



ISMAEL DIAZ ISASA

Magister

idadiaz@fcien.edu.uy

Igua 4225

25258618 int 7173

SNI

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

Categorización actual: Iniciación (Activo)

Fecha de publicación: 05/11/2018
Última actualización SNI: 05/11/2018

Datos Generales

INSTITUCIÓN PRINCIPAL

Universidad de la República/ Facultad de Ciencias - UDeLaR / Laboratorio de Desarrollo Sustentable y Gestión Ambiental del Territorio - / Uruguay

DIRECCIÓN INSTITUCIONAL

Institución: Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Sector Educación Superior/Público

Dirección: Igua 4525 / 11400 / Montevideo , Montevideo , Uruguay

Teléfono: (5982) 5258618 / 173

Correo electrónico/Sitio Web: idadiaz@fcien.edu.uy

Formación

Formación académica

CONCLUIDA

MAESTRÍA

Maestría en Ciencias Ambientales (2009 - 2013)

Universidad de la República - Facultad de Ciencias - UDeLaR, Uruguay

Título de la disertación/tesis: Modelación de los aportes de nitrógeno y fósforo en cuencas hidrográficas del Departamento de Canelones (Uruguay)

Tutor/es: Néstor Mazzeo Beyhaut, Marcel Achkar y Guillermo Goyenola

Obtención del título: 2013

Institución financiadora: Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Agencia Nacional de Investigación e Innovación , Uruguay

Palabras Clave: Sistemas de Información Geográfica Modelación Cuencas Hidrográficas

Áreas de conocimiento:

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

ESPECIALIZACIÓN/PERFECCIONAMIENTO

(2011 - 2011)

Universidad Politécnica de Madrid, E.T.S.I. en Topografía, Geodesia y Cartografía (UPM) , España

Título de la disertación/tesis:

Obtención del título: 2012

Institución financiadora: Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo , España

Palabras Clave: Teledetección

Áreas de conocimiento:

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

GRADO

Licenciatura en Geografía (2002 - 2008)

Universidad de la República - Facultad de Ciencias - UDeLaR, Uruguay

Título de la disertación/tesis: La Dimensión espacial en la Soberanía Alimentaria. La horticultura en Uruguay. La Macana-Florida. Un estudio de caso.

Tutor/es: Marcel Elias Achkar Borrás

Obtención del título: 2008

Palabras Clave: Soberanía Alimentaria Planificación Territorial

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

EN MARCHA

DOCTORADO

Doctorado en Ciencias Agrarias (2015)

Universidad de la República, Facultad de Agronomía - UDeLaR, Uruguay
Título de la disertación/tesis: Vulnerabilidad y capacidad de respuesta a la sequía de los productores ganaderos de las Sierras del Este (Uruguay)
Tutor/es: Marcel Achar y Néstor Mazzeo
Institución financiadora: Universidad de la República / Comisión Académica de Posgrado, Uruguay
Palabras Clave: Teledetección Vulnerabilidad Resiliencia Sequía Ganadería Pastizales naturales
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas /

Formación complementaria

CONCLUIDA

CURSOS DE CORTA DURACIÓN

Agricultura Familiar en América Latina y el Caribe: Sector clave para la Seguridad Alimentaria (Online) (01/2015 - 01/2015)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / FAO, Italia
80 horas
Palabras Clave: Agricultura familiar
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas /

Seminario del desarrollo económico y el cambio climático (01/2012 - 01/2012)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Ministry of Commerce, China
80 horas

Land use change analysis and water and food security in the La Plata basin region (01/2011 - 01/2011)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Instituto Interamericano para la Investigación del Cambio Global, Estados Unidos
90 horas

Vulnerabilidad climática y ambiental en la región de la Cuenca del Plata: estudio de casos de intensificación agraria utilizando SIG y modelos de cultivos (01/2011 - 01/2011)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Instituto Interamericano para la Investigación del Cambio Global, Estados Unidos
Palabras Clave: Cambio climático Cuenca del Plata
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias Medioambientales /

