruguay  
Programa: Maestría en Ciencias Ambientales  
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad ( DEL PINO, A. , Panario, D. )  
Nombre del orientado: Santiago Monteverde  
País: Uruguay  
Palabras Clave: suelos vegetación medioambiente  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geografía Física / Edafología  
Tutor Ing. Agr. (PhD) Amabelia del Pino. Defensa: 10 febrero 2012. Aprobada.

**Análisis de la ocupación territorial de la zona costera y sus efectos ambientales: sector oeste del balneario La Paloma (2000 - 2011)**

Tesis de maestría  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Programa de Posgrado en Ciencias Ambientales , Uruguay  
Programa: Maestría en Ciencias Ambientales  
Tipo de orientación: Tutor único o principal  
Nombre del orientado: Isabel Gadino  
País: Uruguay  
Palabras Clave: ordenamiento territorial gestión costera integrada dinámica costera zona costera  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales  
Cotutores Dr. Alejandro Brazeiro, Arq. Ingrid Roche. Defensa: 21 de junio de 2012. Aprobada con 12 (escala de 12) y Mención.

**Migración lateral del A° Valizas: Causas y consecuencias para la zonificación del área protegida Laguna de Castillos, Rocha - Uruguay (2003 - 2010)**

Tesis de maestría  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Programa de Posgrado en Ciencias Ambientales , Uruguay  
Programa: Maestría en Ciencias Ambientales  
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad ( ACHKAR, M. , Panario, D. )  
Nombre del orientado: Gabriela Fernández  
País: Uruguay  
Palabras Clave: geomorfología fluvial erosión áreas protegidas  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geografía Física / Geomorfología  
Tutor Dr. Marcel Achkar. Defensa: 8 octubre 2011. Aprobada con Mención.

**Dinámica sedimentaria en la costa uruguaya: evolución y tendencias de playas urbanas en el marco del Cambio Global (2000 - 2010)**

Tesis de maestría  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Programa de Posgrado en Ciencias Ambientales , Uruguay  
Programa: Maestría en Ciencias Ambientales  
Tipo de orientación: Tutor único o principal  
Nombre del orientado: Ofelia Gutiérrez  
País: Uruguay  
Palabras Clave: playas dinámica sedimentaria cambio global Sistemas de Información Geográfica ciclo de la arena registros proxies  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geografía Física / Geomorfología  
Defensa: 19 mayo 2011. Aprobada con Mención.

**Análisis cuantitativo del proceso de erosión en las cárcavas del Parque Lacustre Garzón. Departamento de Rocha, Uruguay (2002 - 2009)**

Tesis de maestría  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Programa de Posgrado en Ciencias Ambientales , Uruguay  
Programa: Maestría en Ciencias Ambientales  
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad ( ACHKAR, M. , Panario, D. )  
Nombre del orientado: Fernando Pesce  
País: Uruguay  
Palabras Clave: erosión cárcavas zona costera geografía física  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geografía Física / Geomorfología  
Tutor: Dr. Marcel Achkar. Defensa: 18 de diciembre de 2009. Aprobada con Mención.

**Evaluación de la distribución de la Materia Orgánica del horizonte superficial del suelo mediante el uso de imágenes satelitales. Aplicación de metodología SIG. Caso: cuenca del Arroyo Sánchez - Uruguay (2000 - 2005)**

Tesis de doctorado  
Sector Extranjero/Internacional/Otros / Institut National Polytechnique, Ecole Nationale Supérieure Agronomique de Toulouse , Francia  
Programa: Docteur Sciences Agronomiques  
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad ( LEFÈVRE-FONOLLOSA, M.J. , KAEMMERER, M. , Panario, D. )  
Nombre del orientado: Marcel Achkar  
País: Francia  
Palabras Clave: suelos materia orgánica Sistemas de Información Geográfica imágenes satelitales  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias

Medioambientales

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geografía Física / Edafología

Tutora Dra. María-José Lefèvre-Fonollosa (Centre National du Research Spatialle, Francia),

Cotutor Dr. Mitchel Kaemmerer (INP-ENSAT-Toulouse, Francia). Realizada con una beca del

Proyecto ALFA Atlantis, Coordinador General M. Kaemmerer, Coordinador Uruguay D. Panario.

Aprobada

**Interacciones entre pobreza rural y deterioro del suelo: un modelo de análisis aplicado a Paysandú (2000 - 2005)**

Tesis de maestría

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Programa de Posgrado en Ciencias Ambientales , Uruguay

Programa: Maestría en Ciencias Ambientales

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Aelita Moreira

País: Uruguay

Palabras Clave: suelos medioambiente Sistemas de Información Geográfica

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

Cotutor Dr. Estanislao de Luis Calabuig (Universidad de León, España). Aprobada con Mención.

**Elementos potencialmente tóxicos en suelos de la Hoja Fuente del Puma (1997 - 2004)**

Tesis de maestría

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Programa de Posgrado en Ciencias Ambientales , Uruguay

Programa: Maestría en Ciencias Ambientales

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad ( GOSO, H. , Panario, D. )

Nombre del orientado: Pedro Oyhantçabal

País: Uruguay

Palabras Clave: suelos metales pesados

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geografía Física / Edafología

Tutor principal Ing. Quim. Héctor Goso. Aprobado con Mención.

**Tranporte eólico de arena en playas urbanizadas: modelos - realidad (1997 - 2002)**

Tesis de maestría

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Programa de Posgrado en Ciencias Ambientales , Uruguay

Programa: Maestría en Ciencias Ambientales

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Gustavo Piñeiro

País: Uruguay

Palabras Clave: playas dinámica sedimentaria

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geografía Física / Geomorfología

Cotutor Dr. Walter Norbis. Defensa: 5 de octubre de 2010. Aprobada con Mención.

**L'Uruguay et sont insertion régional: le rôle des ports dans la structuration des territoires (1991 - 2001)**

Tesis de doctorado

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Université de Nantes / Institut de Géographie et d'Aménagement Regional) , Francia

Programa: Doctorat à l'Institut de Géographie et d'Aménagement Regional

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad ( MARCADÓN, J. , Panario, D. )

Nombre del orientado: Eric Foulquier

País: Francia

Palabras Clave: ordenamiento territorial economía ecológica puertos

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geografía Física

Fecha: 18 de diciembre. Aprobado con Mención de Excelente. Estudiante francés. Cotutoría con Dr. Jacques Marcadón (Director del IGARUN - Institut de Géographie et d'Aménagement Regional, Universidad de Nantes, Francia). Doctorado realizado en el marco del Proyecto ECOS: 'Ambientes portuarios: estudio comparado de la Bahía de Montevideo (Uruguay) y el estuario de la Loire (Francia), con imágenes Spot (1995-2000)'.

**Ordenamiento Ambiental del territorio para la actividad apícola en los Departamentos de: Flores, Paysandú, Río Negro y Soriano. Aplicación de Metodología SIG (1997 - 2000)**

Tesis de maestría

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Programa de Posgrado en Ciencias Ambientales , Uruguay

Programa: Maestría en Ciencias Ambientales

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Marcel Achkar

País: Uruguay

Palabras Clave: ordenamiento territorial Sistemas de Información Geográfica

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

Cotutor Ing. Agron. Carlos Pérez Arrarte. Defensa noviembre de 2000. Aprobada con 11 (escala de 12).

**Incidencia del Proceso de Transformación Antrópico en el Sistema Costero La Paloma Cabo Polonio, Rocha, Uruguay (1997 - 2000)**

Tesis de maestría

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Programa de Posgrado en Ciencias Ambientales , Uruguay

Programa: Maestría en Ciencias Ambientales

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad ( DEFEO, O. , Panario, D. )

Nombre del orientado: Daniel de Álava

País: Uruguay

Palabras Clave: playas ordenamiento territorial gestión costera integrada dinámica costera sensores remotos

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geografía Física / Geomorfología

Tutor principal Dr. Omar Defeo. Aprobada con Mención. Enmarcada en el proyecto GlobeSar II- Proyecto Rice, cattle and wetlands, monitoring the sustainability (CCRS, 1997-1998), tuvo una beca del CCRS para realizar la tesis usando imágenes RadarSAT

**Evaluación de impactos ambientales de la forestación mediante el empleo de parámetros edáfico (1997 - 1999)**

Tesis de maestría

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Programa de Posgrado en Ciencias Ambientales , Uruguay

Programa: Maestría en Ciencias Ambientales

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Carlos Céspedes-Payret

País: Uruguay

Palabras Clave: forestación suelos ecosistemas de pradera eucaliptos

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geografía Física / Edafología

Cotutor Dr. Alejandro Brazeiro. Defendida julio 2003. Aprobada.

**(Tutoría durante 2017-2018) Marco jurídico para el manejo costero integrado de la erosión costera en Balneario Argentino, Canelones, Uruguay**

Tesis de maestría

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay  
Programa: Maestría en Manejo Costero Integrado (MCISur), UdelAR  
Tipo de orientación: Tutor único o principal  
Nombre del orientado: Ingrid Irrazábal  
País: Uruguay  
Palabras Clave: gestión costera integradaerosión zona costera  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales  
ESTADO: desvinculado. PERIODO 2017-2018. Cotutor: Ing. Eugenio Lorenzo. Antecedentes: Título original: "Aproximación al análisis crítico del proceso erosivo costero en Balneario Argentino y su área de influencia desde la perspectiva del MCI". Proyecto de tesis aprobado el 18 de mayo de 2010. Primera versión de tesis entregada en agosto 2012. Luego de un plazo de inactividad (2012-2017), en 2017 en acuerdo con los tutores se realiza una reformulación de la tesis. Pero luego de algunos avances la tesista interrumpe nuevamente su actividad.

**(Tutoría durante 2017-2019) Efectos del cambio de uso del suelo vinculado a la implantación de cultivos extensivos y sus paquetes tecnológicos**

Tesis de maestría  
Sector Educación Superior/Público / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Área Geociencias (PEDECIBA) / Facultad de Ciencias , Uruguay  
Programa: Maestría en Geociencias  
Tipo de orientación: Tutor único o principal  
Nombre del orientado: Hugo Bonjour  
País: Uruguay  
Palabras Clave: cambio de uso del suelo arcillas  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geociencias multidisciplinaria  
ESTADO: desvinculado. PERIODO 2017-2019. Estudiante se desvincula del posgrado por razones personales.

**(Tutoría durante 2011-2012) Evaluación de la integridad biofísica del albardón litoral en el Área Protegida Esteros de Farrapos e Islas del Río Uruguay**

Tesis de maestría  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Programa de Posgrado en Ciencias Ambientales , Uruguay  
Programa: Maestría en Ciencias Ambientales  
Tipo de orientación: Tutor único o principal  
Nombre del orientado: María Lucía Eluén  
País: Uruguay  
Palabras Clave: áreas protegidas dinámica del paisaje geomorfología fluvial  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales  
ESTADO: desvinculado. PERIODO 2011-2012. Cotutor: Marcel Achkar. Antecedentes: Fue seleccionada para una Beca de Posgrado Nacionales - 2011, ANII. Con fecha 03/10/12 Eluén renunció a la beca e interrumpió la tesis por motivos personales.

**(Tutoría durante 2009-2012) Participación actual y potencial de los cuerpos de guardavidas en el marco de una Gestión Costera Integrada**

Tesis de maestría  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay  
Programa: Maestría en Manejo Costero Integrado (MCISur), UdelAR  
Tipo de orientación: Tutor único o principal  
Nombre del orientado: Nicolás Ribas  
País: Uruguay  
Palabras Clave: gestión costera integrada  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales  
ESTADO: desvinculado. PERIODO 2009-2012. Ribas interrumpió la tesis por motivos personales. Cotutor Soc. Ricardo Cetrulo. Proyecto de tesis aprobado. Montevideo, 26 de abril de 2012.

## GRADO

### **Diagnóstico integral del sistema dunar y desarrollo de pautas para el manejo adaptativo: gestión ambiental en una faja costera urbanizada, Atlántida, Canelones, Uruguay (2016 - 2017)**

Tesis/Monografía de grado

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay

Programa: Licenciatura en Ciencias Biológicas

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Agustín Loureiro

País: Uruguay

Palabras Clave: Sistemas de Información Geográfica sensores remotos playas arenosas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

Cotutor: César Fagundez. Defensa: 19 de octubre. Tribunal: Daniel Panario; César Fagúndez; Daniel Conde.

### **Invasión vegetal en la costa Oeste del Uruguay. La erosión y el factor viento**

Tesis/Monografía de grado

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias /

Licenciatura en Ciencias Biológicas , Uruguay

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Rocío Ramírez

País: Uruguay

Palabras Clave: playas vegetación

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geografía Física / Geomorfología

Profundización en Sistemas Ambientales, duración 6 meses. Cotutor: Alejandro Brazeiro

### **Utilización de unidades de organización espacial en el diagnóstico ambiental, 6 meses**

Tesis/Monografía de grado

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias /

Licenciatura en Ciencias Biológicas , Uruguay

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Beatriz Sosa

País: Uruguay

Palabras Clave: suelos clasificación de paisajes diagnóstico ambiental

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

### **Aspectos socioeconómicos y análisis espacial del sistema apícola en los Departamentos de Paysandú, Río Negro, Soriano y Flores**

Tesis/Monografía de grado

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias /

Licenciatura en Geografía , Uruguay

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Ofelia Gutiérrez

País: Uruguay

Palabras Clave: ordenamiento territorial medioambiente Sistemas de Información Geográfica

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

Aprobada con 11 (en 12).

### **El Humedal de la Cuenca de la Laguna Merín: Análisis y Discusión para su Reinterpretación**

Tesis/Monografía de grado

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias /

Licenciatura en Ciencias Biológicas , Uruguay

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Carlos Céspedes  
País: Uruguay  
Palabras Clave: humedales  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales  
150 p. Aprobada con 12 (en 12). Investigación realizada en el marco del Proyecto: Gestión Ambiental de los Humedales de la Laguna Merín (IDRC-CIEDUR, 1993)

#### **OTRAS**

##### **Bosques en los cerritos de Indios: ecofisiología, florística y servicios ecosistémicos en contextos de cambio climático en Uruguay (2025 - 2025)**

Orientación de posdoctorado  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / UNCIEP, Instituto de Ecología y Ciencias Ambientales , Uruguay  
Programa: Estancia de Posdoctorado  
Tipo de orientación: Tutor único o principal  
Nombre del orientado: Patrícia Chaves de Oliveira  
País: Uruguay  
Supervisor de Estadía postdoctoral de la PhD en Ciências Agrárias (Agrónoma) Chaves de Oliveira, Profesora Titular en Dedicación Total del Instituto de Biodiversidad y Floresta - IBEF de la Universidad Federal del Oeste de Pará (UFOPA), Brasil. Período: marzo a septiembre (6 meses). Actualmente se encuentra en redacción una publicación científica sobre los resultados obtenidos

##### **L'Uruguay et sont insertion régional: le rôle des ports dans la structuration des territoires, 12 meses, pasantía de estudiante de doctorado (1991 - 1992)**

Iniciación a la investigación  
Sector Extranjero/Internacional/Otros / Université de Nantes , Francia  
Programa: Doctorat à l'Institut de Géographie et d'Aménagement Regional  
Tipo de orientación: Tutor único o principal  
Nombre del orientado: Eric Foulquier  
País: Francia  
Palabras Clave: ordenamiento territorial puertos  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geografía Física  
Pasantía en el marco del Proyecto ECOS - 'Ambientes portuarios: estudio comparado de la Bahía de Montevideo (Uruguay) y el estuario de la Loire (Francia), con imágenes Spot (1995-2000)'.  
Universidad de la República - Universidad de Nantes.

##### **Distribución y causas de la contaminación por aguas de origen doméstico en playas recreativas de la Paloma (Rocha)**

Iniciación a la investigación  
Sector Educación Superior/Público / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Área Geociencias (PEDECIBA) , Uruguay  
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad  
Nombre del orientado: Irene Balado  
País: Uruguay  
Palabras Clave: playas arenosas  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geociencias multidisciplinaria  
Duración 6 meses. Cotutoría con Dra. Carla Kruk.

##### **Propuesta de gestión para el monte nativo costero comprendido entre las cuencas de los Arroyos el Bagre y de la Coronilla, Departamento de Canelones / Uruguay. (Taller Maestría MCISur)**

Otras tutorías/orientaciones  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Centro Universitario Regional del Este / Maestría en Manejo Costero Integrado del Cono Sur (MCISur) , Uruguay  
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad  
Nombre del orientado: Nathalie Goldberg, Carlos Eduardo Nemitz, Joselin Romero

País: Uruguay  
Palabras Clave: zona costera  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales  
Taller Proyectos en Manejo Costero Integrado, Maestría en Manejo Costero Integrado, 41 p. y anexos. Cotutores: Isabel Gadino, Rafael Tejera. Defensa: 7 junio

**Revisión del estado de la industria y los vertidos en el área de Ciudad del Plata (Depto. San José) en el período 2000-2011. (Trabajo de curso de Maestría)**

Otras tutorías/orientaciones  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay  
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad  
Nombre del orientado: Lucía Eluén, Sabrina La Torre, Ignacio Seoane, Yamandú Marín  
País: Uruguay  
Palabras Clave: diagnóstico ambiental  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales  
Curso Diagnóstico Ambiental, Maestría en Ciencias Ambientales, 37 p. y anexos. Cotutores: Gabriela Eguren, Ofelia Gutiérrez

**Evolución de la vulnerabilidad del sistema ambiental Rincón de la Bolsa en el periodo 2000-2011. (Trabajo de curso de Maestría)**

Otras tutorías/orientaciones  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay  
Nombre del orientado: Ana Caticha, Dafne Rolando, Federico Gallego, Lylieth Varela  
País: Uruguay  
Palabras Clave: diagnóstico ambiental  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales  
Curso Diagnóstico Ambiental, Maestría en Ciencias Ambientales, 25 p. y anexos. Cotutores: Gabriela Eguren, Ofelia Gutiérrez

**Evolución de la vulnerabilidad del sistema ambiental Rincón de la Bolsa en el periodo 2000-2011. (Trabajo de curso de Maestría)**

Otras tutorías/orientaciones  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay  
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad  
Nombre del orientado: Mauricio Ceroni, Francisco Gutierrez, Marcelo Piñeyro  
País: Uruguay  
Palabras Clave: diagnóstico ambiental  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales  
Curso Diagnóstico Ambiental, Maestría en Ciencias Ambientales, 22 p. y anexos. Cotutores: Gabriela Eguren, Ofelia Gutiérrez

**Diagnóstico Ambiental de la zona Oeste de Montevideo. (Trabajo de curso de Maestría)**

Otras tutorías/orientaciones  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay  
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad  
Nombre del orientado: Elisa Darré y otros  
País: Uruguay  
Palabras Clave: diagnóstico ambiental  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales  
Autores: Elisa Darré, Gabriella Jorge, Enrique Neme, Pilar Ojeda, Igarrey Pacheco, Viveka Sabaj.  
Curso Diagnóstico Ambiental, Maestría en Ciencias Ambientales, 54 p. Cotutor: Gabriela Eguren, Marcel Achkar. Defensa: 29 de agosto.

**Diagnóstico ambiental sobre el manejo de fitosanitarios en el cultivo de cebolla en el Departamento de Salto-Uruguay. (Trabajo de curso de Maestría)**

Otras tutorías/orientaciones

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad

Nombre del orientado: Alejandra Bozzo, Andrea Corujo

País: Uruguay

Palabras Clave: diagnóstico ambiental

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

Curso Diagnóstico Ambiental, Maestría en Ciencias Ambientales, 115 p. Cotutor: Gabriela Eguren

**Riesgo de contaminación por efluentes de tambo en la cuenca del Río Santa Lucía. (Trabajo de curso de Maestría)**

Otras tutorías/orientaciones

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad

Nombre del orientado: Fernando Braidá, Silvia Guirin, Silvana Paredes

País: Uruguay

Palabras Clave: diagnóstico ambiental

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

Curso Diagnóstico Ambiental, Maestría en Ciencias Ambientales, 39 p. Cotutor: Gabriela Eguren

**Diagnóstico ambiental en referencia a la extracción de arena en la cuenca del Río Santa Lucía. (Trabajo de curso de Maestría)**

Otras tutorías/orientaciones

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Elías Milano, Mónica Pizarro, Mónica Señaris

País: Uruguay

Palabras Clave: diagnóstico ambiental

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

Curso Diagnóstico Ambiental, Maestría en Ciencias Ambientales, 38 p. Cotutor: Gabriela Eguren

**Diagnóstico del estado del servicio ecosistémico control de erosión en la cuenca del Río Santa Lucía. (Trabajo de curso de Maestría)**

Otras tutorías/orientaciones

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Mariana Nin, Javier Prieto, Melissa Verger

País: Uruguay

Palabras Clave: diagnóstico ambiental

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

Curso Diagnóstico Ambiental, Maestría en Ciencias Ambientales, 21 p. Cotutor: Gabriela Eguren

**Diagnóstico ambiental de la cuenca del embalse de Paso Severino cuenca del Río Santa Lucia Chico. Análisis de relaciones entre usos del suelo y calidad del agua. (Trabajo de curso de Maestría)**

Otras tutorías/orientaciones

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad

Nombre del orientado: Ismael Díaz, Lucía Matteo, Mariana Ríos, Macarena Simoens

País: Uruguay

Palabras Clave: diagnóstico ambiental

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

**La actividad arrocera en Uruguay. Principales características y problemáticas (Trabajo de curso de Maestría)**

Otras tutorías/orientaciones

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad

Nombre del orientado: Lucía Matteo, Mariana Ríos, Macarena Simoens, Ismael Díaz

País: Uruguay

Palabras Clave: diagnóstico ambiental

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

Curso Diagnóstico Ambiental, Maestría en Ciencias Ambientales, 20 p. Cotutor: Gabriela Eguren

**Diagnóstico socio-ambiental de Las Piedras y La Paz. Pautas para la gestión integrada de una zona urbano-rural. (Trabajo de curso de Maestría)**

Otras tutorías/orientaciones

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad

Nombre del orientado: Mariano López, Luciana Mello, Santiago Monteverde

País: Uruguay

Palabras Clave: diagnóstico ambiental

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

Curso Diagnóstico Ambiental, Maestría en Ciencias Ambientales, 75 p. Cotutor: Gabriela Eguren

**Presiones sobre el territorio y obras costeras en el tramo ubicado entre los Arroyos Solís Chico y Solís Grande (Taller Casos de Estudio, Maestría MCISur)**

Otras tutorías/orientaciones

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Centro Universitario Regional del Este , Uruguay

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad

Nombre del orientado: Luciana Echevarria y otros

País: Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

Autores: Luciana Echevarria, Alberto Gómez, Marcela Lale, Ramiro López, Paloma Nieto, Gastón Pereyra Taller UT7 y UT8, Proyectos en Manejo Costero Integrado, Maestría en Manejo Costero Integrado, 80 p. y anexos. Cotutores: Denise Gorfinkiel, Salvador Schelotto, Alberto Gómez

**Estudio morfométrico secuencial del proceso erosivo en algunas cárcavas representativas en el Parque Lacustre Garzón, Departamento de Rocha, Uruguay**

Otras tutorías/orientaciones

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay

Nombre del orientado: Miriam Tiscornia

País: Uruguay

Palabras Clave: geomorfología Sistemas de Información Geográfica sensores remotos erosión cárcavas

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geografía Física / Geomorfología

Trabajo monográfico del curso semestral de Geomorfología, 26 p. y anexos. Estudiantes de la Licenciatura de Geografía

**Holoceno**

Otras tutorías/orientaciones

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay

Nombre del orientado: Nelson Molina

País: Uruguay

Palabras Clave: Cuaternario estudios del cuaternario

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geografía Física / Geomorfología

Trabajo monográfico del curso semestral de Geomorfología, 29 p. Estudiante de la Licenciatura de Geología

#### **Cuenca del Arroyo Pantanoso (Trabajo de curso de Maestría)**

Otras tutorías/orientaciones

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad

Nombre del orientado: Matilde Acosta y otros

País: Uruguay

Palabras Clave: diagnóstico ambiental

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

Autores: Matilde Acosta, Marcelo Iturburu, Paola Mejíz, Alicia Raffaele, Dayana Travers. Curso Diagnóstico Ambiental, Maestría en Ciencias Ambientales, 141 p. Cotutor: Gabriela Eguren

#### **Análisis físico textural de sedimentos provenientes del perfil estratigráfico de la Excavación del Sitio La Esmeralda (Rocha, Uruguay)**

Otras tutorías/orientaciones

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay

Nombre del orientado: Juan Martín Dabezies, Eugenia Villarmarzo

País: Uruguay

Palabras Clave: playas geoarqueología sedimentología

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geografía Física / Geomorfología

Trabajo monográfico del curso semestral de Geomorfología, 44 p. Estudiantes de la Licenciatura Antropología, opción Arqueología

#### **Zona Oeste de Montevideo (Trabajo de curso de Maestría)**

Otras tutorías/orientaciones

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay

Nombre del orientado: Zoila Jorajuría, Alvaro Ponce, Rossana Reyna

País: Uruguay

Palabras Clave: diagnóstico ambiental

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

Curso Diagnóstico Ambiental, Maestría en Ciencias Ambientales, 38 p. Cotutor: Gabriela Eguren

#### **Diagnóstico Ambiental Cerro y zonas adyacentes. (Trabajo de curso de Maestría)**

Otras tutorías/orientaciones

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay

Nombre del orientado: Felipe Irureta, Diego Larrea, María José Lombardi, M. Silva

País: Uruguay

Palabras Clave: diagnóstico ambiental

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

Curso Diagnóstico Ambiental, Maestría en Ciencias Ambientales, 47 p., anexos y cartografía.

Cotutor: Gabriela Eguren

#### **Análisis Físico Textural y comparación de tres perfiles de suelos naturales y un perfil de estructura monticular (cerrito) provenientes del sitio arqueológico Rubio (Potrero Grande, Rocha, Uruguay)**

Otras tutorías/orientaciones

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay

Nombre del orientado: Federica Moreno, Virginia Pereira

País: Uruguay

Palabras Clave: suelos geoarqueología sedimentología

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geografía Física / Geomorfología  
Trabajo monográfico del curso semestral de Geomorfología, 71 p. Estudiantes de la Licenciatura Antropología, opción Arqueología

#### **La Ecología del Paisaje como herramienta de manejo de aves**

Otras tutorías/orientaciones  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay  
Nombre del orientado: Guadalupe Tiscornia  
País: Uruguay  
Palabras Clave: geomorfología ecología del paisaje fauna  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geografía Física / Geomorfología  
Trabajo monográfico del curso semestral de Geomorfología, 28 p. Estudiante de la Licenciatura de Ciencias Biológicas, Profundización en Sistemas Ambientales

#### **Geomorfología fluvial. El modelado fluvial a través del transporte de sedimentos**

Otras tutorías/orientaciones  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay  
Nombre del orientado: Alejandro Sugliani  
País: Uruguay  
Palabras Clave: geomorfología fluvial sedimentología geoformas  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geografía Física / Geomorfología  
Trabajo monográfico del curso semestral de Geomorfología, 24 p. Estudiante de la Licenciatura de Geografía

#### **Diagnóstico ambiental Parque Lacustre Garzón. Departamento de Rocha (Trabajo de curso de Maestría)**

Otras tutorías/orientaciones  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay  
Nombre del orientado: Verónica González y otros  
País: Uruguay  
Palabras Clave: diagnóstico ambiental  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales  
Autores: Verónica González, Fernando Pesce, Federico Quintans, Adriana Rodríguez, Stella Zerbino. Curso Diagnóstico Ambiental, Maestría en Ciencias Ambientales, 60 p. y cartografía.  
Cotutor: Gabriela Eguren

#### **Diagnóstico Ambiental. Área de Estudio Cerro/Costa Oeste (Parcial). (Trabajo de curso de Maestría)**

Otras tutorías/orientaciones  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay  
Nombre del orientado: Rafael Cortazzo  
País: Uruguay  
Palabras Clave: diagnóstico ambiental  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales  
Curso Diagnóstico Ambiental, Maestría en Ciencias Ambientales, 36 p. y cartografía. Cotutor: Gabriela Eguren

#### **Diagnóstico de la Zona oeste de la Bahía de Montevideo. (Trabajo de curso de Maestría)**

Otras tutorías/orientaciones  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay  
Nombre del orientado: Carina Plada y otros  
País: Uruguay  
Palabras Clave: diagnóstico ambiental  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias

Medioambientales

Autores: Carina Plada, Macarena Sarroca, Franco Teixeira de Mello, Mariana Vilaro. Curso Diagnóstico Ambiental, Maestría en Ciencias Ambientales, 23 p. y cartografía. Cotutor: Gabriela Eguren

#### **De hornos y vientos: Los hechos arqueológicos como fuente de información paleoclimática**

Otras tutorías/orientaciones

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay

Nombre del orientado: Adrián Escofet, Alejandro Ferrari, Nicolás Rivas

País: Uruguay

Palabras Clave: reconstrucción paleoambiental geoarqueología

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geografía Física / Geomorfología

Trabajo monográfico del curso semestral de Geomorfología, 30 p. y anexos. Estudiante de la Licenciatura Antropología, opción Arqueología

#### **La integración de la geomorfología en las investigaciones arqueológicas**

Otras tutorías/orientaciones

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay

Nombre del orientado: Ximena Suárez

País: Uruguay

Palabras Clave: geoarqueología

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geografía Física / Geomorfología

Trabajo monográfico del curso semestral de Geomorfología, 71 p. Estudiante de la Licenciatura Antropología, opción Arqueología

#### **Estudio interdisciplinario en Colonia Wilson Foto S.G.M. 5-004**

Otras tutorías/orientaciones

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay

Nombre del orientado: Ernesto Pecoits, Pablo Domínguez

País: Uruguay

Palabras Clave: geomorfología fotointerpretación

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geografía Física / Geomorfología

Trabajo monográfico del curso semestral de Geomorfología, 123 p. Estudiantes de la Licenciatura de Geología

#### **Revisión analítica de la Fm. Asencio desde una perspectiva edafo-geomorfológica**

Otras tutorías/orientaciones

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay

Nombre del orientado: Rafael Ogando

País: Uruguay

Palabras Clave: geomorfología edafología

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geografía Física / Geomorfología

Trabajo monográfico del curso semestral de Geomorfología, 23 p. Estudiante de la Licenciatura de Geología

#### **Carta geomorfológica de una zona del fotoplano La Unión**

Otras tutorías/orientaciones

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay

Nombre del orientado: Ernesto Gosso

País: Uruguay

Palabras Clave: fotointerpretación cartografía geomorfológica

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geografía Física / Geomorfología

Trabajo monográfico del curso semestral de Geomorfología, 23 p. y mapas. Estudiante de la

**Gestión de residuos orgánicos, 2 meses, pasantía estudiante francesa de grado**

Iniciación a la investigación

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Institución Extranjera / Ecole Nationale Supérieure Agronomique de Toulouse, Institut National Polytechnique , Uruguay

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Aurélie Brunet

País: Uruguay

Palabras Clave: medioambiente residuos orgánicos

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

**Termoluminiscencia: una herramienta para Geociencias**

Otras tutorías/orientaciones

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay

Nombre del orientado: Silvia Maldonado

País: Uruguay

Palabras Clave: estudios del cuaternario termoluminiscencia

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geografía Física / Geomorfología

Trabajo monográfico del curso semestral de Geomorfología, 48 p. Estudiante de la Licenciatura de Geología

**Correlación entre aguas superficiales y aguas subterráneas**

Otras tutorías/orientaciones

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay

Nombre del orientado: Karina Pamoukaghlian

País: Uruguay

Palabras Clave: geomorfología

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geografía Física / Geomorfología

Trabajo monográfico del curso semestral de Geomorfología, 42 p. Estudiante de la Licenciatura de Geología

**Geomorfología del área de la desembocadura del Río Tacuarí, Departamentos de Cerro Largo y Treinta y Tres**

Otras tutorías/orientaciones

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay

Nombre del orientado: Alfredo Casaravilla

País: Uruguay

Palabras Clave: geomorfología fluvial geoarqueología

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geografía Física / Geomorfología

Trabajo monográfico del curso semestral de Geomorfología, 45 p. Estudiante de la Licenciatura Antropología, opción Arqueología

**Carta y Memoria explicativa de la Carta Geomorfológica del arroyo del Potrero (Maldonado)**

Otras tutorías/orientaciones

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay

Nombre del orientado: Yuri Resnichenko

País: Uruguay

Palabras Clave: cartografía geomorfológica

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geografía Física / Geomorfología

Trabajo monográfico del curso semestral de Geomorfología, Carta geomorfológica y leyenda. Estudiante de la Licenciatura de Geografía

### **Diagnóstico ambiental de la cuenca del Arroyo Las Piedras (Trabajo de curso de Maestría)**

Otras tutorías/orientaciones

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay

Nombre del orientado: Laura Beovide y otros

País: Uruguay

Palabras Clave: diagnóstico ambiental

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

Autores: Laura Beovide, Juan José Lagomarsino, Jimena Pérez, Gabriela Pistone, Laura Vila. Curso Diagnóstico Ambiental, Maestría en Ciencias Ambientales, 24 p. y anexos. Cotutor: Gabriela Eguren

### **Detección de sustancias húmicas en suelos de Uruguay, 6 meses, pasantía estudiante francés de doctorado**

Iniciación a la investigación

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Institución Extranjera / Ecole Nationale Supérieure

Agronomique de Toulouse, Institut National Polytechnique , Uruguay

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Jean-François Richard

País: Uruguay

Palabras Clave: sustancias húmicas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geografía Física / Edafología

### **Diagnóstico ambiental. Rincón de la Bolsa - Dpto. de San José (Trabajo de curso de Maestría)**

Otras tutorías/orientaciones

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay

Nombre del orientado: Paula Angeloni y otros

País: Uruguay

Palabras Clave: diagnóstico ambiental

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

Autores: Paula Angeloni, Laura Cadenazzi, Alvaro González Gervasio, Manfred Steffen. Curso Diagnóstico Ambiental, Maestría en Ciencias Ambientales, 32 p. y anexos. Cotutor: Gabriela Eguren

### **Diagnóstico ambiental de Rincón de la Bolsa (Trabajo de curso de Maestría)**

Otras tutorías/orientaciones

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay

Nombre del orientado: Natalia Bajsa, Jacqueline Gómez, Aelita Moreira

País: Uruguay

Palabras Clave: diagnóstico ambiental

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

Curso Diagnóstico Ambiental, Maestría en Ciencias Ambientales, 43 p. y cartografía. Cotutor: Gabriela Eguren

### **Diagnóstico ambiental de la zona de Rincón de la Bolsa, Dpto. de San José. (Trabajo de curso de Maestría)**

Otras tutorías/orientaciones

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay

Nombre del orientado: Ofelia Gutiérrez, Lorena Rodríguez-Gallego

País: Uruguay

Palabras Clave: diagnóstico ambiental

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

Curso Diagnóstico Ambiental, Maestría en Ciencias Ambientales, 34 p., anexos y cartografía.

Cotutor: Gabriela Eguren

### **Estudio primario y elaboración de carta esquemática sobre la cuenca inferior del Arroyo Pando**

### **Imágenes de satélite y geomorfología**

Otras tutorías/orientaciones

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Gonzalo Figueiro, Eugenio Laborde, Gabriel Pizzorno

País: Uruguay

Palabras Clave: geomorfología sensores remotos imágenes satelitales

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geografía Física / Geomorfología

Trabajo monográfico del curso semestral de Geomorfología, 98 p. y anexos. Estudiantes de la Licenciatura Antropología, opción Arqueología. Cotutor: Dra. Ofelia Gutiérrez.

### **Suelos y cerritos. Nuevas perspectivas en el análisis de los montículos del Este del Uruguay**

Otras tutorías/orientaciones

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Oscar Marozzi, Luján Orsi, Andrea Castillo

País: Uruguay

Palabras Clave: suelos geoarqueología

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geografía Física / Geomorfología

Trabajo monográfico del curso semestral de Geomorfología, 42 p. Estudiantes de la Licenciatura Antropología, opción Arqueología. Cotutor: Dra. Ofelia Gutiérrez.

### **Contexto geomorfológico de Punta de La Coronilla (Dpto. de Rocha)**

Otras tutorías/orientaciones

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Irina Capdepon

País: Uruguay

Palabras Clave: geomorfología sedimentología paleoambiente

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geografía Física / Geomorfología

Trabajo monográfico del curso semestral de Geomorfología, 46 p. Estudiante de la Licenciatura Antropología, opción Arqueología. Cotutor: Dra. Ofelia Gutiérrez.

### **Revisión bibliográfica sobre: Génesis y morfología de las lateritas ferruginosas**

Otras tutorías/orientaciones

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay

Nombre del orientado: Rosario Guerequiz

País: Uruguay

Palabras Clave: suelos edafología lateritas ferruginosas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geografía Física / Geomorfología

Trabajo monográfico del curso semestral de Geomorfología, 39 p. Estudiante de la Licenciatura de Geología. Cotutor: Dra. Ofelia Gutiérrez.

### **Fotointerpretación de la costa este del Departamento de Canelones. Banda N° 9 (48-003 al 48-015) Banda N° 10 (47-176 al 47-189)**

Otras tutorías/orientaciones

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Leonardo Ovando

País: Uruguay

Palabras Clave: playas fotointerpretación geoformas cartografía geomorfológica

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geografía Física / Geomorfología

Trabajo monográfico del curso semestral de Geomorfología, Carta geomorfológica y leyenda. Estudiante de la Licenciatura de Geología. Cotutor: Dra. Ofelia Gutiérrez.

### **Diagnóstico ambiental de la cuenca alta del Arroyo Pando (Trabajo de curso de Maestría)**

Otras tutorías/orientaciones  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay  
Tipo de orientación: Tutor único o principal  
Nombre del orientado: Adriana Blanco y otros  
País: Uruguay  
Palabras Clave: diagnóstico ambiental  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales  
Autores: Adriana Blanco, Carlos Céspedes, Alicia Crosara, Beatriz Souto. Curso Diagnóstico Ambiental, Maestría en Ciencias Ambientales, 72 p. Cotutor: Dra. Gabriela Eguren

### **Diagnóstico Ambiental de la Cuenca Baja del Arroyo Pando. (Trabajo de curso de Maestría)**

Otras tutorías/orientaciones  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay  
Tipo de orientación: Tutor único o principal  
Nombre del orientado: Verónica Sarli, Marcel Achkar, Daniel De Alava  
País: Uruguay  
Palabras Clave: diagnóstico ambiental  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales  
Curso Diagnóstico Ambiental, Maestría en Ciencias Ambientales, 29 p. Cotutor: Dra. Gabriela Eguren

### **Caracterización ambiental, Geografía Locacional y ocupaciones humanas en el valle del A° Cafalote**

Otras tutorías/orientaciones  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay  
Tipo de orientación: Tutor único o principal  
Nombre del orientado: Camila Gianotti  
País: Uruguay  
Palabras Clave: medioambiente geoarqueología  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geografía Física / Geomorfología  
Trabajo monográfico del curso semestral de Geomorfología, 34 p. Estudiante de la Licenciatura Antropología, opción Arqueología. Cotutor: Dra. Ofelia Gutiérrez.

### **Carta Geomorfológica a escala 1:20.000, Minas Parque de UTE**

Otras tutorías/orientaciones  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay  
Tipo de orientación: Tutor único o principal  
Nombre del orientado: Adriana Heimann  
País: Uruguay  
Palabras Clave: cartografía geomorfológica  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geografía Física / Geomorfología  
Trabajo monográfico del curso semestral de Geomorfología, 53 p. y carta geomorfológica. Estudiante de la Licenciatura de Geología. Cotutor: Dra. Ofelia Gutiérrez.

### **Calcretas**

Otras tutorías/orientaciones  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay  
Tipo de orientación: Tutor único o principal  
Nombre del orientado: Elena Peel  
País: Uruguay  
Palabras Clave: suelos edafología calcretas  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geografía Física / Geomorfología

Trabajo monográfico del curso semestral de Geomorfología, 28 p. Estudiante de la Licenciatura de Geología. Cotutor: Dra. Ofelia Gutiérrez.

**Determinación de ambientes costeros: Un paleowash en Punta Los Patos (Depto. Colonia)**

Otras tutorías/orientaciones

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Rafael Suarez

País: Uruguay

Palabras Clave: playas dinámica costera paleoambiente

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geografía Física / Geomorfología

Trabajo monográfico del curso semestral de Geomorfología, 23 p. y anexos. Estudiante de la Licenciatura Antropología, opción Arqueología. Cotutor: Dra. Ofelia Gutiérrez.

**¿Ciclos diarios en dunas costeras?: Aportes de la brisa marina a la construcción de dunas litorales**

Otras tutorías/orientaciones

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Emiliano Leoz

País: Uruguay

Palabras Clave: dinámica sedimentaria dinámica costera

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geografía Física / Geomorfología

Trabajo monográfico del curso semestral de Geomorfología, 13 p. y anexos. Estudiante de la Licenciatura Antropología, opción Arqueología. Cotutor: Dra. Ofelia Gutiérrez.

**Estudio de la dinámica fluvial del río Rosario (Dpto. de Colonia). Estudio de las variaciones del nivel del mar y su vinculación con sitios arqueológicos**

Otras tutorías/orientaciones

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Luis Bergalli, Luis Silva, Jorge Vega

País: Uruguay

Palabras Clave: dinámica fluvial geoarqueología fluctuaciones nivel del mar

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geografía Física / Geomorfología

Trabajo monográfico del curso semestral de Geomorfología, 145 p. Estudiantes de la Licenciatura Antropología, opción Arqueología. Cotutor: Dra. Ofelia Gutiérrez.

**Análisis estadístico textural del perfil del sondeo B, arroyo Pintado, Florida**

Otras tutorías/orientaciones

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Carina Erchini, Diana Rosete

País: Uruguay

Palabras Clave: geoarqueología sedimentología

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geografía Física / Geomorfología

Trabajo monográfico del curso semestral de Geomorfología, 40 p. Estudiantes de la Licenciatura de Antropología, opción Arqueología. Cotutor: Dra. Ofelia Gutiérrez.

**Relación de suelos relieve de la foto aérea n° 209-073 a escala 1:20.000**

Otras tutorías/orientaciones

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Silvana Martínez

País: Uruguay

Palabras Clave: geomorfología edafología

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geografía Física / Geomorfología

Trabajo monográfico del curso semestral de Geomorfología, 27 p. Estudiante de la Licenciatura de Geología. Cotutor: Dra. Ofelia Gutiérrez.

#### **Informe sobre la Barranca de San Gregorio**

Otras tutorías/orientaciones

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Andrés Gascue, Martín Faro

País: Uruguay

Palabras Clave: geomorfología sedimentología

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geografía Física / Geomorfología

Trabajo monográfico del curso semestral de Geomorfología, 34 p. Estudiantes de la Licenciatura Antropología, opción Arqueología. Cotutor: Dra. Ofelia Gutiérrez.

#### **Centro sur del fotoplano San Gregorio**

Otras tutorías/orientaciones

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Gabriela Suñer, Richard Lateulade

País: Uruguay

Palabras Clave: geomorfología fotointerpretación geoformas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geografía Física / Geomorfología

Trabajo monográfico del curso semestral de Geomorfología, 21 p. Estudiantes de la Licenciatura de Geología. Cotutor: Dra. Ofelia Gutiérrez.

#### **Carta geomorfológica de Cabo Polonio (escala 1/20.000). Memoria explicativa**

Otras tutorías/orientaciones

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Gabriela Fernández

País: Uruguay

Palabras Clave: cartografía geomorfológica zona costera

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geografía Física / Geomorfología

Trabajo monográfico del curso semestral de Geomorfología, 7 p. y Carta geomorfológica. Estudiante de la Licenciatura de Geografía.