Análisis y Modelamiento SIG para Aplicaciones en Medio Ambiente (01/2009 - 01/2009)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Instituto Geográfico Agustín Codazzi, Colombia
96 horas

Aplicación de SIG para la Gestión de Cuencas hidrográficas. Curso teórico-práctico de SIG (105 horas). (01/2004 - 01/2004)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR, Uruguay
105 horas

Ordenamiento Ambiental del Territorio (01/2004 - 01/2004)

PARTICIPACIÓN EN EVENTOS

XVI Encuentro de Geógrafos de América Latina (2017)

Tipo: Congreso
Palabras Clave: EGAL
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Geociencias multidisciplinaria /

Seeking sustainable pathways for land use in Latin America (2016)

Tipo: Taller
Institución organizadora: Saras, Uruguay

XVII Congreso de Tecnologías de Información Geográfica (2015)

Tipo: Congreso

XV Conferencia Iberoamericana de Sistemas de Información Geográfica (2015)

Tipo: Congreso

XV ENCUENTRO DE GEÓGRAFOS DE AMÉRICA LATINA (2015)

Tipo: Congreso

Vulnerabilidad, adaptación y resiliencia del sector ganadero a los escenarios actuales y futuros de variabilidad climática (2014)

Tipo: Taller
Institución organizadora: CURE-UDELAR, Uruguay

VII Congreso de la red Latinoamericana de Ciencias Ambientales (2013)

Tipo: Congreso
Institución organizadora: RLCA, Costa Rica

Training Workshop in Land Cover Change Analysis (2012)

Tipo: Taller
Institución organizadora: FAO, Uruguay

VIII Convención Internacional sobre Medio Ambiente (2011)

Tipo: Congreso

Semana de la Geomática (2009)

Tipo: Seminario
Institución organizadora: IGAC, Colombia

Efectos de la Agricultura, la Lechería y la Ganadería en el Recurso Natural Suelo: Impactos y Propuestas (2009)

Tipo: Simposio
Institución organizadora: INIA, Uruguay

Planificación del Territorio (2008)

Tipo: Congreso
Institución organizadora: VVOB, AECID, GTZ, FORMIA, UN-HABITAT, y otros, Ecuador

Idiomas

Portugués

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

Español

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

Inglés

Entiende bien / Habla regular / Lee bien / Escribe regular

Áreas de actuación

CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS

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

CIENCIAS AGRÍCOLAS

Otras Ciencias Agrícolas /Otras Ciencias Agrícolas

Actuación profesional

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

Facultad de Ciencias - UDeLaR / IECA-LDSGAT

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (03/2014 - a la fecha)

Docencia e investigación LDSGAT ,40 horas semanales

Escalafón: Docente

Grado: Grado 2

Cargo: Efectivo

Funcionario/Empleado (06/2008 - 02/2014)

Docencia e investigación LDSGAT-Geografía ,30 horas semanales

Escalafón: Docente

Grado: Grado 1

Cargo: Interino

ACTIVIDADES

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

Modelación de aportes de NT y PT en cuencas hidrográficas (07/2009 - a la fecha)

Aplicada

5 horas semanales , Coordinador o Responsable

Equipo: Ismael DIAZ ISASA

Inventario Nacional de Humedales (06/2014 - a la fecha)

Aplicada

5 horas semanales , Integrante del equipo

Equipo: Ismael DIAZ ISASA , Marcel ACHKAR BORRAS , Beatriz SOSA CALLEJA

Trasformaciones territoriales en el medio rural uruguayo (01/2009 - a la fecha)

Aplicada

5 horas semanales , Integrante del equipo

Equipo: Ismael DIAZ ISASA , Marcel ACHKAR BORRAS , Ana Dominguez , Fernando Pesce

La Dimensión espacial en la Soberanía Alimentaria (03/2009 - 12/2015)

Aplicada
10 horas semanales , Coordinador o Responsable
Equipo: Ismael DIAZ ISASA

Zonificación acuícola del territorio uruguayo (10/2012 - 06/2014)