#### **Gestión ambiental de un área en conflicto; Propuesta preliminar de ordenamiento territorial (zona litoral Fray Bentos-Las Cañas), 6 meses, pasantía estudiante de grado francesa**

Iniciación a la investigación

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Institución Extranjera / Université de Toulouse - Institut National Polytechnique de Toulouse (INP Toulouse) , Uruguay

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Catherine LeRohellec

País: Uruguay

Palabras Clave: ordenamiento territorial gestión ambiental recursos naturales renovables

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

#### **Caracterización sedimentológica y geomorfológica de la playa de Kiyú. Departamento de San José, Uruguay**

Otras tutorías/orientaciones

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Mercedes Casciani, Marcos Musso

País: Uruguay

Palabras Clave: dinámica costera

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geografía Física / Geomorfología

Trabajo monográfico del curso semestral de Geomorfología, 33 p. Estudiantes de la Licenciatura de Geografía y Geología respectivamente. Cotutor: Dra. Ofelia Gutiérrez.

#### **Morfología litológica de la foto n° 171-137 del S.G.M.**

Otras tutorías/orientaciones

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Paula Collazo, Donaldo García

País: Uruguay

Palabras Clave: geomorfología fotointerpretación

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geografía Física / Geomorfología

Trabajo monográfico del curso semestral de Geomorfología, 24 p. y anexos. Estudiantes de la Licenciatura de Geología. Cotutor: Dra. Ofelia Gutiérrez.

#### **Revisión bibliográfica sobre tómbolos**

Otras tutorías/orientaciones

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Sara Miranda, Ignacio Fernández

País: Uruguay

Palabras Clave: dinámica costera geoformas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geografía Física / Geomorfología

Trabajo monográfico del curso semestral de Geomorfología, 37 p. Estudiantes de la Licenciatura de Geología. Cotutor: Dra. Ofelia Gutiérrez.

#### **Problemas epistemológicos de la Geomorfología**

Otras tutorías/orientaciones

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias /

Licenciatura en Geografía , Uruguay

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Marcel Achkar, Ana Domínguez

País: Uruguay

Palabras Clave: geomorfología epistemología

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geografía Física / Geomorfología

Trabajo monográfico del curso semestral de Geomorfología, 51 p. Estudiantes de la Licenciatura de Geografía.

#### **Análisis granulométrico de las muestras de sedimento de la Excavación I Cabo Polonio**

Otras tutorías/orientaciones

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: José Iriarte

País: Uruguay

Palabras Clave: geoarqueología sedimentología

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geografía Física / Geomorfología

Trabajo monográfico del curso semestral de Geomorfología, 19 p. y anexos. Estudiante de la Licenciatura Antropología, opción Arqueología.

#### **Sedimentología de un ambiente costero marítimo, barra del arroyo Chuy, Rocha-Uruguay**

Otras tutorías/orientaciones  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay  
Tipo de orientación: Tutor único o principal  
Nombre del orientado: Claudio Gaucher, Alejandro Schipilov  
País: Uruguay  
Palabras Clave: dinámica costera sedimentología  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Geografía Física / Geomorfología  
Trabajo monográfico del curso semestral de Geomorfología, 30 p. y anexos. Estudiantes de la  
Licenciatura de Geología.

#### **San Borja del Yi**

Otras tutorías/orientaciones  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay  
Tipo de orientación: Tutor único o principal  
Nombre del orientado: Cecilia Mañosa  
País: Uruguay  
Palabras Clave: suelos geoarqueología método científico  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Geografía Física / Geomorfología  
Trabajo monográfico del curso semestral de Geomorfología, 55 p. y anexos. Estudiante de la  
Licenciatura Antropología, opción Arqueología.

#### **Procesos de formación de Lagunas Costeras. Barreras Arenosas**

Otras tutorías/orientaciones  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay  
Tipo de orientación: Tutor único o principal  
Nombre del orientado: Ivan Garat, Martín Apprato  
País: Uruguay  
Palabras Clave: geomorfología geoformas zona costera  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Geografía Física / Geomorfología  
Trabajo monográfico del curso semestral de Geomorfología, 14 p. Estudiantes de la Licenciatura de  
Geología. Cotutor: Dra. Ofelia Gutiérrez.

#### **Acercamientos en la determinación del espiral logarítmico en una pequeña playa de La Floresta**

Otras tutorías/orientaciones  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay  
Tipo de orientación: Tutor único o principal  
Nombre del orientado: Nicolás Viana, G. Ramos  
País: Uruguay  
Palabras Clave: playas dinámica costera método científico  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Geografía Física / Geomorfología  
Trabajo monográfico del curso semestral de Geomorfología, 29 p. y anexos. Estudiantes de la  
Licenciatura de Geología. Cotutor: Dra. Ofelia Gutiérrez.

#### **Estudio mineralométrico de las arenas de la playa Bello Horizonte. Dpto. de Canelones**

Otras tutorías/orientaciones  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay  
Tipo de orientación: Tutor único o principal  
Nombre del orientado: Leda Sánchez Bettucci, R. Sánchez Carsin  
País: Uruguay  
Palabras Clave: playas dinámica sedimentaria  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Geografía Física / Geomorfología  
Trabajo monográfico del curso semestral de Geomorfología, 21 p. Estudiantes de la Licenciatura de  
Geología

### **Caracterización clastométrica de arenas de Cabo Polonio. Dpto. Rocha-Uruguay**

Otras tutorías/orientaciones

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Jorge Techera y otros

País: Uruguay

Palabras Clave: geomorfología sedimentología

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geografía Física / Geomorfología

Jorge Techera, Pablo Torres, Miguel Curbelo, Andrés Pérez, Helga Chulepin, Mario San Martín.

Trabajo monográfico del curso semestral de Geomorfología, 9 p. y apéndices. Estudiantes de la Licenciatura de Geología. Cotutor: Dra. Ofelia Gutiérrez

### **Erosión Litoral. Análisis estadístico de parámetros texturales. Playa Lomas de Solymar**

Otras tutorías/orientaciones

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Rosana Muzzio

País: Uruguay

Palabras Clave: dinámica sedimentariaerosión

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geografía Física / Geomorfología

Trabajo monográfico del curso semestral de Geomorfología, 18 p. Estudiante de la Licenciatura de Geología

### **Trabajo monográfico del curso semestral de Geomorfología**

Otras tutorías/orientaciones

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Gustavo Galmarini, María Reboulaz

País: Uruguay

Palabras Clave: geoformas epistemología aproximación metodológica

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geografía Física / Geomorfología

Trabajo monográfico del curso semestral de Geomorfología, 29 p. Estudiantes de la Licenciatura de Geología

### **Estudio geomorfológico aproximativo de la cuenca inferior del Arroyo Pando**

Otras tutorías/orientaciones

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Isabel Medina, Antonio Labrador, Hielde Machado

País: Uruguay

Palabras Clave: geomorfología fluvial

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geografía Física / Geomorfología

Trabajo monográfico del curso semestral de Geomorfología, 10 p. y mapas. Estudiantes de la Licenciatura de Geografía

## **TUTORÍAS EN MARCHA**

### **POSGRADO**

#### **Consecuencias de la forestación de pastizales en el ciclo del silicio de los suelos de Uruguay (2025)**

Tesis de doctorado

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Programa de Posgrado en Ciencias Ambientales , Uruguay

Programa: Doctorado en Ciencias Ambientales

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Patricia Gallardo Silveira

País/Idioma: Uruguay,

Co-tutora: Dra. Sophie Cornu, tesis en modalidad de cotutela con CEREGE-USC (Centre Européen de Recherche et d'Enseignement des Géosciences de l'Environnement - Unidad de Servicio y Coordinación), Francia. Estado: aceptada como estudiante provisoria hasta defensa del proyecto (resolución del 8/9/2025). En preparación del proyecto de tesis. BECA CAP y le fue aprobado un apoyo CSIC: Programa Movilidad Académica Individual Modalidad 2, para estadía en Francia.

#### **Análisis comparativo de la gestión costera en Uruguay y Perú: El caso de la Playa El Silencio como unidad socioespacial (2025)**

Tesis de maestría

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Programa de Posgrado en Ciencias Ambientales , Uruguay

Programa: Maestría en Ciencias Ambientales

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Mibeldy A. Marcelo Niño

País/Idioma: Uruguay,

Co-tutor: Dr. Víctor L. Peña Guillen (Departamento Académico de Ordenamiento Territorial y Construcción, Universidad Nacional Agraria La Molina, Perú). Presentada a Beca ANII convocatoria 2025. En preparación de proyecto de tesis (fecha de defensa tentativa abril).

#### **Los caminos del agua: transformaciones, conflictos y perspectivas. Cuencas hidrosociales en el Área Metropolitana de Montevideo (2025)**

Tesis de maestría

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Programa de Posgrado en Ciencias Ambientales , Uruguay

Programa: Maestría en Ciencias Ambientales

Tipo de orientación: Cotutor

Nombre del orientado: Lucila Lebboroni

País/Idioma: Uruguay,

Tutor: O. Gutiérrez. Presentada a Beca ANII convocatoria 2025. Proyecto de tesis a defenderse en abril.

#### **Evolución ambiental y paleoecológica del Holoceno en las tierras bajas del este de Uruguay (2025)**

Tesis de doctorado

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Programa de Posgrado en Ciencias Ambientales , Uruguay

Programa: Doctorado en Ciencias Ambientales

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Christopher Duarte

País/Idioma: Uruguay,

Cotutor: Roberto Bracco. Aceptado como estudiante provisorio hasta defensa del proyecto, resolución del 8/9/2025. Etapa: Preparación de proyecto de tesis

#### **Evolución costera Holoceno - Antropoceno: implicancias para una gestión y manejo a futuro de la zona costera de Uruguay (2022)**

Tesis de doctorado

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Programa de Posgrado en Ciencias Ambientales , Uruguay

Programa: Doctorado en Ciencias Ambientales

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad ( INDA, H. , FIGUEIREDO, S. , Panario, D. )

Nombre del orientado: Daniel de Álava

País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: zona costera cambio de uso del suelo

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

Tutor: Hugo Inda, co- tutores: Salette Amaral de Figueiredo (FURG, Brasil) y Daniel Panario.

Defensa del Proyecto de Tesis: 30/05/2022. (Ingreso formal al doctorado ) Presentación de seminarios de medio tiempo: 6/12/2024.

#### **Ecología y Paisaje - La valoración de nuestros paisajes naturales y las figuras de protección ambiental en el Uruguay del siglo XXI (2021)**

Tesis de doctorado

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Programa de Posgrado en Ciencias Ambientales , Uruguay  
Programa: Doctorado en Ciencias Ambientales  
Tipo de orientación: Tutor único o principal  
Nombre del orientado: Mariela Cervetto  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: Clasificación de Paisaje uso sustentable percepción paisajística  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente  
Co-tutora: Ofelia Gutiérrez. Usufructuó Beca ANII de Posgrados Nacionales - Doctorados en Áreas Estratégicas 2020 (17/03/2021). Defensa del Proyecto de Tesis: 19/06/2021 (Ingreso formal al doctorado). Etapa: Un artículo publicado, finalizando la redacción de la tesis (fecha prevista entrega al tribunal abril 2026).

**Fluctuaciones hidrometeorológicas y ambientales en la cuenca baja del Río de la Plata y su influencia en la aparición del Complejo *Microcystis aeruginosa* en la zona costera de Montevideo (Uruguay) (2020)**

Tesis de doctorado  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Programa de Posgrado en Ciencias Ambientales , Uruguay  
Programa: Doctorado en Ciencias Ambientales  
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad ( PERONA, E. , Panario, D. )  
Nombre del orientado: Adriana Rodríguez  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: gestión del agua  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geociencias multidisciplinaria  
Tutora: Dra. Elvira Perona (Universidad Autónoma de Madrid, España). Defensa de Proyecto de Tesis: 14 de diciembre del 2020 (ingreso definitivo). Usufructuó Beca de Posgrado Nacionales ANII. Etapa: En preparación de artículos y escritura de tesis.

**Procesos de antropización en la región costera del Este del Uruguay. Un análisis histórico-ecológico de la evolución del paisaje en la costa oeste del Departamento de Maldonado (2020)**

Tesis de doctorado  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Programa de Posgrado en Ciencias Ambientales , Uruguay  
Programa: Doctorado en Ciencias Ambientales  
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad ( DEL PUERTO, L. , Panario, D. )  
Nombre del orientado: Laura Brum Bulanti  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: Ecología del Paisaje  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geociencias multidisciplinaria  
Tutor Laura del Puerto. Usufructuó Beca ANII de Posgrados Nacionales - Doctorados en Investigación Fundamental 2019 (12/12/2019). Ingreso formal al doctorado con la defensa del Proyecto de Tesis: 10/02/2020.

**TUTORÍAS DESISTIDAS**

**GRADO**

**Dinámica fluvial del río Santa Lucía entre Fray Marcos y San Ramón entre los años 1935 y 2018 (2022)**

Tesis/Monografía de grado  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay  
Programa: Licenciatura en Geografía  
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad ( Panario, D. , GUTIÉRREZ, O. )  
Nombre del orientado: Federico Rodríguez Di Donato  
País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: geomorfología fluvial

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geociencias multidisciplinaria

Fecha inicio: junio 2021. Estado: DESVINCULADO (2022, estudiante se desvincula de la licenciatura por razones personales).

## Otros datos relevantes

### PREMIOS, HONORES Y TÍTULOS

#### **Integrante Comissão Científica de la 2ª Reunión Ibéroamericana sobre Patrimonio Geomorfológico (II RIAPG) y del VI Encontro Luso-Brasileiro de Patrimônio Geomorfológico e Geoconservação (VI ELBPGG) (2025)**

(Internacional)

Universidade Federal de Pelotas

Actuación del Comité Científico tendrá lugar durante el período 2025-2026. El evento va a desarrollarse entre el 5 y 10 de octubre de 2026, en Pelotas, Rio Grande do Sul, Brasil.

#### **Integrante del Comité Científico de la I Reunión Ibéroamericana sobre Patrimonio Geomorfológico y del V Encontro Luso-Brasileiro de Patrimônio Geomorfológico e Geoconservação (2024)**

(Internacional)

Universidad de Santiago de Compostela (España) y Universidad Nacional de Cuyo (Argentina)

La actuación del Comité Científico fue entre 2023-2004, y el evento fue realizado entre 17-21 de setiembre en Santiago de Compostela, España.

<https://reuniniberoamericanapatrimoniogeomorfológico.wordpress.com/>

#### **Invitado a formar parte del grupo internacional "Open Letter for an International Non-Use Agreement on Solar Geoengineering", que ha lanzado la iniciativa de lanzar una convocatoria para un Acuerdo Internacional de No Uso de Geoingeniería Solar (17 de e (2022)**

(Internacional)

Grupo Coordinador de la iniciativa para un Acuerdo de No Uso de la Geoingeniería Solar

En el marco de estas actividades se participó invitado del Webinar "The First Signatories - International Non-Use Agreement on Solar Geoengineering" (14 de enero), como actividad preparatoria del lanzamiento y se realizaron diversas actividades de promoción de la iniciativa.

<https://www.solargeoeng.org/about-this-initiative>

#### **Primer Premio en la Primera Bienal Latinoamericana de Arquitectura de Paisaje, México 2014: categoría Trabajo Teórico y de Investigación, por el Libro 'La frontera del agua. El paisaje costero del Uruguay' (2014)**

(Internacional)

Bienal Latinoamericana de Arquitectura de Paisaje

Trabajo coordinado por el equipo del Programa Paisaje y Espacio público del Instituto de Diseño, Facultad de Arquitectura, UdelaR: Arqs. Fernando de Sierra, Rosana Sommaruga, Graciela Baptista, Norma Piazza y Javier Prieto y bachilleres Gonzalo Macri y Victoria Rucks. Actividad personal: autor de capítulo. Este proyecto de Investigación y Divulgación fue publicado en el año 2010, en el marco del Convenio de Asesoramiento entre el Instituto de Diseño de la Facultad de Arquitectura, la IMM, y el MVOTMA con el apoyo y cooperación de la Junta de Andalucía.

#### **Homenaje en Día Perfecto (2012)**

(Nacional)

Canal 12

Fecha: 17 de octubre. Disponible: [http://teledoce.com/noticia/31462\\_Aportando-a-la-ciencia-y-la-ecolog%C3%ADa](http://teledoce.com/noticia/31462_Aportando-a-la-ciencia-y-la-ecolog%C3%ADa)

#### **Integrante del Consejo Académico Asesor (2012)**

(Nacional)

Programa Uruguay Crece Contigo

El Consejo Académico Asesor de El Programa Uruguay Crece está integrado por profesionales de reconocida trayectoria académica en las temáticas vinculadas. El mismo tiene como cometido asesorar, proponer y aportar conocimiento al Programa para mejorar el diseño y prácticas de las políticas públicas orientadas a la primera infancia.

**Premio a la Excelencia y Ciudadano de Oro 2012 (2012)**

(Nacional)

Centro Latinoamericano de Desarrollo - Celade

Justificación: "El Consejo del Centro Latinoamericano De Desarrollo ha decidido entre otras Instituciones y personalidades de nuestro país, Homenajear y reconocer públicamente a Ud. con el máximo galardón del PREMIO NACIONAL A LA EXCELENCIA CIUDADANA Y CIUDADANOS DE ORO 2012 por su denodada labor en aras de un valor docente y de conocimiento del Medioambiente. Además, consideramos justificado el reconocimiento, sabiendo de su inmensa obra que integra la lista de los magistrales docentes protagonistas de nuestro país en estas áreas."  
Montevideo, 26 de Setiembre.

**Primer Premio en la XVII Bienal Panamericana de Quito 2010: categoría Teoría, Historia y Crítica de la Arquitectura y Urbanismo, por el Libro 'La frontera del agua. El paisaje costero del Uruguay' (2010)**

(Internacional)

Bienal Panamericana de Arquitectura de Quito

Coordinado por el equipo del Programa Paisaje y Espacio público del Instituto de Diseño, Facultad de Arquitectura, UdelAR: Arqs. Fernando de Sierra, Rosana Sommaruga, Graciela Baptista, Norma Piazza y Javier Prieto y bachilleres Gonzalo Macri y Victoria Rucks. Actividad personal: autor de capítulo.

**Primer Premio en la XIII Bienal de Quito 2002, por la Investigación Proyectual, Concurso: Reconocimiento Trabajo de Investigación, por los resultados obtenidos en el Proyecto 'Estrategias de ocupación y construcción del territorio rural' (CSIC-MEVIR-UE) (2002)**

(Internacional)

Bienal de Arquitectura de Quito

Fecha: 18 al 23 de noviembre.

**Vicepresidente de la Sociedad de Economía Ecológica Uruguayo-Argentina (2000)**

(Internacional)

Sociedad de Economía Ecológica Uruguayo-Argentina

Período 2000-2004

**Miembro Pleno de la Comisión de Geografía Marina (1996)**

(Internacional)

International Geographical Union (UGI)

Primer período: 1996-1999. Segundo período: 2000-2004

**Delegado de la Universidad de la República ante el COHEMIS (Consortio para la Cooperación Hemisférica en Investigación y Educación en Ingeniería y Ciencia Aplicada) (1995)**

(Internacional)

Universidad de la República

Delegado por la Universidad de la República ante el COHEMIS (Consortio para la Cooperación Hemisférica en Investigación y Educación en Ingeniería y Ciencia Aplicada) que es una red integrada por 16 universidades de las Américas y tres laboratorios de EEUU: entre otros Colorado State, Los Álamos National Laboratories (EEUU), UNAM (México), Simón Bolívar (Venezuela)

**Miembro Pleno del SUDAMQUA (Comisión de Estudio del Cuaternario de América del Sur) del INQUA (Unión Internacional de Estudio del Cuaternario) (1989)**

(Internacional)

SUDAMQUA

Período 1989-1991.

**Full member del Comité Ejecutivo de la Comisión on The Quaternary of South America (1987)**

(Internacional)

International Union for Quaternary Research (INQUA)

Período 1987-1991. Nombramiento realizado en el marco del XII INQUA International Council, en la sesión del 8 de Agosto de 1987. Ottawa

**Miembro Corresponsal de la Subcomisión Americana de la Comisión de Líneas de Costa Cuaternarias del INQUA (1987)**

(Internacional)

International Union for Quaternary Research (INQUA)

Período: 1987-1991. Nombramiento realizado en el marco del XII INQUA Internacional Council, en la sesión del 8 de Agosto de 1987. Ottawa

#### **Delegado de la Universidad de la República ante el Centro de Estudios Avanzados (UBA) (1987)**

(Nacional)

Universidad de la República

Delegado de la Universidad de la República en la reunión sobre el Tema: Calidad de Vida, Medio ambiente y Desarrollo en la Cuenca Inferior del Río de la Plata (19 de octubre), organizada por el Centro de Estudios Avanzados de la Universidad de Buenos Aires (UBA), a los efectos de efectivizar convenio entre ambas Universidades. Integró la Comisión de Política y Medio Ambiente. Elevó informe al Rectorado

#### **Delegado Alterno de la Universidad de la República en el Consejo Central del Instituto Nacional para la Preservación del Medio Ambiente (INPMA) (1986)**

(Nacional)

Universidad de la República

Es designado Delegado Alterno de la Universidad de la República, para integrar el Consejo Central del Instituto Nacional para la Preservación del Medio Ambiente. Resolución No.26, 17 de noviembre de 1986, del Consejo Directivo Central de la Universidad de la República

#### **Presidente de la Comisión de Medio Ambiente (1984)**

(Nacional)

Asociación de Ingenieros Agrónomos del Uruguay

Período: 1984-1985

#### **Delegado Titular ante la Comisión Interinstitucional de Desertificación (1977)**

(Nacional)

Ministerio de Agricultura y Pesca

Delegado Titular del Ministerio de Agricultura y Pesca (MGAP) a la Comisión Interinstitucional de Desertificación, encargada de fijar la posición uruguaya ante la Conferencia de Naciones Unidas sobre Desertificación (PNUMA), realizada en Nairobi, Kenia

### **PRESENTACIONES EN EVENTOS**

#### **II Jornada Encuentro Costero (2025)**

Encuentro

Charla Magistral de cierre: Erosión costera: ¿Cómo, cuándo y dónde implementar Soluciones Basadas en Naturaleza? (23 noviembre)

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: Red Unión de la Costa

Alcance geográfico: Nacional Evento organizado entre el 21-23 noviembre, La Floresta, Uruguay. La red agrupa a más de 100 organizaciones costeras y a académicos a título personal.

[https://www.instagram.com/jornadaencuentrocostero/p/DRF1GbhESz8/?img\\_index=5](https://www.instagram.com/jornadaencuentrocostero/p/DRF1GbhESz8/?img_index=5)

#### **Taller de retroalimentación sobre Soluciones basadas en Naturaleza en las playas adyacentes en las Bahías de Buenaventura y Málaga, Pacífico Colombiano (2025)**

Taller

Invitado como Experto al Taller presencial y virtual (para extranjeros) orientado a analizar los avances del convenio de investigación en las bahías de Buenaventura y Málaga y discutir las alternativas enfocadas en las SbN que permitan abordar los desafíos ambientales y sociales presentes en el área de estudio.

Colombia

Tipo de participación: Comentarista

Nombre de la institución promotora: Instituto de Investigaciones Marinas y Costeras "José Benito Vives de Andrés" (INVEMAR)

Alcance geográfico: Nacional Fecha: 7 mayo.

#### **2do. Conversatorio - Porque la costa es de todos (2025)**

Otra

Mesa redonda integrada por Omar Defeo, José Sciandro, Daniel de Álava, Ofelia Gutiérrez, Daniel Panario (panelistas), Ximena Lago (moderadora)

Tipo de participación: Panelista

Nombre de la institución promotora: Organizado por Vecinos en Defensa de la Costa De Aguas Dulces. Salón UNI 3, Aguas Dulces. Rocha Presencial y transmisión simultánea por RadioUlma.uy

#### **Conversatorio Ecocidio y Justicia Ambiental: desafíos y oportunidades para Uruguay y la comunidad global (2025)**

Otra

Expositores con: "Integridad ecosistémica, gobernanza costera y justicia ambiental: aportes desde la ecología" (autores Omar Defeo, Ofelia Gutiérrez, Daniel Panario)

Tipo de participación: Panelista

Nombre de la institución promotora: Stop Ecocidio Internacional y Facultad de Ciencias

Alcance geográfico: Nacional 17 octubre, Salón de Actos

#### **Congreso Internacional de Pós-Graduação (CinterPós): Experiências e aproximações do stricto sensu com as sociedades e a educação básica na América Latina (2025)**

Congreso

Conferencia "35 años de la creación del posgrado en Ciencias Ambientales, interdisciplina e integración como camino para poner lo esencial a la vista" (21 octubre), en el marco del Panel 2:

Experiências em Tecnologia, Gestão e Sustentabilidade

Brasil

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 24

Nombre de la institución promotora: Instituto Federal de Educación, Ciencia y Tecnología de Goiás (IFG) y Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Goiás (FAPEG)

Alcance geográfico: Internacional Evento realizado los 21-22 de octubre en Goiânia, Goiás, Brasil

#### **Curso Soluciones basadas en la naturaleza para las zonas costeras (Bahías de Buenaventura y Málaga) (2024)**

Taller

Conferencia en el taller presencial en el Hotel Capilla del Sol, municipio Buenaventura (5 y 6 de noviembre), recorrida de terreno con técnicos de INVEMAR, CVC y representantes de las comunidades, por zonas con problemas de erosión (7 y 8 noviembre)

Colombia

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: Instituto de Investigaciones Marinas y Costeras ?José Benito Vives de Andrés? (INVEMAR) y la Corporación Autónoma Regional del Valle del Cauca (CVC), en el marco del convenio ?Análisis y estrategias para la protección costera en zonas priorizadas en el

Alcance geográfico: Regional

#### **Mesa ?La playa: una visión desde la ecología, la geomorfología y el derecho ambiental? (2024)**

Otra

Panelista: ¿Cuál es nuestra política de estado? (27 abril), panelistas Omar Defeo, Daniel Panario, Ofelia Gutiérrez y Juan Ceretta

Tipo de participación: Otros

Nombre de la institución promotora: Unión Vecinal de Punta Ballena y Lagunas del Sauce y del Diario. Salón Don Antonio Arboretum Lussich, Maldonado

Alcance geográfico: Regional

#### **Charla abierta ?Porque la Costa es de todos? (2024)**

Otra

Conferencia sobre playas de Rocha. El impacto de la acción del hombre: compresión y erosión.... y mitigación? (12 febrero),

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: Vecinos en Defensa de la Costa de Aguas Dulces, Rocha. Local UNI 3, Aguas Dulces, Rocha Transmitida en vivo por Radio Ulma.

#### **Ciclo Miremos Arazatí. Conversatorios entre ciencias y comunidades (2024)**

Otra

Conferencia: ?¿Por qué el proyecto Arazatí - Neptuno, no es la solución y cuál es la alternativa?? (12 abril)

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: Grupo de vecinos @noalproyectoarazatíneptuno, local UBAJAY Centro de Educación Ambiental, Parque Rodó, San José de Mayo

### **Coloquio Internacional Transformación socioecológica y justicia ambiental trayectorias, disputas y nuevos imaginarios (2023)**

Otra

"Crisis del agua en Uruguay ¿Crisis climática o?. crisis político-ideológica?" (15 noviembre), autores O Gutiérrez, D Panario, L Terradas

México

Tipo de participación: Panelista

Nombre de la institución promotora: Centro de Estudios Latinoamericanos (CELA) de la Facultad de Ciencias Políticas y Sociales (FCPyS) de la UNAM y CLACSO

Alcance geográfico: Internacional Panelistas en Mesa 2: Transiciones ecosociales, ¿cómo y para quién? Evento virtual, transmitido en vivo por Facebook, CRI ? UNAM. 15-16 noviembre.

### **III Coloquio Latinoamericano: Cambio ambiental global y metabolismo social local (2023)**

Otra

"Analizando tendencias del Cambio Global. Modelos climáticos vs. la incertidumbre de los procesos antrópicos (en particular el cambio de uso del suelo)". (20 abril), autores O Gutiérrez, D Panario

México

Tipo de participación: Panelista

Nombre de la institución promotora: Centro de Estudios Latinoamericanos (CELA) de la Facultad de Ciencias Políticas y Sociales (FCPyS) de la UNAM y CLACSO

Alcance geográfico: Internacional Panelistas en Mesa 3. Evento virtual, transmitido en vivo por YouTube Facebook <https://www.youtube.com/watch?v=uESwzBg8Wal>. 18-20 abril.

### **Compromiso con nuestra costa (2023)**

Otra

Conversatorio entre investigadores de la academia, el gobierno y la sociedad civil (sobre la problemática de la gestión de la costa y playas)

Tipo de participación: Panelista

Nombre de la institución promotora: Comisión de Desarrollo Ambiental del Municipio E, Intendencia Municipal de Montevideo y Facultad de Ciencias Salón de Actos, 24 junio

### **Ciclo de charlas ambientales "Conservación de nuestro patrimonio natural y cultural" (2023)**

Otra

Conferencia: ¿Dinámica y conservación de la costa. Impacto de los proyectos inmobiliarios en el sistema de cañadas y bañados de Guazuvirá? (25 noviembre),

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: Grupos proponente y referente del APA Bagre-Guazuvirá y Vecinos Defensores del Proyecto de Detalle de Guazuvirá, local de Liga de Fomento de San Luis, Canelones

### **La playa: una visión desde la Ecología, la Geomorfología y el Derecho Ambiental (2023)**

Otra

Mesa integrada por Juan Ceretta, Omar Defeo y Daniel Panario (8 noviembre)

Tipo de participación: Panelista

Nombre de la institución promotora: Liga de Fomento de José Ignacio y Red Unión de la Costa, sede de la Liga, Maldonado

### **Ambiente y desarrollo ¿El agua y el aceite? (2023)**

Otra

Mesa redonda (26 abril)

Tipo de participación: Panelista

Nombre de la institución promotora: Fundación La Plaza, e Instituto Carlos Vitale, local de la Liga de Fomento de Punta del Este, Maldonado.

### **Mesa Técnica con expertos, presentación alternativa de solución a la problemática de Erosión Costera en el sector de Playa Salguero (2023)**

Taller

Invitado a participar como experto internacional (13 marzo), en el marco de la declaratoria de Calamidad Pública por Erosión Costera en la Zona de Pozos Colorados y Playa Salguero de la ciudad de Santa Marta

Colombia

Tipo de participación: Otros

Nombre de la institución promotora: INVEMAR

Alcance geográfico: Regional Actividad presencial en el Teatro Santa Marta, virtual por Zoom para los invitados extranjeros Participantes del evento: Entidades de Control Ambiental Nacional (Procuraduría, DIMAR, INVEMAR, CORPAMAG, Ministerio de Medio Ambiente), representantes de la comunidad de la zona de influencia, invitados nacionales e internacionales.

#### **Erosión Costera (2022)**

Otra

Organizado por Red Unión de la Costa y CURE, Sede Maldonado

Tipo de participación: Panelista Aula Magna, 28 mayo.

#### **Ciclo sobre Estado de las costas en Latinoamérica y el Caribe (2022)**

Otra

Presentación en webinar: "Erosión Costera, el caso uruguayo" (6 julio)

Tipo de participación: Panelista

Nombre de la institución promotora: Red Latinoamericana de Erosión Costera - RELAEC

Alcance geográfico: Internacional

#### **Salud para todos, el Agua, Estado actual, contaminación por agrotóxicos y sus consecuencias, Proyecto Neptuno (2022)**

Otra

Mesa redonda

Tipo de participación: Panelista

Nombre de la institución promotora: Regional San José Red de Agroecología y Instituto Cultural

Español, San José

#### **Presentación de anteproyecto de revisión de la Ley de ordenamiento territorial y desarrollo sostenible (2022)**

Taller

Experto invitado por la Dirección Nacional de Ordenamiento Territorial (DINOT) a participar en la sesión extraordinaria de la Comisión Asesora de Ordenamiento Territorial (COAOT).

Tipo de participación: Otros 30 noviembre, reunión virtual.

#### **Coloquio Latinoamericano: Cambio ambiental global y metabolismo social local. Mesa 3: Problemáticas y alternativas locales de los países y las comunidades latinoamericanas (2021)**

Otra

"Cambio de Uso del Suelo en el Bioma Pampa. Una visión desde las Ciencias Ambientales de algunas amenazas inadvertidas" (21 abril), autores O Gutiérrez, D Panario, L Terradas

México

Tipo de participación: Panelista

Nombre de la institución promotora: Centro de Estudios Latinoamericanos (CELA), y el Centro de Relaciones Internacionales de la Facultad de Ciencias Políticas y Sociales (FCPyS) de la UNAM y CLACSO

Alcance geográfico: Internacional Mesa 3: Problemáticas y alternativas locales de los países y las comunidades latinoamericano. Evento virtual, transmitido en vivo por YouTube y Facebook de FCPyS-UNAM. (Video en <https://www.youtube.com/watch?v=QxnZ0Vs-uW8>). 19-21 abril.

#### **Primeras Jornadas académicas de intercambio sobre guardavidas (2020)**

Simposio

"Playas arenosas: dinámica, herencias y tendencias en el marco del Cambio Global" (26 noviembre), autores Daniel Panario y Ofelia Gutiérrez

Tipo de participación: Panelista

Nombre de la institución promotora: ISEF, CURE Sede Rocha ?Taller 3: Eje "Atmósfera y océano en contexto de Cambio Climático ? Dinámica costera y meteorología?, 23-27 noviembre (evento virtual, videoconferencia por Zoom)

#### **X Congreso de la Red Latinoamericana de Ciencias Ambientales - RELACIAM, Interdisciplina, ambiente y gestión: hacia la construcción de nuevos paradigmas (2020)**

Congreso

Mesa Inaugural, expositor con: El rol de la formación ambiental de posgrado en la comprensión y resolución de los problemas ambientales (4 marzo)

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: CURE Sede Maldonado

Alcance geográfico: Internacional Punta del Este, 4-6 marzo,

### **VIII Seminario de Medio Ambiente, Uruguay ¿Natural? (2019)**

Seminario

Expositor con ¿Calidad del agua, calidad de vida? (16 agosto)

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: Slow Food Uruguay Sinergia Design, Montevideo.

### **Seminario "Pensadores Fundacionales del Desarrollo Sostenible" (18 de octubre de 2019), organizado por la División de Desarrollo Sostenible y Asentamientos Humanos de la CEPAL (2019)**

Seminario

Presentación del documento "La tragedia ambiental de América Latina y del Caribe ", en evento presidido por Alicia Bárcena, Secretaria Ejecutiva CEPAL

Chile

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: CEPAL Palabras Clave: pensadores fundacionales latinoamericanos del desarrollo sostenible

Auditorio Celso Furtado, Santiago de Chile.

### **Evento Diálogo entre científicos y teólogos (24 setiembre), organizado por Universidad Nacional de Lanús (2019)**

Encuentro

Presentaciones y dialogo posterior entre científicos Pablo Canziani, Daniel Panario y María Sol Quiroga y los teólogos Emilce Cuda (Católica), Daniel Goldman (Judío), Ricardo Elías (Musulmán) y Tanía Ávila (Aymará)

Argentina

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 4

Nombre de la institución promotora: Comisión de Justicia y Paz, Conferencia del Episcopado Argentino Palabras Clave: Laudato SI'

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

### **Semana de la Seguridad Acuática (2017)**

Otra

Conferencia: Salud y agua en Uruguay

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 1

Nombre de la institución promotora: Asociación Nacional de Guardavidas Uruguay, Secretaría de Educación Física, Deportes y Recreación de la Intendencia de Montevideo, Secretaría Nacional del Deporte. Palabras Clave: ciclo hidrológico

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

Montevideo, Centro de Conferencias IM, 8 de noviembre.

### **Taller: Producción de celulosa en el Uruguay desde la perspectiva de distintos actores (2017)**

Taller

Participante invitado en Panel de Expertos/as, en el marco del proyecto: Organización del trabajo y gestión del riesgo en la industria de producción de pasta de Celulosa

Uruguay

Tipo de participación: Otros

Carga horaria: 2

Nombre de la institución promotora: Departamento de Sociología, Facultad de Ciencias Sociales Palabras Clave: cambio de uso del suelo sostenibilidad

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

Montevideo, Facultad de Ciencias Sociales, 30 de noviembre.

### **Encuentro de Grupos de Trabajo CLACSO vinculados al campo temático Cambio climático, medioambiente y al campo temático Movimientos sociales y ciudadanías (2017)**

Taller

Participación en representación del equipo uruguayo en la Reunión del Grupo de Trabajo CLACSO Justicia Climática y Gobernanza Ambiental  
Perú  
Tipo de participación: Otros  
Carga horaria: 10  
Nombre de la institución promotora: CLACSO - LASA 2017 (Latin American Studies Association)  
Lima, Centro de Investigaciones de Zonas Áridas (CIZA), Universidad Técnica La Molina, 1 de mayo.  
Se concurre invitado por CLACSO.

**1era Charla Debate: Producción agropecuaria y su reflejo en el agua (2017)**

Otra  
Conferencia: Efectos ambientales del cambio de uso del suelo. El agronegocio...  
Uruguay  
Tipo de participación: Conferencista invitado  
Carga horaria: 1  
Nombre de la institución promotora: Red de Agroecología, Filial San José Palabras Clave: ciclo hidrológico cambio de uso del suelo  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales  
San José, 9 de marzo.

**Mesa-debate Ley de Riego (2017)**

Otra  
Panelista: Efectos ambientales de las alteraciones del ciclo hidrológico  
Uruguay  
Tipo de participación: Panelista  
Carga horaria: 2  
Nombre de la institución promotora: Comisión de Estudiantes en lucha por la Tierra y el Agua (CELTA), FEUU Palabras Clave: cambio de uso del suelo cambio global  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales  
Montevideo, Facultad de Ciencias, 20 de noviembre.

**Primer Congreso Regional sobre Riesgos Naturales `Por una concientización para todos` (2017)**

Congreso  
Conferencia: El ciclo hidrológico y sus riesgos asociados en Uruguay  
Uruguay  
Tipo de participación: Conferencista invitado  
Carga horaria: 1  
Nombre de la institución promotora: Observatorio Geofísico del Uruguay, Facultad de Ciencias  
Palabras Clave: ciclo hidrológico  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales  
Montevideo, 16 de setiembre.

**Ciclo de Actividades: Conociendo las Ánimas (2017)**

Otra  
Charla: Sierra de las Ánimas, Área a proteger, fortalezas y debilidades  
Uruguay  
Tipo de participación: Conferencista invitado  
Carga horaria: 1  
Nombre de la institución promotora: Unión de Vecinos para la Conservación de la Sierra de las Ánimas. Palabras Clave: área protegida  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales  
Casa de la Cultura, Pan de Azúcar, Maldonado. 26 de agosto.

**I Primer Foro Ambiental de Canelones (2017)**

Otra

Expositor invitado en el bloque: Testimonios desde la Academia  
Uruguay  
Tipo de participación: Conferencista invitado  
Carga horaria: 1  
Nombre de la institución promotora: Comisión por un Canelones Libre de Soja Transgénica y en  
Defensa del Agua Palabras Clave: medio ambiente  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias  
Medioambientales  
Sauce, 19 de junio.

#### **Coloquio CLACSO 50 años, Miradas al Futuro de América Latina (2017)**

Otra  
Participación en el Coloquio Miradas al Futuro de América Latina  
Perú  
Tipo de participación: Otros  
Carga horaria: 3  
Nombre de la institución promotora: CLACSO y Pontificia Universidad Católica del Perú (PUCP)  
Palabras Clave: pensamiento latinoamericano  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias  
Medioambientales  
Lima, 2 de mayo.

#### **Calendario de actividades 2016 (2016)**

Otra  
Conferencista invitado: Laudato SI' y el pensamiento latinoamericano  
Uruguay  
Tipo de participación: Conferencista invitado  
Carga horaria: 2  
Nombre de la institución promotora: Grupo de Ciencia y Filosofía, Parroquia Universitaria 26 de  
noviembre.

#### **Encuentro Rioplatense la Actualidad del Pensamiento Socio-ambiental Latinoamericano: Historia y Perspectivas (2016)**

Encuentro  
Conferencia: El pensamiento ambiental Latinoamericano, de donde venimos y algunas reflexiones  
sobre a donde debemos ir...  
Argentina  
Tipo de participación: Conferencista invitado  
Carga horaria: 1  
Nombre de la institución promotora: PINAE, CEDyAT, CONICET, UNPAZ Palabras Clave: medio  
ambiente  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias  
Medioambientales  
Buenos Aires, 12 y 13 de mayo (13 de mayo).

#### **Simposio Javeriano sobre la carta encíclica Laudato SI (2016)**

Simposio  
Panelista con Laudato SI', reflexiones para continuar avanzando, en el Seminario El cuidado de la  
Casa Común. Una revisión histórica del pensamiento ambiental latinoamericano de cara al futuro  
Colombia  
Tipo de participación: Panelista  
Carga horaria: 2  
Nombre de la institución promotora: Pontificia Universidad Javeriana Palabras Clave:  
medioambiente sustentabilidad  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias  
Medioambientales  
Bogotá, Auditorio Jaime Hoyos Vásquez, S.J., 2 de junio.

#### **Jornadas Interdisciplinarias en Biodiversidad y Ecología (Jibe) (2016)**

Congreso

Panelista: Efectos del Cambio Global sobre la calidad del agua. Una visión desde las Geociencias, en Mesa: Calidad de agua: una visión multidisciplinaria

Uruguay

Tipo de participación: Panelista

Carga horaria: 1

Nombre de la institución promotora: Centro Universitario de la Regional Este Palabras Clave: cambio de uso del suelo

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

Rocha, 28 de noviembre.

#### **4º Taller de Geoarqueología Costera - GEGAL (2016)**

Taller

Relatoría de la Jornada de Campo del 4º Taller de Geoarqueología Costera - GEGAL, con reconocimiento de Costa lagunar en Laguna de Castillo (mañana), y Costa atlántica en Cabo Polonio (tarde)

Uruguay

Tipo de participación: Otros

Carga horaria: 10

Nombre de la institución promotora: Grupo de Estudios Geoarqueológicos de América Latina Palabras Clave: Holoceno geoarqueología

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geociencias multidisciplinaria

#### **Diálogos ambientales 2016 (2016)**

Encuentro

Participante invitado en Encuentro Rescatando la historia ambiental institucional de América Latina

Colombia

Tipo de participación: Otros

Carga horaria: 10

Nombre de la institución promotora: Instituto de Investigación de Recursos Biológicos Alexander von Humboldt y Centro de Estudios y Documentación Colegio Verde Palabras Clave: pensamiento ambiental

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

Villa Leiva, 3 al 5 de junio.

#### **Talleres de Laguna del Cisne (2016)**

Taller

Conferencia: El agua: estado de situación

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 3

Nombre de la institución promotora: Comisión de Vecinos de Laguna del Cisne Palabras Clave: ciclo hidrológico cambio de uso del suelo

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

Salina, 18 de febrero.

#### **Mesa Redonda sobre la posible instalación de una nueva Planta de Celulosa (2016)**

Otra

Panelista con: Efectos ambientales de la política forestal industrial del Estado uruguayo. ¿Nueva pastera? Debate sobre el modelo forestal-celulósico

Uruguay

Tipo de participación: Panelista

Carga horaria: 1

Nombre de la institución promotora: La Kandela Palabras Clave: cambio de uso del suelo

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

Salón Barrios Amorín, Tacuarembó, 1 de octubre.

#### **Ciclo de charlas (2016)**

Otra

Conferencia: Playas y defensas costeras. Qué hacemos y cómo responden

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 2

Nombre de la institución promotora: Club Balneario Las Flores Palabras Clave: ciclo de la arena

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

Las Flores, Maldonado, 12 de noviembre.