Aplicada
5 horas semanales , Integrante del equipo
Equipo: Ismael DIAZ ISASA , Marcel ACHKAR BORRAS , María SALHI ROMERO

Diagnóstico socioambiental orientado al estudio de las parasitosis intestinales y zoonosis (01/2011 - 12/2013)

Aplicada
5 horas semanales
Fac de Veterinaria - Fac de Ciencias - Fac de Medicina - CEUTA , Integrante del equipo
Equipo: Ismael DIAZ ISASA , ACUÑA, A

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

Emigración rural de productores familiares en la Región Noreste de Uruguay (01/2016 - a la fecha)

5 horas semanales
Investigación
Integrante del Equipo
En Marcha
Alumnos encargados en el proyecto:
Pregrado:2
Equipo: Ismael DIAZ ISASA , Marcel ACHKAR BORRAS (Responsable)

Nuevas tendencias en la estructura social agraria uruguayana ante la expansión capitalista en territorios de agricultura de secano (06/2017 - a la fecha)

5 horas semanales
FAGRO
Integrante del Equipo
En Marcha
Equipo: Ismael DIAZ ISASA , Mariela BIANCO BOZZO (Responsable)
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas /

Elaboración del inventario nacional de humedales para Uruguay (10/2014 - 12/2017)

10 horas semanales
Facultad de Ciencias
Investigación
Coordinador o Responsable
Concluido
Alumnos encargados en el proyecto:
Pregrado:1
Financiación:
Dirección Nacional de Medio Ambiente , Uruguay, Apoyo financiero
Equipo: Ismael DIAZ ISASA , Marcel ACHKAR BORRAS (Responsable) , Beatriz SOSA CALLEJA

Aspectos claves de los sistemas naturales y culturales para la planificación de la faja costera comprendida entre Manantiales y Laguna Garzón (01/2013 - 06/2014)

5 horas semanales
CURE-MALDONADO
Investigación
Integrante del Equipo
Concluido
Equipo: Ismael DIAZ ISASA , Néstor MAZZEO BEYHAUT (Responsable)

Zonificación acuícola del territorio Uruguayo (01/2012 - 03/2014)

10 horas semanales

Investigación

Integrante del Equipo

Concluido

Financiación:

Food and Agriculture Organization, Italia, Cooperación

Equipo: Ismael DIAZ ISASA

DOCENCIA

Licenciatura en Recursos Naturales (08/2018 - a la fecha)

Grado

Asistente

Asignaturas:

Desarrollo Sustentable, 120 horas, Teórico-Práctico

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 /

Licenciatura en Geografía (03/2018 - 07/2018)

Grado

Responsable

Asignaturas:

Geografía Rural, 90 horas, Teórico

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 /

Licenciatura en Recursos Naturales (05/2018 - 07/2018)

Grado

Asistente

Asignaturas:

Suelos y tipos de explotaciones, 60 horas, Teórico

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas /

Licenciatura en Recursos Naturales (06/2017 - 08/2017)

Grado

Asistente

Asignaturas:

Manejo Integrado de Cuencas hidrográficas, 60 horas, Teórico

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 /

Licenciatura en Geografía (03/2017 - 07/2017)

Grado

Asistente

Asignaturas:

Geografía Rural, 90 horas, Teórico

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 /

Licenciatura en Recursos Naturales (10/2016 - 12/2016)

Grado

Responsable

Asignaturas:

Teledetección, 60 horas, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

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

Licenciatura en Recursos Naturales (07/2016 - 09/2016)

Grado

Asistente

Asignaturas:

SIG y RRNN, 90 horas, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

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

Licenciatura en Geografía (03/2016 - 07/2016)

Grado

Asistente

Asignaturas:

Geografía Rural, 90 horas, Teórico

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Geografía Económica y Social / Geografía Económica y Social /

Licenciatura en Recursos Naturales (04/2016 - 05/2016)

Grado

Asistente

Asignaturas:

Suelos y tipos de explotaciones, 60 horas, Teórico

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas /

Curso de Educación Permanente (04/2016 - 04/2016)

Grado

Asistente

Asignaturas:

SIG aplicado al análisis del territorio (Tbó), 20 horas, Teórico-Práctico

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 /

Licenciatura en Geografía (03/2015 - 07/2015)

Grado

Asistente

Asignaturas:

Geografía Rural, 90 horas, Teórico

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 /

Curso de Educación Permanente, Facultad de Ciencias, UdelaR (06/2015 - 07/2015)

Perfeccionamiento

Responsable

Asignaturas:

SIG aplicado al análisis del territorio (Tbó), 20 horas, Teórico-Práctico

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 /

Licenciatura en Geografía (03/2015 - 07/2015)

Grado

Asistente

Asignaturas:

Hidrología, 90 horas, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

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

Geografía Física /

Maestría en Geociencias (03/2015 - 07/2015)

Maestría

Asistente

Asignaturas:

Modelación SIG aplicada al análisis del territorio, 90 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

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

Geociencias multidisciplinaria /

Licenciatura en Recursos Naturales (04/2015 - 05/2015)

Grado

Asistente

Asignaturas:

Suelos y tipos de explotaciones, 60 horas, Teórico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas /

Licenciatura en Geografía (03/2014 - 07/2014)

Grado

Asistente

Asignaturas:

Hidrología, 90 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

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

Geografía Física /

Maestría en Geociencias (PEDECIBA, UdelaR) (03/2014 - 07/2014)

Maestría

Asistente

Asignaturas:

Generación de información territorial utilizando SIG, 90 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

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

Geociencias multidisciplinaria /

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

Maestría

Responsable

Asignaturas:

Modelación SIG aplicada al análisis del territorio, 90 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

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

Geociencias multidisciplinaria /

Licenciatura en Geografía (03/2012 - 07/2012)

Grado

Asistente

Asignaturas:

Geografía Rural, 90 horas, Teórico

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 /

Licenciatura en Geografía (08/2011 - 12/2011)

Grado

Asistente

Asignaturas:

Evaluación de RRNN e Impacto ambiental, 90 horas, Teórico

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 /

Curso de Educación Permanente, Facultad de Ciencias, UdelaR (08/2011 - 09/2011)

Perfeccionamiento

Asistente

Asignaturas:

Sistemas de Información Geográfica aplicados a la salud pública, 20 horas, Teórico-Práctico

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 /

Licenciatura en Geografía (08/2010 - 12/2010)

Grado

Asistente

Asignaturas:

Evaluación de RRNN e Impacto ambiental, 90 horas, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

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

Ciencias Medioambientales /

Licenciatura en Geografía (03/2010 - 07/2010)

Grado

Asistente

Asignaturas:

Geografía Rural, 90 horas, Teórico

Areas de conocimiento:

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

Ciencias Medioambientales /

Licenciatura en Geografía (05/2009 - 08/2009)

Grado

Responsable

Asignaturas:

Extensión y Geografía. Aplicación de geotécnicas para el conocimiento de los espacios segregados de Montevideo, 60 horas, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

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

Geociencias multidisciplinaria / SIG y Teledección

Licenciatura en Geografía (03/2009 - 07/2009)

Grado

Asistente

Asignaturas:

Geografía Rural, 90 horas, Teórico

Areas de conocimiento:

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

Geociencias multidisciplinaria /

Curso de Educación Permanente (05/2009 - 05/2009)

Perfeccionamiento

Asistente

Asignaturas:

Las oportunidades del ordenamiento territorial para la educación ambiental y el desarrollo sustentable, 20 horas, Teórico

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Geografía Económica y Social / Geografía Cultural y Económica /

Cursos de Educación Permanente de Comunicación Científica (10/2008 - 12/2008)

Perfeccionamiento

Invitado

Asignaturas:

Sistemas Agroalimentarios, 60 horas, Teórico

Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas /

Licenciatura en Geografía (08/2008 - 12/2008)