#### **1er Foro Importancia de los recursos hídricos del país y preservación de los humedales (2016)**

Otra

Conferencia: Situación de los recursos hídricos de Uruguay

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 1

Nombre de la institución promotora: Comisión de Medio Ambiente, Junta Departamental de Maldonado Palabras Clave: ciclo hidrológico

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

Punta del Este, 28-30 de octubre (28 de octubre).

#### **¿Nueva pastera? Debate sobre el modelo forestal-celulósico (2016)**

Otra

Panelista: Efectos ambientales de la política forestal industrial del Estado uruguayo

Uruguay

Tipo de participación: Panelista

Carga horaria: 1

Nombre de la institución promotora: Comisión de Estudiantes en Lucha por la Tierra y el Agua (CELTA), FEUU Palabras Clave: cambio de uso del suelo

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

Facultad de Psicología, 14 de setiembre.

#### **Ciclo de conferencias (2016)**

Otra

Conferencia: El rol de la vegetación en la dinámica costera del Uruguay

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 2

Nombre de la institución promotora: Grupo de Estudios y Reconocimiento Geográfico del Uruguay - GERGU y Conservación de Especies Nativas del Uruguay - COENDÚ Palabras Clave: playas arenosas

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

Montevideo, Ateneo, 11 de julio.

#### **XII Jornadas Internacionales de Relaciones de Consumo (2016)**

Otra

Conferencia: Las aguas de consumo. Estado actual y amenazas, eb Mesa: La problemática del agua y el consumidor

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 1

Nombre de la institución promotora: Centro Interdisciplinario de Relaciones de Consumo de la Facultad de Derecho, Universidad de la República  
Áreas de conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales  
Montevideo, 9-10 de setiembre (9 setiembre).

#### **Ciclo de conferencias (2016)**

Otra

Conferencia: Playas y defensas costeras. Qué hacemos y cómo responde...

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 2

Nombre de la institución promotora: Club Balneario Las Flores  
Palabras Clave: ciclo de la arena

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

Las Flores, Maldonado, 12 de octubre.

#### **Encuentro académico en el Paraninfo de la Universidad de la República, Cultivos de Soja Transgénica en Uruguay (2016)**

Encuentro

Panelista: Efectos ambientales del cambio de uso del suelo. El agronegocio...

Uruguay

Tipo de participación: Panelista

Carga horaria: 1

Nombre de la institución promotora: Comisión por un Canelones libre de soja transgénica y en defensa del agua  
Palabras Clave: cambio de uso del suelo

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

Montevideo, 27 de octubre.

#### **Seminario de etiquetado de alimentos con componentes transgénicos, un derecho del consumidor (2015)**

Seminario

Conferencia: Impactos ambientales de la agricultura transgénica sobre el agua potable

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 1

Nombre de la institución promotora: Centro Universitario de la Región Este, Slow Food Uruguay, Maldonado por la Tierra y el Agua  
Palabras Clave: cambio de uso del suelo

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

Maldonado, 31 de julio.

#### **Ciclo de conferencias en el marco del proyecto de preservación y revalorización de nuestra naturaleza (2015)**

Otra

Conferencia: Dinámica de playas y su relación con la vegetación costera

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 2

Nombre de la institución promotora: Aloe Garden Club, Punta del Este Cuartel de Dragones de Maldonado, 20 de junio.

#### **Ciclo de conferencias (2015)**

Otra

Conferencia: Evolución y génesis del relieve uruguayo. Paleosuperficies como indicadores de la génesis del paisaje uruguayo

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 1

Nombre de la institución promotora: Cátedra Alicia Goyena, Aula Magna perteneciente al Consejo de Educación Secundaria Palabras Clave: geomorfología

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geociencias multidisciplinaria

Montevideo, 19 de octubre.

### **Simposio de Aguas / Water Symposium: Agua: Desarrollo Sostenible e Incidencias en el Ambiente y la Sociedad (2015)**

Simposio

Panelista: La problemática de la disponibilidad de agua en el marco del Cambio Global, Mesa `Gestión de recursos hídricos: Incertidumbre y fragmentación`

Uruguay

Tipo de participación: Panelista

Carga horaria: 1

Nombre de la institución promotora: Fundación Iniciar for Global Action Palabras Clave: cambio global

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

Montevideo, Hotel NH, 26 de mayo.

### **Ciclo de conferencias `Por un Uruguay Natural y un Turismo Saludable` (2015)**

Otra

Conferencia: Impacto ambiental en el espacio costero y gestión territorial en la cuenca de la Laguna del Sauce hasta el arroyo Solís Grande

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 2

Nombre de la institución promotora: ALAS - Grupo de Acción Local Ambiente Sano Palabras Clave: ciclo hidrológico cambio de uso del suelo

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

Piriápolis, 7 de noviembre.

### **2º Congreso Latinoamericano y del Caribe sobre Indicadores del Desarrollo Sustentable: `Distintas Miradas sobre La Inclusión Social` (2014)**

Congreso

Conferencia: Ambiente y sociedad, ¿existen posibilidades reales de incluir a los excluidos?

Argentina

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 1

Nombre de la institución promotora: Consejo Municipal para la Investigación, Ciencia, Educación y Tecnología (COMICET), Municipalidad de José C. Paz y Universidad UNPAZ Palabras Clave: sustentabilidad

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

Presentada en el Eje temático: Políticas Públicas, Educación e inclusión social. 2 y 3 de octubre.

Conferencia en base a documento en coautoría: D. Panario, O. Gutiérrez. 8 p.

### **Ciclo de conferencias, en el marco del Proyecto del Fondo Región Colonia `Construcción de ciudadanía en el derecho humano de acceso y reconocimiento de la información ambiental` (2014)**

Otra

Conferencia: Dinámica y gestión costera. Los problemas de la costa de Colonia

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 2

Nombre de la institución promotora: DEMAVAL, Grupo Defensa del Medio Ambiente de Valdese Palabras Clave: dinámica costera ciclo de la arena

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

Club de Amigos de Britopolis, Colonia, 13 de enero. Previo a la charla se realiza una recorrida de terreno por la zona con autoridades y miembros de la ONG.

#### **Mesa Redonda: 'El agua que bebemos' (2014)**

Otra

Panelista en la Mesa Redonda: 'El agua que bebemos'

Uruguay

Tipo de participación: Panelista

Nombre de la institución promotora: la Comisión de Preservación del Medioambiente, de la Junta Departamental de Río Negro Club Social y Deportivo de Young, 14 de mayo.

#### **3er Seminario de etiquetado de alimentos de origen transgénico (2013)**

Seminario

Conferencia: Impactos ambientales de la agricultura transgénica sobre el agua, el suelo y la biodiversidad

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: Slow food Canario Palabras Clave: cambio de uso del suelo transgénicos

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

Sala del IMPO, Montevideo, 8 de junio

#### **Jornadas Académicas Geográficas Prof. Ricardo Cayssials (2013)**

Otra

Conferencia: La cuestión ambiental y territorial en el Uruguay. Situación actual y perspectivas, en la Mesa Redonda de apertura

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: Instituto de Perfeccionamiento y Estudios Superiores Juan E.

Pivel Devoto Palabras Clave: medioambiente

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

Montevideo, 21 de junio

#### **Ciclo de conferencias (2013)**

Otra

Conferencia: Efectos ambientales del cambio del uso del suelo en Uruguay

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: Grupo de Estudios y Reconocimiento Geográfico del Uruguay (GERGU) Palabras Clave: cambio de uso del suelo

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

Ateneo de Montevideo, 4 de julio

#### **Ciclo de conferencias (2013)**

Otra

Conferencia: La dinámica de las playas y las acciones del hombre

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 3

Nombre de la institución promotora: Comisión de Consumo, Higiene y Medio Ambiente de la Junta Departamental de Colonia Palabras Clave: dinámica costera

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

Balneario Santa Ana, 5 de abril.

#### **Jornada Técnica de Sensibilización Ciudadana, en el marco de la conmemoración del Día Mundial del**

**Agua (2013)**

Otra

Conferencia: El ciclo del agua, de la naturaleza a nuestras casas

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 1

Nombre de la institución promotora: Comisión en Defensa de la Tierra, Sociedad de Fomento

Palabras Clave: ciclo hidrológico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

Treinta y Tres, 15 de marzo.

**Jornadas Académicas Geográficas: La Diversidad Territorial de Uruguay `Prof. Ricardo Cayssials` (2013)**

Otra

Panelista en la Mesa Redonda: La temática territorial y ambiental en el Uruguay. Situación actual y desafíos

Uruguay

Tipo de participación: Panelista

Carga horaria: 1

Nombre de la institución promotora: Departamento de Geografía, Instituto de Perfeccionamiento y Estudios Superiores (IPES), ANEP y LDSGAT, Instituto de Ecología y Ciencias Ambientales,

Facultad de Ciencias Palabras Clave: paisaje

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

Montevideo, 21 de junio.

**V Simposio Internacional sobre `Los Retos de la Responsabilidad Social en la Sostenibilidad Medioambiental` (2013)**

Simposio

Conferencia: El cambio de uso del suelo en el marco del Cambio Global, en el Panel: Gestión de Riesgo y protección del territorio frente al Cambio Climático

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: CELADE (Centro Latinoamericano de Desarrollo) Palabras

Clave: cambio de uso del suelo cambio global

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

Montevideo, IMM Salón Azul, 25 de abril

**Workshop - Correlação de paleosuperfícies geomórficas de cimeira no Brasil, Uruguai e Argentina - datação, morfologia, cartografia, depósitos e perfis de alteração associados (2013)**

Taller

Conferencia: Paleosuperfícies como indicadores de la génesis del paisaje uruguayo

Brasil

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: Programa de Pós-Graduação em GEOGRAFIA da UNICAMP

Palabras Clave: paleosuperficie

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geociencias multidisciplinaria

Taller organizado en el marco de las tareas del Proyecto: "Correlação de paleosuperfícies geomórficas de topo no Brasil, Uruguai E Argentina morfologia, altimetria e materiais associado", FAPES-San Pablo. Campinas 2 de mayo.

**2da. Reunión de Alcaldes de la Cuenca del Río Santa Lucía (2013)**

Taller

Conferencia: El cambio de uso del suelo en el marco del Cambio Global. Efectos sobre el agua

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

### **3er. Encuentro Regional sobre Biodiversidad (2012)**

Encuentro

Conferencia: El rol de la vegetación costera nativa en la preservación de las playas arenosas y efectos de la vegetación exótica

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 1

Nombre de la institución promotora: APROBIOMA (Asociación Pro Biodiversidad de Maldonado)

Palabras Clave: vegetación playas arenosas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

Maldonado, UTU Arrayanes, 5 de mayo.

### **II Whorkshop Antropicosta Iberoamérica (2012)**

Congreso

Conferencia plenaria: Forzantes naturales y antrópicas en la evolución de las playas del estuario medio del Río de la Plata

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 1 Palabras Clave: playas arenosas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

Montevideo, 14-16 de noviembre (15 noviembre).

### **Charla-Taller: La dinámica de las playas y las acciones del hombre (2012)**

Taller

Conferencia: Dinámica costera: Los problemas de la playa de San Luis

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: Red Comunitaria de San Luis con el apoyo de con el apoyo del Proyecto Gef-DINARA-FAO Ensayo piloto de un enfoque de ecosistemas para la pesca costera en Uruguay Palabras Clave: dinámica costera

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

Liceo de San Luis, Canelones 12 de octubre.

### **IV Simposio Internacional sobre Gestión de Riesgo y Desarrollo en la Geopolítica del Cambio Climático (2012)**

Simposio

Conferencia: Cambio Global. Una visión desde las Ciencias Ambientales de algunas amenazas inadvertidas en Uruguay

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: CELADE (Centro Latinoamericano de Desarrollo) Palabras Clave: cambio global

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

Montevideo, Sala Azul IMM, 18 de abril.

### **II Jornadas de Economía Ecológica (2012)**

Encuentro

Panelista con Cambio de uso del suelo y sustentabilidad ambiental. El caso de la forestación, en la Mesa: Sustentabilidad ambiental en el agro y uso de los recursos naturales

Uruguay

Tipo de participación: Panelista

Nombre de la institución promotora: Sociedad Economía Ecológica del Uruguay (SEEU) Palabras Clave: forestación desarrollo sustentable

Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales  
Montevideo, 6 y 7 de Diciembre.

#### **Encuentros sobre Gobernanza Ambiental en América Latina y el Caribe (ENGOV) (2011)**

Seminario  
Conferencia: Hacia el uso sustentable de los recursos naturales  
Argentina  
Tipo de participación: Conferencista invitado  
Nombre de la institución promotora: Instituto de Investigaciones Gino Germani; Consejo Latinoamericano de Ciencias Sociales (CLACSO) Palabras Clave: medioambiente  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales  
Buenos Aires, 16 de noviembre, Secretaría de Medio Ambiente y Desarrollo Sustentable, Salón Auditorio Presidente Néstor Kirchner. En el marco del encuentro de trabajo del 15-18 de noviembre de ENGOV (Environmental Governance in Latin America and the Caribbean: Developing Frameworks for Sustainable and Equitable Natural Resource Use).

#### **Cambio Ambiental Global e Implicaciones Sociales y Culturales en América Latina y el Caribe (2011)**

Seminario  
Conferencia: La necesidad de nuevos enfoques e instrumentos frente al Cambio Ambiental Global, Panel Cambio Ambiental Global: riesgos, vulnerabilidad, conflictos ambientales y manejo de territorio. La importancia de los instrumentos  
Cuba  
Tipo de participación: Conferencista invitado  
Carga horaria: 1  
Nombre de la institución promotora: Oficina de Unesco/Montevideo en colaboración conjunta con la Fundación Antonio Núñez Jiménez de la Naturaleza y el Hombre Palabras Clave: cambio global  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales  
La Habana, los días 11 al 13 de mayo.

#### **Jornada de presentación de resultados Proyecto 'Bases para la planificación eco-regional de Uruguay' (2011)**

Taller  
Conferencia: Clasificación de paisajes para una Eco-regionalización del Uruguay  
Uruguay  
Tipo de participación: Conferencista invitado  
Carga horaria: 1  
Nombre de la institución promotora: Proyecto de Producción Responsable (PPR), Ministerio de Ganadería, Agricultura y Pesca/GEF - Banco Mundial Palabras Clave: Clasificación de Paisaje  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales  
Montevideo, 21 de junio.

#### **Congreso Nacional de Cambio Climático. Impactos y Abordajes. Desafíos desde Uruguay (2010)**

Congreso  
Panelista: Ciclo hidrológico y Cambio Climático en Uruguay  
Uruguay  
Tipo de participación: Panelista  
Carga horaria: 1  
Nombre de la institución promotora: Re@luy (Red Alumni America Latina - Alemania - Uruguay)  
Palabras Clave: ciclo hidrológico cambio global medioambiente  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales  
Panel 4 Impactos del Cambio Climático en la sociedad y su hábitat. Montevideo, 23 de junio

#### **Seminario Internacional 'Pobreza, Ambiente y Cambio Climático' (2010)**

Seminario

Comentarista de la Mesa 3: Desigualdades, vulnerabilidad y pobreza (Parte II) (viernes 12)

Cuba

Tipo de participación: Comentarista

Carga horaria: 3

Nombre de la institución promotora: Programa CLACSO - CROP de Estudios sobre Pobreza, el Centro de Investigaciones Psicológicas y Sociológicas (CIPS) del Ministerio de Ciencia, Tecnología y Medio ambiente y la Fundación Antonio Núñez Jiménez de la Naturaleza y el Hombre Palabras

Clave: sostenibilidad

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

La Habana, 11 al 13 noviembre.

#### **Congreso Nacional de Cambio Climático. Impactos y Abordajes. Desafíos desde Uruguay (2010)**

Congreso

Panelista: Cambio Climático, Ambiente y Recursos Naturales

Uruguay

Tipo de participación: Panelista

Carga horaria: 1

Nombre de la institución promotora: Re@luy (Red Alumni America Latina - Alemania - Uruguay

Palabras Clave: cambio global

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

Panel 1 Necesidad de una visión integral en el abordaje de la adaptación al cambio climático.

Montevideo, 23 de junio

#### **Seminario Internacional Pobreza, Ambiente y Cambio Climático (2010)**

Seminario

Conferencia: Relaciones y sinergias entre pobreza, cambio climático, cambio global, y educación técnica para la adaptación a un futuro incierto

Cuba

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: Programa CLACSO - CROP de Estudios sobre Pobreza, el Centro de Investigaciones Psicológicas y Sociológicas (CIPS) del Ministerio de Ciencia, Tecnología y Medio ambiente y la Fundación Antonio Núñez Jiménez de la Naturaleza y el Hombre Palabras

Clave: cambio global pobreza

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

La Habana, 11 al 13 de noviembre. Mesa 1: Cuestiones teóricas, construcciones discursivas y políticas

#### **Ciclo de talleres costeros en el marco de la implementación del programa de guardavidas para la gestión costera (2010)**

Taller

Conferencia: Dinámica, conservación y manejo de dunas costeras

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 1

Nombre de la institución promotora: Programa de Guardavidas para la Gestión Costera Palabras

Clave: ciclo de la arena

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

Maldonado, 27 de noviembre

#### **Jornadas de discusión sobre la proyección del Instituto de Ecología y Ciencias Ambientales (IECA) de la Facultad de Ciencias (2010)**

Otra

Poster: Efectos de la forestación sobre la dinámica del carbono orgánico en un suelo de pradera

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Nombre de la institución promotora: Instituto de Ecología y Ciencias Ambientales Palabras Clave: forestación suelos

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

Autores: Céspedes, C.; Piñeiro, G.; Gutiérrez, O.; Panario, D., Fecha: 29 de setiembre, Montevideo, Facultad de Ciencias

#### **Jornadas de discusión sobre la proyección del Instituto de Ecología y Ciencias Ambientales (IECA) de la Facultad de Ciencias (2010)**

Otra

Poster: ¿Qué factores climáticos impactan en las playas uruguayas?

Uruguay

Tipo de participación: Otros

Nombre de la institución promotora: Instituto de Ecología y Ciencias Ambientales Palabras Clave: playas arenosas

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

Autores: Gutiérrez, O.; Bidegain, M.; Panario, D., Fecha: 29 de setiembre, Montevideo, Facultad de Ciencias

#### **Jornadas de discusión sobre la proyección del Instituto de Ecología y Ciencias Ambientales (IECA) de la Facultad de Ciencias (2010)**

Otra

Poster: Playas de Montevideo ¿gestión bajo presión?

Uruguay

Tipo de participación: Otros

Nombre de la institución promotora: Instituto de Ecología y Ciencias Ambientales Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

Autores: Gutiérrez, O.; Piñeiro, G.; Panario, D., Fecha: 29 de setiembre, Montevideo, Facultad de Ciencias

#### **Primer Congreso Uruguayo de Zoología, X Jornadas de Zoología del Uruguay (2010)**

Congreso

Conferencia: Clasificación de paisajes para una Eco-regionalización del Uruguay, en la Mesa Redonda y Taller Bases para la Eco-regionalización del Uruguay

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 1

Nombre de la institución promotora: Sociedad Zoológica del Uruguay Palabras Clave: clasificación de paisajes

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

Montevideo, 5-10 de diciembre (10 diciembre).

#### **Rural del Prado (2010)**

Otra

Propuesta de construcción de un humedal artificial para depuración del lixiviado de la planta TRESOR-IMM

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Nombre de la institución promotora: Asociación Rural del Uruguay Stand de la Rural perteneciente a TRESOR -IMM. En el marco del proyecto: Diseño y construcción de un sistema de depuración del lixiviado resultante de la producción de compost en la Unidad TRESOR (Tratamiento de Residuos Orgánicos)

#### **Segundo Seminario Internacional Andino: La Educación Técnica Frente al Cambio Climático en la Región Andina (2010)**

Seminario

Conferencia inaugural: Problemática Ambiental Andina: Territorio Andino / Cambio Climático Perú

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 1

Nombre de la institución promotora: Convenio ESF (Educación sin Fronteras) - AECID Palabras

Clave: cambio climático cambio global medioambiente pobreza

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

### **III Cumbre Mundial de Regiones sobre Cambio Climático Montevideo Uruguay (2010)**

Simposio

Conferencia: Cambio Global: amenazas y perspectivas para la costa uruguaya

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 1

Nombre de la institución promotora: Congreso de Intendentes, Red de Gobiernos Regionales por el Desarrollo Sostenible - nrg4SD, PNUD, Palabras Clave: dinámica costera cambio global

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

Sesión 6: Gestión Costera. Montevideo, 20 al 22 de abril (21 de abril).

### **Taller de Trabajo: Pobreza, ambiente y cambio climático (2009)**

Taller

Participante invitado del Taller de Trabajo: Pobreza, ambiente y cambio climático de CLACSO-CROP

Argentina

Tipo de participación: Comentarista

Carga horaria: 8

Nombre de la institución promotora: CLACSO Palabras Clave: cambio climático medioambiente

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

Fecha: 5 de agosto. Objetivo: aspectos organizativos del seminario internacional sobre Pobreza, ambiente y cambio climático que se realizará en 2010 y elaboración de la agenda de trabajo futuro.

Panario y Sejenovich fueron encargados de redactar el documento de base.

### **Reflection MGroup meeting on Climate Change (2009)**

Encuentro

Conferencia: Cuestiones forestales

Argentina

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 16

Nombre de la institución promotora: Club de Roma, filial Argentina Palabras Clave: cambio climático

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geografía Física

Fecha: 3 y 4 de setiembre, Buenos Aires

### **Jornada Agropecuaria (2008)**

Otra

Conferencia: Sustentabilidad en sistemas pecuarios, agrícolas y forestales?

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 1

Nombre de la institución promotora: Sociedad Agropecuaria de Rocha, Instituto de Desarrollo Local - 1814 Palabras Clave: sostenibilidad

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

Rocha, 26 de julio.

#### **IV Congreso Guardavidas en Asamblea Técnica Nacional (2007)**

Congreso

Conferencia: Preservación de la faja costera

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado Palabras Clave: medioambiente sustentabilidad zona costera

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geografía Física / Geomorfología

Montevideo, 5 de noviembre

#### **Seminario: Política y Pasteras en el Río Uruguay: Medio Ambiente, Modelos Productivos y Movimiento Social (2007)**

Seminario

Panelista con La política forestal industrial del Estado Uruguayo, en la Mesa Redonda: Modelos productivos y políticas ambientales

Argentina

Tipo de participación: Panelista

Carga horaria: 8

Nombre de la institución promotora: Universidad Nacional de San Martín (UNSAM) Palabras Clave: forestación cambio de uso del suelo medioambiente

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

Fecha: 16 de noviembre. (Ponencia completa publicada)

#### **El agua como derecho humano (2007)**

Seminario

Conferencia magistral: Ciclo hidrológico, servicios ambientales, aprovechamiento múltiple y calidad de vida

Argentina

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 18

Nombre de la institución promotora: Defensoría del Pueblo de la Ciudad de Neuquén Palabras Clave: geomorfología servicios ecosistémicos recursos naturales renovables

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

San Martín de los Andes, Argentina. Fecha: 13 al 15 de junio,

#### **Seminario: Política y Pasteras en el Río Uruguay: Medio Ambiente, Modelos Productivos y Movimiento Social (2007)**

Seminario

Panelista con La política forestal industrial del Estado Uruguayo, Mesa Redonda: Modelos productivos y políticas ambientales

Argentina

Tipo de participación: Panelista

Carga horaria: 2

Nombre de la institución promotora: Universidad Nacional de San Martín (UNSAM) Palabras Clave: forestación medioambiente

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

Buenos Aires, 16 noviembre.

#### **Terceras Jornadas de la ASAUUE (2007)**

Encuentro

Conferencia Plenaria: La política forestal industrial del Uruguay y sus efectos sobre los servicios ecosistémicos

Argentina

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 18

Nombre de la institución promotora: Asociación Argentino Uruguaya de Economía Ecológica (ASAUUEE) Palabras Clave: forestación servicios ecosistémicos medioambiente

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

San Miguel de Tucumán, Argentina. Fecha: 1 y 2 de junio.

#### **Rural del Prado (2007)**

Otra

Poster: Reciclaje de residuos orgánicos

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Nombre de la institución promotora: Asociación Rural del Uruguay Palabras Clave: medioambiente residuos orgánicos

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

Stand de la Rural perteneciente a TRESOR -IMM. En el marco del proyecto: Diseño y construcción de un sistema de depuración del lixiviado resultante de la producción de compost en la Unidad TRESOR (Tratamiento de Residuos Orgánicos)

#### **Rural del Prado (2007)**

Otra

Poster: La construcción de humedales para la depuración de efluentes

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Nombre de la institución promotora: Asociación Rural del Uruguay Palabras Clave: humedales efluentes

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

Stand de la Rural perteneciente a TRESOR -IMM. En el marco del proyecto: Diseño y construcción de un sistema de depuración del lixiviado resultante de la producción de compost en la Unidad TRESOR (Tratamiento de Residuos Orgánicos)

#### **Paisaje y espacio público (2007)**

Encuentro

Conferencia: Manejo de dunas y vegetación adecuada

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: Dirección General de Higiene y Protección Ambiental de la Intendencia Municipal de Maldonado, Asociación Uruguaya de Arquitectura de Paisaje (AUDADP) e Instituto Universitario BIOS Palabras Clave: playas dinámica costera vegetación

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geografía Física / Geomorfología

Montevideo, 5 de noviembre.

#### **La gestión integrada de la zona costera del Uruguay (2006)**

Taller

La gestión integrada de la zona costera del Uruguay

Uruguay

Tipo de participación: Otros

Nombre de la institución promotora: ECOPLATA y MCISUR Palabras Clave: gestión costera integrada

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

#### **Encontro de Especialistas em Educação Ambiental da Bacia do Prata: Saberes E Cuidados Em Diálogo (2006)**

Taller

Encontro de Especialistas em Educação Ambiental da Bacia do Prata: Saberes E Cuidados Em Diálogo

Brasil

Tipo de participación: Otros

Nombre de la institución promotora: Comité Intergubernamental Coordinador de los Países de la Cuenca del Plata, PNUMA y ITAIPU Palabras Clave: educación ambiental

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geociencias multidisciplinaria / Medioambiente

**Taller Ideas Antecedentes institucionales y académicos para el Plan Estratégico de ordenamiento territorial y acondicionamiento urbano y paisajístico de la Costa de Oro de Canelones (2006)**

Taller

Presentación de trabajos sobre el tema realizados por UNCIEP: Las playas de Canelones diagnóstico de situación, tendencias a corto plazo y medidas de mitigación

Uruguay

Tipo de participación: Panelista

Carga horaria: 8

Nombre de la institución promotora: Comuna Canaria - Facultad de Arquitectura Palabras Clave: playas dinámica costera diagnóstico prospectiva

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geografía Física / Geomorfología

Atlántida, Canelones, 1 de julio

**Presentación del Libro Estudio geoarqueológico del Batallón 13 (2005)**

Otra

Presentación del Libro Estudio geoarqueológico del Batallón 13, Recuperando la memoria, en el Paraninfo de la Universidad

Uruguay

Tipo de participación: Panelista

Nombre de la institución promotora: Universidad de la República Palabras Clave: geomorfología geoarqueología

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geografía Física / Geomorfología

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geografía Física / Edafología

Panel integrado por: Gerardo Rodríguez (en representación de ADUR), el Secretario de Derechos Humanos y Políticas Sociales del PIT-CNT Luis Puig, el Decano (interino) de la Facultad de Ciencias Julio Fernández, el Decano de la Facultad de Humanidades y Ciencias de la Educación Adolfo Elizaincín, los autores (D. Panario, O. Gutiérrez, E. Onega) y el Rector de la Universidad Rafael Guarga.

**Jornadas de Perfeccionamiento Docente: Gestión de recursos naturales - Responsabilidad ciudadana - Compromiso de la Educación (2005)**

Otra

Conferencia: Patrimonio paisajístico en el Uruguay

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: Instituto de Profesores Artigas, AELAC, ANPG, APB, FENAPES, CAC-IPA Palabras Clave: geomorfología paisajes

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geografía Física / Geomorfología

Fecha: 3 y 4 de marzo

**Curso Capacitación para líderes conservacionistas (2005)**

Otra

Disertación: Naturaleza del Uruguay: geología, geomorfología y edafología

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 6

Nombre de la institución promotora: Vida Silvestre Palabras Clave: geomorfología edafología geología

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geografía Física

Fecha: 1 de setiembre, 2005

### **II Foro sobre Contaminantes Químicos Ambientales y Participación Social (2005)**

Encuentro

Conferencia: Urgencias ambientales en el Uruguay

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: UITA, Instituto Goethe, Comisión de Vecinos Vivir sin Plomo

Palabras Clave: medioambiente diagnóstico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

Fecha: 3 de noviembre

### **Exposición Conciencia, Atrio IMM/Facultad de Ciencias (2004)**

Otra

Exposición Conciencia, Atrio IMM/Facultad de Ciencias

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Nombre de la institución promotora: Ciencia Viva Palabras Clave: geomorfología forestación dinámica fluvial

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geografía Física / Geomorfología

i) Intervenciones humanas en la dinámica natural costera. Caso de estudio: desembocadura del arroyo Pando (O. Gutiérrez, D. Panario). ii) Relaciones entre dinámica natural fluvial e intervenciones humanas. Caso de estudio: Río San Salvador (D. Panario, C. Fernández). iii) Los impactos ambientales de la forestación con Eucalyptus (C. Céspedes, O. Gutiérrez, D. Panario).

### **Entre patrimonio y ambiente: la diversidad territorial del Uruguay (2004)**

Encuentro

Conferencia: Patrimonio paisajístico en el Uruguay

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: Liceo Francés Jules Supervielle, LDSGAT, Facultad de Ciencias y Laboratoire Hommes, Villes, Territoires, UFR de Géographie, Université de Lille 1, Montevideo, Liceo Francés Palabras Clave: ecología del paisaje

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geografía Física / Geomorfología

Fecha: 8 al 10 de octubre

### **III Congreso Nacional de Áreas Silvestres Protegidas (2002)**

Congreso

Conferencia: Paisajismo y conservación

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 1 Palabras Clave: paisaje

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

Montevideo, 19 al 23 de noviembre.

### **III Congreso Nacional de Áreas Silvestres Protegidas (2002)**

Congreso  
Moderador debate: Criterios de zonificación de Áreas Silvestres Protegidas y gestión de zonas adyacentes  
Uruguay  
Tipo de participación: Moderador  
Carga horaria: 2 Palabras Clave: áreas protegidas  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales  
Montevideo, 19 al 23 de noviembre.

#### **Conferencia en el Aula Magna de la Facultad de Ciencias Biológicas y Ambientales (2002)**

Otra  
Conferencia: La situación ambiental en Sudamérica  
España  
Tipo de participación: Conferencista invitado  
Carga horaria: 2  
Nombre de la institución promotora: Universidad de León Palabras Clave: cambio de uso del suelo medioambiente sustentabilidad  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales  
Fecha: , 6 de junio, León

#### **Conferencia en Facultad de Geografía e Historia (2002)**

Otra  
Conferencia: Geomorfología y paisaje: la gestión y evaluación del Territorio, y debate metodológico  
España  
Tipo de participación: Conferencista invitado  
Carga horaria: 2  
Nombre de la institución promotora: Universidad de Salamanca Palabras Clave: geomorfología gestión ambiental ecología del paisaje geografía  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales  
Fecha: 10 de junio, Salamanca

#### **Conferencia en Aula Magna de la Facultad de Geología (2002)**

Otra  
Conferencia: Geomorfología y paisaje: expresión territorial en Uruguay  
España  
Tipo de participación: Conferencista invitado  
Carga horaria: 2  
Nombre de la institución promotora: Universidad de Oviedo Palabras Clave: geomorfología ecología del paisaje geografía  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales  
Fecha: 12 de junio, Oviedo, Galicia

#### **Conferencia en Aula de Salud (2002)**

Otra  
Conferencia: Interacción de las condiciones ambientales y la salud humana en la República del Uruguay  
España  
Tipo de participación: Conferencista invitado  
Carga horaria: 2  
Nombre de la institución promotora: Fundación Clínica San Francisco Palabras Clave: medioambiente contaminación  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

#### **Conferencia para profesores y estudiantes de Geociencias (2002)**

Otra  
Conferencia Dinámica costera en Uruguay  
Brasil  
Tipo de participación: Conferencista invitado  
Carga horaria: 2  
Nombre de la institución promotora: Universidad Federal de Río Grande (FURG) Palabras Clave: playas dinámica costera  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geografía Física / Geomorfología  
Fecha: 19 de diciembre, Río Grande

#### **XX Reunión de la Sociedad Argentina de Ecología (2001)**

Taller  
Panelista invitado en el Taller organizado por la Sociedad de Economía Ecológica Argentina  
Tipo de participación: Panelista  
Carga horaria: 3  
Nombre de la institución promotora: Sociedad Argentina de Ecología Palabras Clave: medioambiente economía ecológica  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales  
Fecha: 23 al 28 de abril, San Carlos de Bariloche. En esta reunión se creó el capítulo Argentino-Uruguayo de la ASSAUE

#### **I Congreso Argentino de Cuaternario y Geomorfología (1999)**

Congreso  
Conferencista invitado con: La importancia de la Geomorfología en los estudios del Cuaternario Argentina  
Tipo de participación: Conferencista invitado  
Carga horaria: 18  
Nombre de la institución promotora: CADINQUA (Comité Argentino para la Investigación del Cuaternario) y Universidad de la Pampa Palabras Clave: geomorfología Cuaternario metodología  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geografía Física / Geomorfología  
Fecha: 27 al 29 de mayo de 1999, Santa Rosa. Publicada en los anales del congreso.

#### **International Joint Field Meeting: Loess in Argentina: Temperate and Tropical (1998)**

Otra  
Expositor invitado con The continental Uruguayan Cenozoic Argentina  
Tipo de participación: Panelista  
Carga horaria: 60  
Nombre de la institución promotora: eting: Loess in Argentina: Temperate and Tropical, organizado por INQUA Loess Commission Climates of de Past y el Programa Universidad Nacional de Entre Ríos para el Medio Ambiente Palabras Clave: reconstrucción paleoambiental Cenozoico  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geociencias multidisciplinaria  
Fecha: 15 al 21 de mayo. Paraná.

#### **Coloquio La Ville Maritime; temps, espaces (1996)**

Encuentro  
Conferencia: Montevideo et le Rio de la Plata Uruguay  
Tipo de participación: Conferencista invitado  
Carga horaria: 18  
Nombre de la institución promotora: Centre de Recherche Bretonne et Celtique (CBRC), l'URA 904 - CNRS Dynamique et gestion des espaces littoraux Palabras Clave: medioambiente ecología del paisaje  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias

Medioambientales

Fecha: 9 al 11 de julio. Presentación de resultados del Proyecto ECOS

**Taller lanzamiento del libro: No ritmo das Águas do Pantanal (1995)**

Taller

Comentarista del libro: No ritmo das Águas do Pantanal

Brasil

Tipo de participación: Comentarista

Carga horaria: 8

Nombre de la institución promotora: IEA (Ciências Ambientais), Universidad de San Pablo Palabras

Clave: geomorfología fluvial medioambiente

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geografía Física / Geomorfología

7 de noviembre, San Pablo

**IDRC Workshop (1993)**

Taller

Autor de uno de los 6 Documentos de Base del Workshop organizado por IDRC para analizar el tema del Manejo del agua en áreas urbanizadas

Canadá

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 30

Nombre de la institución promotora: International Development Research Centre Palabras Clave: impactos urbanos medioambiente agua

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias

Medioambientales

Es uno de los 6 trabajos solicitados en este tema a investigadores representativos de Africa, Asia y América Latina, como documento de base para el Workshop. Fue designado RELATOR del Workshop

**Inter-american workshop on oceanic, coastal and estuarine processes in temperate zones (1993)**

Simposio

Ponencia: Cambio global y erosión de costas

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 30

Nombre de la institución promotora: Inter-American Institute (IAI) Palabras Clave: dinámica costera cambio global erosión

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geociencias multidisciplinaria

Montevideo, 2 al 6 de agosto. Simposio regional

**Conferencia para profesores y estudiantes de Geociencias (1992)**

Otra

Conferencia: Geomorfología do Quaternário no Uruguai

Brasil

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 2

Nombre de la institución promotora: Centro de Tecnología de la Universidad Federal de Pernambuco Palabras Clave: geomorfología estudios del cuaternario

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geografía Física / Geomorfología

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geociencias multidisciplinaria

Fecha: 6 de abril

**Taller: Economía y medio ambiente en la perspectiva de los 90s (1991)**

Taller

Panel de Cierre del Evento: Economía y Medio Ambiente, en el Ciclo de Conferencias Economía y

Medio Ambiente  
México  
Tipo de participación: Panelista  
Carga horaria: 40  
Nombre de la institución promotora: Fundación Friedrich Ebert, PNUMA, PIMADI-IPN Palabras  
Clave: medioambiente economía ecológica  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias  
Medioambientales  
Fecha: 25 al 28 de noviembre (mañana)

#### **Taller: Economía y medio ambiente en la perspectiva de los 90s (1991)**

Taller  
Conferencia: Estrategias de Manejo y de los Recursos Naturales en el Desarrollo Sostenible  
México  
Tipo de participación: Conferencista invitado  
Carga horaria: 40  
Nombre de la institución promotora: Fundación Friedrich Ebert, PNUMA, PIMADI-IPN Palabras  
Clave: sustentabilidad recursos naturales renovables  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias  
Medioambientales  
Fecha: 25 al 28 de noviembre (mañana)

#### **IV Simposio de Geografía Física Aplicada (1991)**

Simposio  
Ponencia: Efectos ambientales de la forestación con especies introducidas en el Uruguay  
Brasil  
Tipo de participación: Expositor oral  
Carga horaria: 40  
Nombre de la institución promotora: Universidade Federal do Rio Grande do Sul Palabras Clave:  
forestación suelos impactos ambientales servicios ecosistémicos  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias  
Medioambientales  
Porto Alegre, 10 al 15 de noviembre. Simposio regional

#### **II Encuentro de Geógrafos de América Latina (1989)**

Congreso  
Elaboración del Documento de Base de la Comisión: Geografía, Poder y Planificación  
Uruguay  
Tipo de participación: Otros  
Nombre de la institución promotora: Departamento de Geografía. Facultad de Humanidades y  
Ciencias Palabras Clave: medioambiente sustentabilidad recursos naturales renovables  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias  
Medioambientales  
Fecha: 27 al 31 de mayo. Coautor: O. Gutiérrez. El documento fue presentado en el Congreso por  
D. Panario. Cada una de las comisiones en que estaba organizado el II EGAL, solicitaron la  
elaboración de un Documento de Base, a referentes en la temática abordada en cada una de ellas

#### **Primera Reunión Extraordinaria de SUDAMQUA (1989)**

Encuentro  
Como Miembro Pleno, participante de la Primera Reunión Extraordinaria de SUDAMQUA  
Brasil  
Tipo de participación: Otros  
Carga horaria: 8  
Nombre de la institución promotora: INQUA Palabras Clave: Cuaternario  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Geociencias multidisciplinaria  
Presidida por la Vicepresidente Dra.L.Coltrinary y los miembros plenos Dres. C.Clapperton,  
K.Suguio e Ing.Agr.D.Panario y participantes de 8 países. San Pablo

**International Symposium global changes in South America during the Quaternary. Past-Present-Future (1989)**

Simposio

Ponencia por invitación: A suggestion of Paleoclimatic Evolution during the Cenozoic period in Uruguay

Brasil

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 30

Nombre de la institución promotora: Asoc. Brasileira de Estudios Cuaternarios (ABEQUA), Int. Union for Quaternary Research (INQUA) Palabras Clave: reconstrucción paleoambiental medioambiente Cenozoico

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geociencias multidisciplinaria

Fecha: del 8 al 12 de mayo. Participante invitado

**Symposio Internacional sobre el Holoceno en América del Sur (1988)**

Simposio

Conferencia: Esquema evolutivo del Cuaternario de las desembocaduras de los Ríos San Salvador y Negro

Argentina

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 30

Nombre de la institución promotora: Unión Internacional de Investigaciones Cuaternarias (INQUA), Comisión del Cuaternario de América del Sur, Museo de Ciencias Naturales y Antropológicas Prof. Antonio Serrano Palabras Clave: dinámica fluvial Cuaternario paleoambiente

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geociencias multidisciplinaria

Fecha: del 21 al 26 de noviembre. Participante invitado

**Reunión de la Comisión de SUDANQUA (1988)**

Encuentro

Participación como Miembro Pleno de la Reunión Anual de la Comisión de Cuaternario de América del Sur (SUDANQUA) del INQUA

Argentina

Tipo de participación: Otros

Carga horaria: 8

Nombre de la institución promotora: INQUA Palabras Clave: geomorfología Cuaternario

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geociencias multidisciplinaria

Fecha: 24 de noviembre. Paraná. Fue presidida por los miembros del Comité Directivo Jorge Rabassa y Marcelo Zárate y los miembros plenos Martín Iriondo y Daniel Panario

**Jornadas para la elaboración de un plan nacional de acción contra la desertificación (1988)**

Taller

Invitado especial a participar con: La experiencia uruguaya

Argentina

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 18

Nombre de la institución promotora: Subsecretaría de Política Ambiental, Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente (PNUMA) Palabras Clave: cambio global medioambiente desertificación

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

Fecha: 26 al 28 de setiembre. Buenos Aires

**V Taller de Discusión sobre los Grandes Proyectos desde la Perspectiva Regional (1988)**

Taller

Invitado a presentar el documento: Efectos ambientales de grandes proyectos de aprovechamiento múltiples. El caso Salto Grande

Uruguay

Tipo de participación: Panelista

Carga horaria: 12

Nombre de la institución promotora: Centro de Estudios Urbanos y Regionales (CEUR), Centro de Informaciones y Estudios del Uruguay (CIESU) Palabras Clave: impactos ambientales grandes obras

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

Fecha: 30 de mayo al 1 de junio. Posadas. Panelista invitado

#### **Ciclo de conferencias del Programa de Postgrado (1987)**

Otra

Conferencia Concepto de Distrito y sitio en la Clasificación de Pastizales de Chile

Chile

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 2

Nombre de la institución promotora: Facultad de Agronomía de la Pontificia Universidad Católica de Chile Palabras Clave: clasificación de paisajes sitio distrito

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geografía Física / Geomorfología

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geografía Física / Edafología

#### **Curso Internacional de Postgrado (1987)**

Otra

Conferencia El manejo de Praderas en relación con el Manejo de Cuencas

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 2

Nombre de la institución promotora: Oficina Regional de la FAO (Food and Agriculture Organization of the United Nations) y el Centro de Investigaciones Agrícolas Alberto Boerger, MGAP Palabras Clave: geomorfología fluvial ecología del paisaje manejo de cuencas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geografía Física / Geomorfología

#### **Seminario Latinoamericano de Sistemas Ambientales Crisis y Patrimonio Natural Inventario y Valoración de los Recursos Naturales (1986)**

Simposio

Panelista con el tema: Perfil de la República Oriental del Uruguay y El estilo de desarrollo, el ambiente y los recursos naturales

Argentina

Tipo de participación: Panelista

Carga horaria: 12

Nombre de la institución promotora: Subsecretaría de Política Ambiental, Fundación Friedrich Ebert, Administración de Parques Nacionales Palabras Clave: recursos naturales medioambiente sustentabilidad

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

Fecha: 1 al 3 de diciembre. Se presentan los resultados del proyecto Desertificación Control Programme Activyti Centre, PNUMA-Nairobi.