Grado
Invitado
Asignaturas:
Evaluación de RRNN e Impacto ambiental, 90 horas, Teórico
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Geografía Física /

EXTENSIÓN

Diagnóstico Ambiental Participativo en una comunidad rural del noreste del país. Rivera-Uruguay (06/2016 - a la fecha)

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

Programa Integral Metropolitano (PIM) (08/2008 - 10/2010)

20 horas
Áreas de conocimiento:
Ciencias Sociales / Geografía Económica y Social / Geografía Económica y Social /

Geografía-LDSGAT (04/2010 - 08/2010)

5 horas
Áreas de conocimiento:
Ciencias Sociales / Geografía Económica y Social / Estudios Urbanos /

CAPACITACIÓN/ENTRENAMIENTOS DICTADOS

(01/2015 - a la fecha)

Entrenamiento en SIG y Teledetección
1 hora semanales

GESTIÓN ACADÉMICA

Gestión administrativa del LDSGAT (01/2010 - a la fecha)

Otros, 1 hora semanales

Integrante de la comisión de presupuesto del IECA (03/2014 - a la fecha)

Participación en cogobierno, 1 hora semanales

Integrante Claustro de Facultad de Ciencias - el orden Docente (09/2016 - a la fecha)

Participación en consejos y comisiones, 1 hora semanales

Delegado de la Comisión Coordinadora Docente de la Maestría en Ciencias Ambientales (03/2009 - 12/2010)

Gestión de la Enseñanza, 1 hora semanales

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

Instituto de Perfeccionamiento y Estudios Superior "Juan E. Pivel Devoto"

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Profesor visitante (06/2010 - 08/2017)

,10 horas semanales

ACTIVIDADES

DOCENCIA

Maestría en Educación Ambiental (07/2017 - 08/2017)

Maestría

Invitado

Asignaturas:

Educación ambiental, 20 horas, Teórico

Áreas de conocimiento:

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

Maestría en Educación Ambiental (10/2016 - 11/2016)

Maestría

Responsable

Asignaturas:

Teledetección, 20 horas, Teórico-Práctico

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 / Sensoramiento Remoto

Maestría en Educación Ambiental (08/2016 - 09/2016)

Maestría

Invitado

Asignaturas:

Cartografía Digital, 10 horas, Teórico-Práctico

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 /

Diploma de Posgrado en Geografía (10/2010 - 11/2010)

Especialización

Invitado

Asignaturas:

Cartografía Digital, 12 horas, Teórico-Práctico

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 / SIG

Diploma de Posgrado en Geografía (06/2010 - 08/2010)

Perfeccionamiento

Invitado

Asignaturas:

Cartografía Digital, 12 horas, Teórico-Práctico

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 / SIG

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

Dirección General de Desarrollo Rural

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (10/2012 - 05/2015)

Técnico en SIG ,40 horas semanales

**SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/REDES INTERNACIONALES - REDES INTERNACIONALES
- URUGUAY**

Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Otro (01/2013 - 12/2013)

Consultor ,10 horas semanales

ACTIVIDADES

SERVICIO TÉCNICO ESPECIALIZADO

Consultor (01/2013 - 01/2013)

10 horas semanales

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas /

**SECTOR GOBIERNO/PÚBLICO - MINISTERIO DE VIVIENDA, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y
MEDIO AMBIENTE - URUGUAY**

Dirección Nacional de Ordenamiento Territorial

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Otro (09/2010 - 12/2010)

Consultor ,20 horas semanales

Asesor en la sistematización de información socio-ambiental de Kiyú y zona de influencia.

(Sistematización de información ambiental, Elaboración y generación de cartografía digital).