#### **la Escuela Internacional de Temporada El Hombre y su relación con el mundo circundante, un desafío al Tercer Milenio (1984)**

Otra

Conferencia: La desertificación en el Uruguay

Chile

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 3

Nombre de la institución promotora: Dirección General Académica, de la Universidad de Chile Palabras Clave: desertificación recursos naturales renovables

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

#### **Seminario sobre Sistemas de producción agroindustrial (1984)**

Simposio

Panelista con el tema: Medio ambiente y Agroindustria

Uruguay

Tipo de participación: Panelista

Carga horaria: 20

Nombre de la institución promotora: Asociación de Ingenieros Agrónomos del Uruguay (AIA)

Palabras Clave: impactos ambientales medioambiente agrosistemas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

Exponiendo sobre las relaciones y sinergias existentes entre estas industrias y el entorno donde se emplazan.

#### **Reunión de Expertos designados por los Gobiernos sobre Desertificación en las Américas y el Caribe (1982)**

Encuentro

Panelista con La degradación de las tierras en el Uruguay: características, actividades y prevención México

Tipo de participación: Panelista

Carga horaria: 30

Nombre de la institución promotora: Secretaría de Relaciones Exteriores del Gobierno de los Estados Unidos Mexicanos Palabras Clave: desertificación

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geografía Física / Edafología

Coorganizadores: Secretaría de Salubridad y Asistencia a través de la Subsecretaría de Mejoramiento del Ambiente, la Comisión Nacional de Zonas Áridas y el Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente (PNUMA). Fecha: 8 al 12 de febrero. Estado de Morelos

#### **Primer Seminario de Medio ambiente y Urbanización (1982)**

Seminario

Ponente: Análisis de los impactos ambientales de las grandes obras de infraestructura como son las represas

Argentina

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 18

Nombre de la institución promotora: Consejo Latinoamericano de Ciencias Sociales (CLACSO)

Palabras Clave: impactos ambientales medioambiente

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

Publicada en Boletín de Medio Ambiente y Urbanización. Coautoría con: Arq. Ma. del C. Queijo

#### **Segundo Congreso Nacional de Ingeniería Agronómica (1981)**

Congreso

Ponencia: Utilización de cartas detalladas de suelos, una contribución a la planificación racional de empresas agropecuarias

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 40

Nombre de la institución promotora: Asociación de Ingenieros Agrónomos (AIA) Palabras Clave: suelos agrosistemas planificación cartografía de suelos

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Ciencias del Suelo

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

Fecha: 9 al 11 de setiembre. Autores: Ings. Agrs. J. P. Aicardi y D. Panario, 9 p. y mapas

### **Seminario Naturaleza y Sociedad (1979)**

Seminario

Expositor invitado con: Economía, Ecología, Ambiente, Desarrollo

Venezuela

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 30

Nombre de la institución promotora: Comisión de Desarrollo Urbano y Regional del Consejo Latinoamericano de Ciencias Sociales (CLACSO), PNUMA-México Palabras Clave: medioambiente economía ecológica

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

Invitado en representación de la Comisión Técnica Mixta de Salto Grande. Evento copatrocinado por el Ministerio del Ambiente y de los Recursos Naturales Renovables, la Organización de las Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura (UNESCO), International Institute for Environment and Development (IIED) y la Fundación Ford, y auspiciado por la Sociedad Interamericana de Planificación (SIAP) y la Facultad Latinoamericana de Ciencias Sociales. Fecha: 5 al 9 de noviembre. Caracas.

### **Curso GAT para postgraduados: Impacto Ambiental de grandes obras de infraestructura (1979)**

Otra

Conferencia: Algunos aspectos de la Ecología Regional

Argentina

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 3

Nombre de la institución promotora: Comisión Técnica Mixta de Salto Grande (CTM), Centro Internacional de Formación en Ciencias Ambientales (CIFCA) Palabras Clave: ecología del paisaje

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

### **Primer Seminario Nacional sobre Conservación y Manejo de Recursos Naturales Renovables (1979)**

Seminario

Organizador y ponente del Primer Seminario Nacional sobre Conservación y Manejo de Recursos Naturales Renovables

Uruguay

Tipo de participación: Panelista

Carga horaria: 18

Nombre de la institución promotora: Instituto Nacional de Preservación del Medio Ambiente (INPMA), auspiciado por: Secretaría de Planeamiento, Coordinación y Difusión (SEPLACODI), Ministerio de Agricultura y Pesca Palabras Clave: geomorfología suelos erosión recursos naturales renovables

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

Fecha: 27 al 29 de junio

### **Primeras Jornadas de extensión agrícola (1977)**

Otra

Presentación de ponencia: Conservación de Suelos, en el transcurso de un Ciclo de Charlas organizado en el marco de las Jornadas, para presentar avances de los trabajos del Relevamiento de Suelos del Uruguay, brindadas por integrantes de la Dirección de Suelos y Fertilizantes

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 40

Nombre de la institución promotora: Intendencia Municipal de Canelones Palabras Clave: suelos medioambiente

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geografía Física / Edafología

Fecha: 22 al 30 de abril

### **Curso: Impacto Ambiental de Grandes Represas en el Desarrollo Región (1977)**

Otra

Conferencia: Diagnóstico de suelos de la región de Salto Grande margen uruguaya Argentina  
Tipo de participación: Conferencista invitado  
Carga horaria: 3  
Nombre de la institución promotora: Subsecretaría de Planeamiento Ambiental del Ministerio de Economía y el Centro Internacional de Formación en Ciencias Ambientales (CIFCA) Palabras Clave: suelos impactos ambientales recursos naturales renovables diagnóstico ambiental  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

#### **Primer Simposio del Cuaternario del Uruguay (1975)**

Simposio  
Ponencia: Dinámica actual y moderna del Río Uruguay  
Uruguay  
Tipo de participación: Panelista  
Carga horaria: 30  
Nombre de la institución promotora: Comisión para el Estudio del Cuaternario y el Medio Natural, Centro de Estudios Arqueológicos del Uruguay (CEA) Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geociencias multidisciplinaria  
Fecha: del 6 al 8 de diciembre. Integró la Comisión Organizadora y presento la ponencia: Dinámica actual y moderna del Río Uruguay, en coautoría: Daniel Panario y Juan Liesegang

#### **JURADO/INTEGRANTE DE COMISIONES EVALUADORAS DE TRABAJOS ACADÉMICOS**

##### **Estudio de la respuesta morfológica del sector de playa Costa Azul (Rocha, Uruguay) frente a la acción de los forzantes marítimos a partir de técnicas de medición remota (2025)**

Candidato: María Pedragosa  
Tipo Jurado: Tesis de Maestría  
GOSO, C., FOSSATI, M., Panario, D.  
Maestría en Geociencias / Sector Educación Superior/Público / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Área Geociencias (PEDECIBA) / Uruguay  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Defensa 23 mayo. Tutor Dr. Christian Chreties y co-tutor Dr. Sebastián Solari.

##### **Proyecto de Tesis de Maestría: Evaluación piloto de aplicación del método Miyawaki para la ampliación del arbolado urbano (2025)**

Candidato: Josefina Villarmarzo Grisoni  
Tipo Jurado: Tesis de Maestría  
Panario, D., LUCAS C, TORANZA C  
Maestría en Ciencias Ambientales / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Uruguay  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Tutor Dr. Álvaro Soutullo. (Invitado a evaluar 15/5/2025). ESTADO: Evaluación entregada junio (Proyecto en suspenso, dado un miembro del tribunal no dio lugar a defensa)

##### **Uso, distribución espacial y exposición a pesticidas en Soriano y Río Negro, Uruguay (2024)**

Candidato: Camila Fernández Nion  
Tipo Jurado: Tesis de Maestría  
Panario, D., Mazzeo, N, Romero, D  
Maestría en Ciencias Ambientales / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Uruguay  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Defensa 14 de agosto. Tutor: Dr. Ismael Díaz Isasa.

##### **Proyecto de Tesis de Maestría: Oportunidades de restauración de humedales en la ciudad de Durazno como contribución a la mitigación de procesos de inundación (2024)**

Candidato: Lucía Moreira-Demarco  
Tipo Jurado: Tesis de Maestría

Panario, D. , SOSA, B. , CHALAR, G.  
Maestría en Ciencias Ambientales / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Uruguay  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Defensa 14 de junio. Tutores: Dras. Feline Schön y Lorena Rodríguez-Gallego

**Forestación en suelos de pradera templada: alteración biogeoquímica de minerales arcillosos (2023)**

Candidato: Patricia Gallardo  
Tipo Jurado: Tesis de Maestría  
Panario, D. , GUTIÉRREZ, O. , DEL PINO, A.  
Maestría en Ciencias Ambientales / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Uruguay  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Defensa: 26 diciembre. Tutores: Carlos Céspedes, Pedro Oyhançabal

**Proyecto de Tesis de Maestría: Determinación de tasas de erosión por técnicas nucleares en el experimento agrícola de la Estanzuela (Colonia) (2022)**

Candidato: Joan Manuel González  
Tipo Jurado: Tesis de Maestría  
Panario, D.  
Maestría en Geociencias / Sector Educación Superior/Público / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Área Geociencias (PEDECIBA) / Uruguay  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geociencias multidisciplinaria  
Tutor Dr. César Goso. Informe entregado a la Comisión de Posgrado de Geociencias, 24 octubre.

**Proyecto de Tesis de Maestría: Modelo espacial de exposición potencial a pesticidas en los departamentos de Río Negro y Soriano, Uruguay (2022)**

Candidato: Camila Fernández Nion  
Tipo Jurado: Tesis de Maestría  
Panario, D. , Achkar, M. , Romero, D,  
Maestría en Ciencias Ambientales / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Uruguay  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales  
Defensa 9 de diciembre Tutor: Dr. Ismael Díaz Isasa.

**Evaluación del riesgo de los principales ecosistemas boscosos de Uruguay (2021)**

Candidato: Alejandra Betancourt  
Tipo Jurado: Tesis de Maestría  
Panario, D. , LUCAS, C.M. , BAEZA, S.  
Maestría en Ciencias Ambientales / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Uruguay  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Palabras Clave: conservación bosque nativo clasificación de paisaje  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales  
Defensa 4 de noviembre. Tutor: Dr. Alejandro Brazeiro.

**Proyecto de Tesis de Maestría: Salud del suelo y conocimientos locales: evaluación del potencial de los sistemas de campo elevado (Cerritos de Indios, en Humedales del Uruguay) para agricultura ecológica (2021)**

Candidato: Federico López Juambeltz

Tipo Jurado: Tesis de Maestría  
Panario, D. , DEL PUERTO, L. , MONTAÑEZ, A.  
Maestría en Ciencias Ambientales / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Uruguay  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Palabras Clave: recursos naturales geoarqueología cerritos  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geociencias multidisciplinaria  
Defensa: 12 de octubre. Tutores: Juan Martín Dabezies, Natalia Bajsa.

**Características geoquímicas y estratigráficas del Antropoceno, inferidas a partir del registro sedimentario del sistema costero lagunar más grande del mundo (2021)**

Candidato: Carolina Bueno  
Tipo Jurado: Tesis de Doctorado  
SÁNCHEZ BETTUCCI, L , Panario, D. , CORRÊA, I.  
Doctorado en Geociencias / Sector Educación Superior/Público / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Área Geociencias (PEDECIBA) / Uruguay  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Palabras Clave: proxies reconstrucción paleoambiental  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geociencias multidisciplinaria  
Defensa 10 de diciembre. Tutor: Dr. Felipe García-Rodríguez, Cotutores: Dr. Ruben Figueira y Dra. Laura Fornaro.

**Proyecto de Tesis de Doctorado: Modelo predictivo para la estimación del contenido de Carbono Orgánico del Suelo (COS) y su distribución espacial, en el departamento de Rivera, Uruguay (2020)**

Candidato: Marco Julio Estrada Gómez  
Tipo Jurado: Tesis de Doctorado  
Panario, D. , ALVAREZ TABOADA, M.F. , BAETHGEN, W.E.  
Doctorado en Ciencias Ambientales / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Uruguay  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Palabras Clave: carbono orgánico  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales  
Defensa : 20 de agosto. Orientador: Dr. Marcel Achkar.

**Cartografía de remanentes de pastizal natural y análisis de la fragmentación de un paisaje altamente transformado: las Planicies del Este uruguayo (2019)**

Candidato: Cecilia Ríos  
Tipo Jurado: Tesis de Maestría  
Panario, D. , Roel, A. , Baldi, G.  
Maestría en Ciencias Ambientales / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Uruguay  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Palabras Clave: Sensores remotos clasificación de paisaje  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales  
Defensa: 9 de agosto. Orientadores: Dres. Felipe Lezama y Santiago Baeza

**Effects of fire recurrence and burn severity in fire-prone pine ecosystems. Bases for forest management (2019)**

Candidato: Víctor Fernández García  
Tipo Jurado: Tesis de Doctorado

Panario, D.  
Ecología Funcional y Aplicada / Sector Extranjero/Internacional/Otros / Institución Extranjera /  
Universidad De Leon ULE / España  
País: España  
Idioma: Español  
Palabras Clave: ecosistema  
Rol: Evaluador Externo de tesis que aspira a la Mención Internacional. Fecha 8 de setiembre.  
Tutores: Dras. Leonor Calvo Galván y Elena Marcos Porras (ULE).

**Proyecto de Tesis de Maestría: Efectos de la forestación en suelos de pradera templada: alteración biogeoquímica de minerales arcillosos de importancia en la fertilidad (2018)**

Candidato: Patricia Gallardo  
Tipo Jurado: Tesis de Maestría  
Panario, D. , GUTIÉRREZ, O. , DEL PINO, A.  
Maestría en Ciencias Ambientales / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Uruguay  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Palabras Clave: suelos arcillas cambio de uso del suelo forestación con eucalipto  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales  
Defensa: 22 de octubre. Orientadores: Carlos Céspedes-Payret y Pedro Oyhançabal.

**Proyecto de Tesis de Maestría: Evaluación del riesgo de los principales ecosistemas boscosos de Uruguay (2018)**

Candidato: Alejandra Betancourt  
Tipo Jurado: Tesis de Maestría  
Panario, D. , LUCAS, C.M. , BAEZA, S.  
Programa de Posgrado en Ciencias Ambientales / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Uruguay  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Palabras Clave: conservación bosque nativo clasificación de paisaje  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales  
Defensa 8 de noviembre. Tutor: Dr. Alejandro Brazeiro.

**Estudio comparativo de instrumentos jurídicos de protección de los pastizales del mundo: un análisis con énfasis en los pastizales (2018)**

Candidato: Andrea Geymonat  
Tipo Jurado: Tesis de Maestría  
Panario, D. , PANIZZA, A. , OYARZABAL, M.  
Programa de Posgrado en Ciencias Ambientales / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Uruguay  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Palabras Clave: pastizales  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales  
Defensa 14 de noviembre. Tutor: Dra. Alice Altesor.

**Aguas Urbanas en el Uruguay: transiciones hacia ciudades sostenibles (2018)**

Candidato: Adriana Piperno  
Tipo Jurado: Tesis de Maestría  
Trillo, A. , BERNARDI, R. , Panario, D.  
Maestría de Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Arquitectura, Diseño y Urbanismo / Uruguay  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Palabras Clave: ciclo del agua  
Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

Ciencias Sociales / Geografía Económica y Social / Ciencias Medioambientales

Defensa 8 de mayo. Tutores: Dr. Jorge Gironás y MSc. Ingrid Roche

**UE versus MERCOSUR: estudio comparado de externalidades ambientales en cultivos transgénicos. Indicadores para Uruguay (2017)**

Candidato: Liliana Terradas

Tipo Jurado: Tesis de Doctorado

CASAL JIMÉNEZ, M.M., TÁRREGA GARCÍA, M.R., Panario, D.

Doctorado en Ecología Funcional y Aplicada / Sector Extranjero/Internacional/Otros / Institución Extranjera / Universidad De Leon ULE / España

País: España

Idioma: Inglés

Tesis con Mención Internacional. Vocal del tribunal. León, 27 de setiembre. Tutores: Dres.

Estanislao de Luis Calabuig, Carlos Céspedes-Payret, Paula Arroyo.

**Effects of atmospheric nitrogen deposition on the functioning, structure, and composition of Calluna vulgaris (L.) Hull heathlands in Cantabrian Mountains (NW Spain): A critical load approach (2017)**

Candidato: Javier Calvo Fernández

Tipo Jurado: Tesis de Doctorado

Panario, D.

Doctorado en Ecología Funcional y Aplicada / Sector Extranjero/Internacional/Otros / Institución Extranjera / Universidad De Leon ULE / España

País: España

Idioma: Español

Palabras Clave: ecosistema

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

Rol: Evaluador Externo de tesis que aspira a la Mención Internacional. Fecha 10 de julio. Tutores:

Dras. Leonor Calvo Galván y Elena Marcos Porras (ULE)

**Proyecto de Tesis de Maestría: Caracterización y cartografía de relictos de Pastizal Natural en las planicies del Este del territorio Uruguayo (2017)**

Candidato: Cecilia Ríos

Tipo Jurado: Otras

ROEL, A., BALDI, G., Panario, D.

Maestría en Ciencias Ambientales / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Palabras Clave: pastizales

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

Defensa de Proyecto de Tesis. Montevideo, 6 de julio. Orientador: Dr. Felipe Lezama.

**Indicators for the evaluation of the conservation value of mountain landscapes in the framework of the Pan-European Biological and Landscape Diversity Strategy (2017)**

Candidato: Paula García Llamas

Tipo Jurado: Tesis de Doctorado

Panario, D.

Doctorado en Ecología Funcional y Aplicada / Sector Extranjero/Internacional/Otros / Institución Extranjera / Universidad De Leon ULE / España

País: España

Idioma: Inglés

Palabras Clave: paisaje

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad

Rol: Evaluador Externo de tesis que aspira a Mención Internacional. Fecha 30 de junio. Tutores:

**Proyecto de Tesis de Maestría: Pautas para el ordenamiento de las actividades productivas en los pastizales naturales de Uruguay: un enfoque desde los servicios ecosistémicos (2016)**

Candidato: Andrea Geymonat

Tipo Jurado: Otras

PANIZZA, A. , OYARZABAL, M. , Panario, D.

Maestría en Ciencias Ambientales / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Palabras Clave: ordenamiento territorial cambio de uso del suelo

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

Defensa de Proyecto de Tesis. Montevideo, 12 de octubre. Orientador: Dra. Alice Altesor.

**Impactos de los déficit hídricos en la cadena trófica de ecozonas de ganadería extensiva del Uruguay (2014)**

Candidato: Walter Oyhantçabal

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

RODRÍGUEZ, C. , PIÑEIRO, G. , Panario, D.

Maestría en Ciencias Ambientales / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Uruguay

Sitio Web:

<http://ambiente.fcien.edu.uy/tesis/Tesis%20MACA%20version%20para%20el%20tribunal%20Oyhantc>

País: Uruguay

Idioma: Español

Palabras Clave: ganadería extensiva déficit hídrico

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

Presidente del Tribunal. Montevideo, 12 de noviembre. Orientador: Dres. José Paruelo y Marcos Texeira

**Servicios Ecosistémico del pastizal: las áreas protegidas como sistema de referencia (2014)**

Candidato: Federico Gallego

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

SOUTULLO, A. , BAEZA, S. , Panario, D.

Maestría en Ciencias Ambientales / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Uruguay

Sitio Web: [http://ambiente.fcien.edu.uy/tesis/Tesis\\_MACA\\_Federico%20Gallego\\_Correcciones.pdf](http://ambiente.fcien.edu.uy/tesis/Tesis_MACA_Federico%20Gallego_Correcciones.pdf)

País: Uruguay

Idioma: Español

Palabras Clave: servicios ecosistémicos áreas protegidas

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

Presidente del Tribunal. Montevideo, 10 de julio. Orientador: Dra. Alice Altesor.

**Proyecto de Tesis de Maestría: Intensificación agraria en los sistemas ambientales del Uruguay: evaluación multiescalar de la PPN (2013)**

Candidato: Mauricio Ceroni

Tipo Jurado: Otras

PICASSO, V. , BURGUEÑO, J. , Panario, D.

Maestría en Ciencias Ambientales / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Palabras Clave: cambio de uso del suelo

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

Defensa de Proyecto de Tesis. Montevideo, 1 de marzo. Orientador: Dr. Marcel Achkar

**Intensificación agraria en los sistemas ambientales del Uruguay: evaluación multiescalar de la PPN (2013)**

Candidato: Mauricio Ceroni  
Tipo Jurado: Tesis de Maestría  
PICASSO, V. , BURGUEÑO, J. , Panario, D.  
Maestría en Ciencias Ambientales / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Uruguay  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Palabras Clave: cambio de uso del suelo sensores remotos  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales  
Presidente del Tribunal. Montevideo, 16 de julio. Orientador: Dr. Marcel Achkar.

**Evaluación del impacto de la intensificación del uso del suelo sobre la erosión hídrica en sistemas agrícolas del Uruguay: Aplicación del Modelo WEPP (2012)**

Candidato: Gabriela Jorge  
Tipo Jurado: Tesis de Maestría  
GARCÍA PRÉCHAC, F. , TERRA, J. , Panario, D.  
Maestría en Ciencias Ambientales / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Uruguay  
Sitio Web: <http://www.bib.fcien.edu.uy/files/etd/maca/uy24-15680.pdf>  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Palabras Clave: erosión Modelo WAPP uso del suelo  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales  
Presidente del Tribunal, Montevideo, 10 de abril. Orientador: Dr. Mario Pérez Bidegain, Co-orientador: Dr. Marcel Achkar.

**Mapeo de los basurales de la ciudad de Rivera (2012)**

Candidato: Victor Pereira  
Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado  
GUTIÉRREZ, O. , ACHKAR, M. , VARGAS, R. , Panario, D.  
Técnico en Gestión de Recursos Naturales (Rivera) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Uruguay  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Palabras Clave: medioambiente Sistemas de Información Geográfica Basurales  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales  
Fecha: 6 de marzo. Orientador: Dra. Ofelia Gutiérrez, Co-orientador: Lic. Rodrigo Vargas.

**Proyecto de Tesis de Maestría: Servicios ecosistémicos: el seguimiento de un área protegida como sistema de referencia (2012)**

Candidato: Federico Gallego  
Tipo Jurado: Otras  
SOUTULLO, A. , BAEZA, S. , Panario, D.  
Maestría en Ciencias Ambientales / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Uruguay  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Palabras Clave: servicios ecosistémicos  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales  
Defensa de Proyecto de Tesis. Montevideo, 17 de diciembre. Orientador: Dra. Alice Altessor.

**Proyecto de Tesis de Maestría: Impactos de los déficit hídricos en la cadena trófica de ecozonas de ganadería extensiva del Uruguay (2012)**

Candidato: Walter Ohyantçabal  
Tipo Jurado: Otras  
RODRÍGUEZ, C. , PIÑEIRO, G. , Panario, D.  
Maestría en Ciencias Ambientales / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Uruguay  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Palabras Clave: impactos ambientales agricultura  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales  
Defensa de Proyecto de Tesis. Montevideo, 10 de agosto. Orientador: Dr. José Paruelo; Co-tutor: Dr. Marcos Texeira

**Análisis temporal del uso del suelo en el Departamento de Soriano y su incidencia en la biodiversidad (2011)**

Candidato: Guadalupe Tiscornia  
Tipo Jurado: Tesis de Maestría  
MAZZEO, N. , YANOSKY, A. , Panario, D.  
Maestría en Ciencias Ambientales / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Uruguay  
Sitio Web: <http://www.bib.fcien.edu.uy/files/etd/maca/uy24-15123.pdf>  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Palabras Clave: biodiversidad sensores remotos cambio de uso del suelo  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales  
Presidente del Tribunal, Orientador: Marcel Achkar, Co-orientador: Dr. Alejandro Brazeiro.  
Montevideo, 15 de junio

**Capacidad de retención de nutrientes de cursos de agua de la cuenca del Río Santa Lucía en subcuencas con distinta intensidad de uso del suelo (2011)**

Candidato: Carina Plada  
Tipo Jurado: Tesis de Maestría  
EGUREN, G. , PERDOMO, C. , Panario, D.  
Maestría en Ciencias Ambientales / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Uruguay  
Sitio Web: <http://ambiente.fcien.edu.uy/tesis/Tesis%20Plada%2025-5-11.pdf>  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Palabras Clave: medioambiente  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales  
Montevideo, 23 de agosto. Orientadores: Dr. Guillermo Chalar; Co-orientador: Dr. Rafael Arocena

**Eficiencia en la depuración de un efluente de frigorífico por humedales construidos a escala (2011)**

Candidato: Marcelo Piñeyro  
Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado  
CHALAR, G. , RODRÍGUEZ-GALLEGO, L. , Panario, D.  
Licenciatura en Ciencias Biológicas / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Uruguay  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Palabras Clave: humedales medioambiente depuración  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales  
Profundización en Ecología. Defensa: 13 de mayo. Orientador: Federico Quintans. Co-Orientador: Guillermo Chalar

**Proyecto de Tesis de Maestría: Evaluación del impacto de la intensificación del uso del suelo sobre la erosión hídrica en sistemas agrícolas del Uruguay: Aplicación del Modelo WEPP (2010)**

Candidato: Gabriella Jorge  
Tipo Jurado: Otras  
GARCÍA PRÉCHAC, F. , TERRA, J. , Panario, D.  
Maestría en Ciencias Ambientales / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Uruguay  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Palabras Clave: edafología medioambiente erosión  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales  
Defensa de Proyecto de Tesis. Montevideo, 6 de febrero. Orientador: Ing. Agr. Mario Pérez Bidegain; Co-tutor: Dr. Marcel Achkar

**Evaluación de la variación espacio temporal de la producción de biomasa en humedales mediante el uso de sensores remotos. Santa Teresa - Rocha - Uruguay (2010)**

Candidato: Carolina Faccio  
Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado  
ACHKAR, M. , PESCE, F. , Panario, D.  
Licenciatura en Geografía / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Uruguay  
Sitio Web: <https://www.colibri.udelar.edu.uy/bitstream/123456789/1623/1/uy24-14571.pdf>  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Palabras Clave: humedales medioambiente Sistemas de Información Geográfica  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales  
Fecha: 23 de julio. Orientador: Dr. Marcel Achkar.

**Estudio magnetoestratigráfico de los sedimentos cenozoicos en el departamento de San José (Balnearios Kiyu, Arazati y Mauricio) (2010)**

Candidato: Gonzalo Sánchez  
Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado  
UBILLA, M. , SPOTURNO, J.J. , Panario, D.  
Licenciatura en Geología / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Uruguay  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Palabras Clave: Cenozoico magnetoestratigrafía  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geociencias multidisciplinaria  
Fecha: 21 de diciembre. Orientador: Dra. Leda Sánchez. Co-orientador: Dra. María Julia Orgeira.

**Proyecto de Tesis de Maestría: Estudio de impacto paisajístico-ambiental de la zona de Cabo Polonio y Cerro de la Buena Vista (2009)**

Candidato: Rafael Cortazzo  
Tipo Jurado: Otras  
CAPANDEGUY, D. , SCHELOTTO, S. , Panario, D.  
Maestría en Ciencias Ambientales / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Uruguay  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Palabras Clave: playas impactos ambientales dinámica costera paisaje  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales  
Defensa de Proyecto de Tesis. Montevideo, 30 de octubre. Orientadores: Dr. Estanislao de Luís Calabuig; Co-orientador: Dr. Omar Defeo, Ing. Agr. Guillermo Scarlato

**Proyecto de Tesis de Maestría: Análisis temporal del uso del suelo en el Departamento de Soriano y su incidencia en la biodiversidad (2009)**

Candidato: Guadalupe Tiscornia

Tipo Jurado: Otras  
MAZZEO, N. , YANOSKY, A. , Panario, D.  
Maestría en Ciencias Ambientales / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Uruguay  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Palabras Clave: biodiversidad cambio de uso del suelo sensores remotos  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales  
Defensa de Proyecto de Tesis. Montevideo, 6 de febrero. Orientador: Dr. Marcel Achkar; Co-tutor: Dr. Alejandro Brazeiro

**Proyecto de Tesis de Maestría: Capacidad de retención de nutrientes en cursos de agua de subcuencas del Río Santa Lucía con distinta geología y usos del suelo (2009)**

Candidato: Carina Plada  
Tipo Jurado: Otras  
EGUREN, G. , PERDOMO, C. , Panario, D.  
Maestría en Ciencias Ambientales / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Uruguay  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Palabras Clave: medioambiente contaminación nutrientes  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales  
Defensa de Proyecto de Tesis. Montevideo, 29 de setiembre. Orientadores: Dr. Guillermo Chalar; Co-orientador: Dr. Rafael Arocena

**La dimensión espacial en la soberanía alimentaria. La horticultura en Uruguay (La Macana Florida. Un estudio de caso) (2008)**

Candidato: Ismael Nuñez  
Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado  
ACHKAR, M. , DOMÍNGUEZ, A. , Panario, D.  
Licenciatura en Geografía / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Uruguay  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Palabras Clave: ordenamiento territorial Sistemas de Información Geográfica agrosistemas geografía  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales / Geografía Física  
Fecha: 8 de agosto. Orientador: Dr. Marcel Achkar.

**Caracterización funcional de la vegetación en Uruguay mediante el uso de sensores remotos (2007)**

Candidato: Santiago Baeza  
Tipo Jurado: Tesis de Maestría  
MAZZEO, N. , AGUIAR, M. , Panario, D.  
Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Uruguay  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Palabras Clave: vegetación sensores remotos imágenes satelitales  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales  
Vocal en el Tribunal. Orientador: Dra. A. Altesor; Co-orientador: Dr. José M. Paruelo.

**Incidencia de la forestación con especies exóticas sobre el bosque costero en la localidad Perla de Rocha, (Rocha) Uruguay (2007)**

Candidato: Mariana Ríos  
Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado  
ACHKAR, M. , BRAZEIRO, A. , Panario, D.

Licenciatura en Ciencias Biológicas, profundización en Ecología / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Uruguay

Sitio Web: <http://www.guayubira.org.uy/psamofilo/Perla.pdf>

País: Uruguay

Idioma: Español

Palabras Clave: bosque psamófilo

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

Orientador: Dr. Marcel Achkar

#### **Invasión vegetal en la costa Oeste del Uruguay. La erosión y el factor viento (2007)**

Candidato: Rocío Ramírez

Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado

Panario, D.

Licenciatura en Ciencias Biológicas, profundización en Sistemas Ambientales / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Palabras Clave: forestación dinámica costera sensores remotos erosión

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

Orientador: Daniel Panario. Co-Orientador: Dr. Alejandro Brazeiro.

#### **Análisis espacial de las formaciones vegetales costeras Matorral y Bosque, de la zona El Caracol, Departamento de Rocha (2007)**

Candidato: Lucía Bartesaghi

Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado

ACHKAR, M., BRAZEIRO, A., Panario, D.

Licenciatura en Ciencias Biológicas, profundización en Ecología / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Uruguay

Sitio Web: <https://www.colibri.udelar.edu.uy/bitstream/123456789/4358/5/ROD71.pdf>

País: Uruguay

Idioma: Español

Palabras Clave: bosque psamófilo

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

Orientador: Dr. Marcel Achkar

#### **Dinámica de la materia orgánica y de algunos parámetros fisicoquímicos en molisoles, en la conversión de una pradera a cultivo forestal en la región de Piedras Coloradas-Algorta (Uruguay) (2007)**

Candidato: Carlos Céspedes

Tipo Jurado: Tesis de Doctorado

KAEMMERER, M., RABUFETTI, A., TABOADA, M., REVEL, J.C., Panario, D.

Docteur Sciences Agronomiques / Sector Extranjero/Internacional/Otros / Institución Extranjera / Institut National Polytechnique, Ecole Nationale Supérieure Agronomique de Toulouse / Francia

Sitio Web: <http://ethesis.inp-toulouse.fr/archive/00000680/01/cespedes.pdf>

País: Francia

Idioma: Español

Palabras Clave: suelos materia orgánica cambio de uso del suelo ecosistemas de pradera cambio global

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geografía Física / Edafología

PRESIDENTE DEL TRIBUNAL. Montevideo, 9 noviembre. Defendida por teleconferencia.

Orientador: Dr. Jean-Claude Revel.

#### **La trama de los espacios vacíos. El patrimonio argueológico en el tratamiento integral del ambiente. Perspectivas y propuestas para llenar un vacío (2006)**

Candidato: Laura Beovide

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

FARIÑA, R., PÉREZ ALBERTI, A., Panario, D.

Maestría en Ciencias Ambientales / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Uruguay

Sitio Web: <http://www.bib.fcien.edu.uy/files/etd/maca/UY24-cv11942.pdf>

País: Uruguay

Idioma: Español

Palabras Clave: ordenamiento territorial geoarqueología

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geociencias multidisciplinaria

Presidente del Tribunal. Orientador: Dr. Walter Norbis. Co-orientador: Dr. José M. López Mazz.

Montevideo, 27 de junio

#### **Las comunidades herbáceas de un área de pastizales naturales de la región basáltica, Uruguay (2005)**

Candidato: Felipe Lezama

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

MAZZEO, N., MARCHESI, E., Panario, D.

Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Palabras Clave: geomorfología ecosistemas de pradera

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

Orientador: Dra. Alice Altesor. Co-orientadores: Dr. José Paruelo (UBA) y Rolando J.C. León (UBA). Montevideo.

#### **Impacto del cambio en el uso del suelo sobre el funcionamiento ecosistémico, Departamentos de Paysandú y Río Negro, Uruguay (2004)**

Candidato: Verónica Sarli

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

MARTÍNEZ, C., JOBBÁGY, E.G., Panario, D.

Maestría en Ciencias Ambientales / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Palabras Clave: servicios ecosistémicos cambio de uso del suelo imágenes satelitales

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales / geomorfología

Presidente del Tribunal. Fecha: 12 de enero. Orientador: Dr. José Paruelo. Co-orientador: Dra. Alice Altesor.

#### **Estructura y regeneración del bosque de ombúes (Phytolacca dioica) (2004)**

Candidato: María Gabriela Rodríguez Gallego

Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado

Panario, D.

Licenciatura en Ciencias Biológicas / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Palabras Clave: ecología

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

Orientador: Daniel Panario

#### **Evaluación estratégica ambiental y desarrollo metodológico destinado a la gestión sostenible de la fuente de agua potable. Caso de estudio: Cuenca del A° Solís Chico como fuente alternativa para el abastecimiento de agua potable (2003)**

Candidato: Adriana Blanco

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

CAYSSIALS, R., CONDE, D., HERNÁNDEZ, J., Panario, D.

Maestría en Ciencias Ambientales / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la

República / Facultad de Ciencias / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Palabras Clave: sustentabilidad diagnóstico recursos naturales renovables

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

Presidente del Tribunal. Fecha: 16 de octubre. Orientador: Dr. Estanislao de Luis Calabuig. Co-orientador: MSc. Mario Caffera.

### **Utilización de unidades de organización espacial en el diagnóstico ambiental (2002)**

Candidato: Beatriz Sosa

Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado

EGUREN, G. , CAYSSIALS, R. , Panario, D.

Licenciatura en Ciencias Biológicas / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Palabras Clave: diagnóstico ambiental

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

Orientador: Dr. Daniel Panario. Co-orientador: Dra. Gabriela Eguren.

### **A costa atlântica uruguaia como um sistema geomorfológico (2001)**

Candidato: María Alejandra Gómez Pivel

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

TOLDO JR., E. E. , DILLENBURG, S. R. , Panario, D.

Maestría en Oceanografía Física, Química y Biológica / Sector Extranjero/Internacional/Otros / Institución Extranjera / Universidade Federal do Rio Grande / Brasil

País: Brasil

Idioma: Portugués

Palabras Clave: geomorfología zona costera

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geografía Física

Fecha: 28 de mayo. Coorientador: Prof. Lauro J. Calliari. Orientador: Prof. Nikolai Speranski

## **CONSTRUCCIÓN INSTITUCIONAL**

He tenido un rol en la construcción institucional para fomentar la inserción de la temática ambiental en la Universidad y, con ello, en el país, cuando nadie hablaba del tema, o incluso era visto con una visión romántica y frívola. Participé en mis inicios en la temática en el Instituto Nacional de Preservación de Medio Ambiente, del cual fui Secretario Ejecutivo, siendo esta fue la primer institucionalidad que desde el Estado se creó en el país para abordar el tema (que hoy es un Ministerio).

En la ex-Facultad de Humanidades y Ciencias, creé la unidad interdisciplinaria de temas ambientales, la UNCIEP (Unidad de Ciencias de la Epigénesis) de la que fui Director hasta el presente año. En su momento, el Consejo de la FHC creó una comisión de notables (encabezada por el Decano Otero) para aprobar su creación dentro de una facultad profundamente disciplinaria.

En la Facultad de Ciencias, propuse la creación de un 'Centro Interdisciplinario en Ciencias Ambientales' (1997), que con modificaciones e incorporaciones fue la base del Instituto de Ecología y Ciencias Ambientales (aprobado en 2009, venciendo la resistencia a su creación, tras innumerables comisiones e informes), y fui su Director durante el período 2009-2024.

Fui co-redactor del proyecto de Maestría en Ciencias Ambientales presentado al llamado de la Comisión Sectorial de Enseñanza (aprobado y financiado por Udelar, 1997), lideré su implementación, la aprobación del programa de estudios, y he fungido como Coordinador desde entonces. En 2017, desde la Comisión Directiva del Programa de Posgrado de Ciencias Ambientales propusimos y fueron aprobados dos nuevos programas: Especialista y Doctorado en Ciencias Ambientales.

En el marco de UNCIEP-IECA, desarrollé un Laboratorio de Luminiscencia, que ha nucleado al equipo de dataciones por TLD/OSL sumado al traslado del Laboratorio C14 (iniciado en 2016 y finalizado en 2021) desde la Facultad de Química.

Entre los cargos de cogobierno que he ocupado en la Udelar destaco: Consejero en Facultad de Ciencias (titular/alterno, entre 1993-2014), Delegado por el Orden Docente en Asamblea General del Claustro (2000-04, 2012-18), e intercalado a mi actuación como consejero de la facultad, fui Consejero en el Consejo Directivo Central también por el Orden Docente, participando en numerosas comisiones. También fui integrante de la Comisión Sectorial de Investigación Científica (CSIC) por el Orden Docente.

## Información adicional

### REDES ACADÉMICAS

- "**Red Latinoamericana de Erosión Costera (RELAEC)**", miembro fundador (desde 15 marzo 2022), integrada por investigadores de 13 países. <https://erosioncostera.furg.br/>

- "Grupo Iberoamericano de Patrimonio Geomorfológico", miembro fundador (desde abril 2025). [En organización]

Creado como resolución de la Reunión Final de los eventos I Reunión Iberoamericana sobre Patrimonio Geomorfológico y V Encontro Luso-Brasileiro de Patrimônio Geomorfológico e Geoconservação

### GRUPOS DE INVESTIGACIÓN INTERNACIONALES

- "Observatorio de la Cuenca del río Tena (OCTE) y zonas habitables"(desde agosto 2024)  
Coordinadora: Dra. Mónica Dazzini Langdom, Universidad Regional Amazónica Ikiam. Invitado a participar en calidad de Miembro Asesor del grupo. Ecuador.

- "Pensadores fundacionales del desarrollo sostenible"(desde 2019) conformado a invitación de CEPAL (Chile), e integrado por investigadores de Argentina, Chile, Colombia, México, Puerto Rico, Uruguay. Reuniones periódicas de discusión a partir de las cuales hemos elaborado dos libros colectivos (traducidos a otros idiomas) y documentos de análisis.

### SOCIEDADES ACADÉMICAS

- "Asociación de Investigadoras e Investigadores del Uruguay Investiga uy", miembro fundador (desde 29 julio 2021).

### RECONOCIMIENTOS ACADÉMICOS

- Como miembro del equipo que llevó adelante lo planificado por la Oficina de Programación y Política Agropecuaria del MGA-CID-Sector Agropecuario, a través del Programa de Estudio y Levantamiento de Suelos realizando el relevamiento del Uruguay, que en sus primeras etapas culminó con el **Sistema CONEAT** y una **Carta de Suelos del país a Escala 1:1.000.000** donde se utilizó por primera vez la Clasificación de Suelos del Uruguay elaborada por el mismo equipo, reconocimiento realizado por el Ministro Ing. Agr. Ernesto Agassiel día 16 de setiembre de 2009.

- Reconocimiento por la inconmensurable contribución al desarrollo del conocimiento ambiental del país, efectuada por los docentes Daniel Panario, Luis de León y Ricardo Cayssials, realizado por **la Coordinación Nacional del Departamento de Geografía de la Dirección de Formación y Perfeccionamiento Docente de la ANEP, Administración Nacional de Educación Pública**, en nombre de todos los docentes de Geografía de Formación Docente, en ocasión del homenaje como fundadores de la Dirección de Suelos, el día 24 de septiembre de 2009.

### RECONOCIMIENTOS DEL IX CONGRESO DEL PIT-CNT

**"Compañeros U. Chávez rSosa, M<sup>a</sup>. Elena Quinteros, Fernando Miranda."** 40 años de Unidad, ahora ¡A profundizar los cambios! 2 y el 8 de octubre de 2006, Bloque temático Democracia y Derechos Humanos. Subcomisión derechos económicos, sociales y culturales. Lucha contra la impunidad.

"En este momento histórico para los Derechos Humanos queremos resaltar el excelente trabajo realizado por el equipo de la Facultad de Ciencias de la Universidad de la República, compañera Ofelia Gutiérrez y Cro. Daniel Panario, aportando la investigación sobre restos de desaparecidos en el Batallón N° 13 presentado con las fotos satelitales. Esta investigación abrió la posibilidad de ingresar a los cuarteles para iniciar la búsqueda correcta en ese batallón. Este IX Congreso debe destacar los compañeros comprometidos todos y cada uno, así como a estos compañeros que pusieron su saber de la investigación al servicio de las causas de la clase trabajadora. Por la Verdad y la Justicia, por una Universidad que ponga su saber al servicio de los intereses de los más humildes y no para reproducción de tecnócratas neoliberales. A los docentes clasistas y comprometidos. Por una Universidad Integral para el conocimiento y la Verdad por y para el Pueblo."

Moción Complementaria presentada por COFE, Aprobada por unanimidad.

<http://www.cofe.org.uy/cofe/pitcnt/derechoshumanos.html>

### OTRA INFORMACIÓN

- Citas según Google Scholar (<https://scholar.google.com/citations?user=vyHwN-8AAAAJ&hl=es>) a 13/12/2025:

Citas total: 2544, Índice h: 28, Índice i10: 65.

Citas desde 2020: 1057, Índice h: 19, Índice i10: 39.

## Indicadores de producción

<b>ACTIVIDADES</b>	<b>135</b>
Líneas de investigación	5
Proyectos Investigación Desarrollo	31
Docencia	57
Extensión	3
Gestión Académica	22
Dirección Administración	2
Servicio Técnico Especializado	2
Pasantía	7
Otra Actividad Técnica	6
<b>PRODUCCIÓN BIBLIOGRÁFICA</b>	<b>230</b>
Artículos publicados en revistas científicas	46
Completo	46
Trabajos en eventos	79
Libros y Capítulos	89
Libro publicado	30
Capítulos de libro publicado	59
Textos en periódicos	10
Periodicos	6
Revistas	4
Documentos de trabajo	6
Completo	6
<b>PRODUCCIÓN TÉCNICA</b>	<b>81</b>
Procesos o técnicas	2
Trabajos técnicos	60
Otros tipos	19
<b>EVALUACIONES</b>	<b>113</b>
Evaluación de proyectos	44
Evaluación de eventos	7
Evaluación de publicaciones	43
Evaluación de convocatorias concursables	19
<b>FORMACIÓN RRHH</b>	<b>109</b>
Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluidas	100
Tesis de doctorado	2

Tesis de maestría	17
Tesis/Monografía de grado	5
Otras tutorías/orientaciones	70
Iniciación a la investigación	5
Orientación de posdoctorado	1
<b>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones en marcha</b>	<b>8</b>
Tesis de doctorado	6
Tesis de maestría	2
<b>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones desistidas</b>	<b>1</b>
Tesis/Monografía de grado	1