**SECTOR GOBIERNO/PÚBLICO - MINISTERIO DE VIVIENDA, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y
MEDIO AMBIENTE - URUGUAY**

Dirección Nacional de Medio Ambiente

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Otro (10/2010 - 12/2010)

Asesor ,20 horas semanales

Asesor de la Dirección Nacional de Ordenamiento Territorial (MVOTMA) en la sistematización de información socio-ambiental de Kiyú y zona de influencia para la elaboración del Plan de Ordenamiento Territorial de Kiyú. Actividades realizadas, sistematización y actualización de información, Clasificación de usos del suelo por medio de imágenes satelitales, Generación de un SIG, Generación de Cartografía

SECTOR GOBIERNO/PÚBLICO - INTENDENCIA DE FLORIDA - URUGUAY

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Otro (05/2010 - 09/2010)

Consultor ,10 horas semanales

Elaboración de un SIG que sistematice la revisión de conocimiento en la cuenca del Río Santa Lucía Chico.

**SECTOR GOBIERNO/PÚBLICO - MINISTERIO DE VIVIENDA, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y
MEDIO AMBIENTE - URUGUAY**

Sistema Nacional de Áreas Protegidas de Uruguay

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Otro (06/2010 - 09/2010)

Consultor Especialista en S.I.G ,20 horas semanales
Actualización del SIG de las áreas protegidas ingresadas al SNAP, transformación del sistema de coordenadas, elaboración de metadatos., generación de cartografías temáticas y generación de insumos para la definición/delimitación/selección de nuevas áreas prioritarias para la conservación.

Otro (10/2008 - 02/2009)

Consultor Especialista en S.I.G ,20 horas semanales
Participación en el equipo de elaboración del diagnóstico sociambiental para las cuencas de los arroyos Laureles y LAs Cañas.Generación y/o sistematización de informarmación georreferenciada. Proyecto Fortalecimiento del Proceso de Implementación del Sistema Nacional de Áreas Protegidas (SNAP-URUGUAY - MVOTMA/DINAMA - PNUD/GEF

SECTOR ORGANIZACIONES PRIVADAS SIN FINES DE LUCRO/ORGANIZACIONES NO GUBERNAMENTALES - ORGANIZACIONES SIN FINES DE LUCRO - URUGUAY

Centro Interdisciplinario de Estudios sobre el Desarrollo, Uruguay

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Otro (03/2010 - 08/2010)

Consultor-Especialista en SIG y Teledetección ,10 horas semanales
Clasificación de imágenes satelitales. Identificación, diferenciación y estimación de superficies de montes nativos en los departamentos de Río Negro, Paysandú, Salto y Artigas.

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

Servicio Central de Extensión - UDeLaR

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Otro (10/2008 - 04/2009)

Docente Ayudante ,15 horas semanales
Participación en el programa Alimentando SOberanía. Elaboración del SIG y de la cartografía del área de estudio
Escalafón: Docente
Grado: Grado 1
Cargo: Interino

ACTIVIDADES

DOCENCIA

(10/2008 - a la fecha)

Pregrado

EXTENSIÓN

Proyecto Alimentando Soberanía (10/2008 - a la fecha)

15 horas

Areas de conocimiento:

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

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

CARGA HORARIA

Carga horaria de docencia: 8 horas

Carga horaria de investigación: 40 horas

Carga horaria de formación RRHH: 6 horas
Carga horaria de extensión: 3 horas
Carga horaria de gestión: 3 horas

Producción científica/tecnológica

Uruguay experimenta desde hace dos décadas un proceso de transformaciones agrarias sin precedentes que impacta en los diferentes subsectores agrícolas, en la población, en los principales recursos naturales y, en síntesis, en los territorios rurales. Esta situación, en el contexto actual de cambio y variabilidad climática incrementa aún más la vulnerabilidad de estos territorios generando un escenario incierto en la sustentabilidad de los mismos. El análisis de los cambios en el uso del suelo y su incidencia en las diferentes dimensiones del ambiente ha sido objeto de estudio de nuestro grupo de investigación (LDSGAT-Geografía-IECA) desde varios años atrás hasta la actualidad. En este proceso, me he especializado en la utilización de geotecnologías aplicadas a estudios territoriales, en la resolución de problemas en la interfase producción/conservación/desarrollo. En este sentido, mis aportes principales se han focalizado en análisis de cambio en el uso del suelo y caracterización de ambientes por medio de técnicas de teledetección, análisis de aptitud de uso del suelo (integrando Sistemas de Información Geográfica y Evaluaciones Multicriterio), análisis de la incidencia de los usos del suelo y las características de las cuencas hidrográficas en la calidad del agua (integrando SIG, teledetección y modelación espacial) y análisis de vulnerabilidad a forzantes climáticas y de cambios en el uso y gestión del suelo (integración SIG, teledetección, análisis multivariados y trabajo en campo con productores ganaderos). Mi propuesta de investigación actual refiere a la continuidad en el desarrollo de estas metodologías de trabajo, consolidadas en mi doctorado, que permita la evaluación territorial de la vulnerabilidad de los territorios rurales. Los aspectos científicos de la propuesta consisten en avanzar en la comprensión de las forzantes externas y de las variables internas que determinan la vulnerabilidad de cada sistema territorial, al tiempo de comprender las interrelaciones entre las forzantes y su incidencia diferencial en los sistemas. De esta manera se avanzará en la evaluación de cada componente del sistema ambiental de manera sectorial, y también se avanzará en la evaluación integral de cada sistema en su contexto territorial. Este tipo de evaluaciones son el punto de partida para la planificación y el ordenamiento del territorio en el contexto actual de intensificación agraria y variabilidad climática.

Producción bibliográfica

ARTÍCULOS PUBLICADOS

ARBITRADOS

Análisis espacio-temporal de la intensificación agraria y su incidencia en la productividad primaria neta. Propuesta metodológica para Uruguay 2000-2011 (Completo, 2018)

DÍAZ, CERONI, LÓPEZ, ACHKAR

M+A Revista electrónica de medioambiente, v.: 19 p.:24 - 40, 2018

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

ISSN: 18863329

[latindex](#)

LAS TRANSFORMACIONES TERRITORIALES DEL ESPACIO AGRARIO URUGUAYO: NUEVAS REGIONALIDADES (Completo, 2018)

Dominguez, Achkar, Pesce, DÍAZ

Geo UERJ, v.: 32 2018

Palabras clave: Uruguay Intensificación Regionalización

Áreas de conocimiento:

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

Geociencias multidisciplinaria /

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 14157543

DOI: [10.12957/geouerj.2018.28973](https://doi.org/10.12957/geouerj.2018.28973)

External Drivers and Internal Control Factors that Determine the Vulnerability and Response Capacity to Drought of Cattle Producers in the Sierras Del Este Region of Uruguay (Completo, 2017)

DÍAZ , ACHKAR , MAZZEO
Journal of Agricultural Science, 2017
Palabras clave: drought vulnerability response capacity
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas /
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Geociencias multidisciplinaria /
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 00218596
[Scopus](#) [WEB OF SCIENCE](#)

Dinámica ecosistémica y calidad de agua: estrategias de monitoreo para la gestión de servicios asociados a Laguna del Sauce (Maldonado, Uruguay) (Completo, 2017)

CRISCI , GOYENOLA , TERRA , LAGOMARSINO , DÍAZ , ET AL
INNOTEC, 13 , p.:46 - 57, 2017
Palabras clave: procesos de toma de decisión Eutrofización
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Marina, Limnología /
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas /
ISSN: 16883691

[latindex](#)

Multiscalar land suitability assessment for aquaculture production in Uruguay (Completo, 2016)

DÍAZ , MELLO , SALHI , SPINETTI , BESSONART , ACHKAR
Aquaculture Research, 44 6, p.:3052 - 3065, 2016
Palabras clave: SIG land suitability land planning aquaculture
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas /
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 1355557X
DOI: [10.1111/are.13137](https://doi.org/10.1111/are.13137)
[Scopus](#) [WEB OF SCIENCE](#)

Integración SIG-EMC-Análisis de agrupamiento como herramienta para la regionalización acuícola en Uruguay (Completo, 2015)

DÍAZ , MELLO , SALHI , SPINETTI , BESSONART , ACHKAR
Revista Geográfica de Valparaiso, v.: 52 2015 , p.:14 - 27, 2015
Palabras clave: SIG EMC estadística espacial aptitud del suelo
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas /
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 07189877

La Intensificación del uso Agrícola del suelo en el Litoral Oeste del Uruguay en la última Década (Completo, 2010)

ACHKAR , DÍAZ , DOMINGUEZ , PESCE
Pampa, v.: 7 p.:143 - 157, 2010
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas /
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Argentina
ISSN: 16693299
[latindex](#)

Soberanía alimentaria y dimensión espacial. La horticultura en Uruguay, un análisis multiescalar. (Completo, 2009)

DÍAZ , ACHKAR
Pampa, v.: 5 p.:177 - 196, 2009
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas /
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: SANTA FÉ (ARGENTINA)
ISSN: 16693299

LIBROS

Uruguay: Naturaleza, Sociedad, Economía. Una visión desde la Geografía (Libro publicado Texto integral , 2016)

ACHKAR , DÍAZ , DOMINGUEZ , PESCE

Número de volúmenes: 1

Número de páginas: 374

Edición: ,

Editorial: Banda Oriental, Montevideo

Tipo de publicación: Investigación

Escrito por invitación

Palabras clave: Geografía

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: 9789974109803

Financiación/Cooperación:

Ediciones de la Banda Oriental / Otra, Uruguay

Diagnóstico socioambiental orientado al estudio de las parasitosis intestinales y zoonosis: una experiencia de investigación participativa en un contexto de alta vulnerabilidad social en Ciudad Barros Blancos, Canelones, Uruguay (Libro publicado Texto integral , 2013)

MARINOFF , ACUÑA , DÍAZ

Número de volúmenes: 1

Número de páginas: 82

Edición: ,

Editorial: Ed, Montevideo

Tipo de publicación: Investigación

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: ISBN 978-9974-7844-9

Áreas protegidas: un desafío en el ordenamiento ambiental del territorio (Libro publicado Texto integral , 2011)

ACHKAR , CANTÓN , DÍAZ , DOMINGUEZ , FACCIO , PESCE , SOSA

Número de páginas: 73

Edición: ,

Editorial: Departamento de Publicaciones, Unidad de Comunicación de la Universidad de la República (UCUR), Montevideo

Palabras clave: Áreas Protegidas Ordenamiento Territorial

Areas de conocimiento:

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

Geociencias multidisciplinaria / Áreas Protegidas

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 9974007482

Financiación/Cooperación:

Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero, Uruguay

IIRSA. Otro paso en la Explotación de los pueblos y territorios sudamericanos (Libro publicado Texto integral , 2006)

BARTESAGHI , Ceroni , DÍAZ , Faccio

Número de volúmenes: 1

Número de páginas: 70

Edición: ,

Editorial: ZONALIBRO, Montevideo

Tipo de publicación: Investigación

Palabras clave: Infraestructura Recursos Naturales Integración?

Areas de conocimiento:

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

Ciencias Medioambientales / Geografía Política

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 9974788528

Estrategias para la gestión integral en Cuencas Hidrográficas. Experiencia piloto en la cuenca del Río Santa Lucía Chico en el Departamento de Florida Uruguay. (Libro publicado Texto integral , 2006)

FACIO, CERONI, BARTESAGHI , DÍAZ

Número de volúmenes: 1

Edición: ,

Editorial: ,

Tipo de publicación: Investigación

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

ISSN/ISBN:

www.redes.org.uy

DOCUMENTOS DE TRABAJO

Inventario Nacional de Humedales. Uruguay (2016)

Completo

DÍAZ , SOSA , ACHKAR

Serie: 1,

Palabras clave: Teledetección Humedales Inventario

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 / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos /

Medio de divulgación: Otros

Zonificación Acuícola Nacional (2014)

Completo

DÍAZ , ACHKAR

Serie: 1,

Palabras clave: SIG Acuicultura aptitud del suelo

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Pesca /

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

Geociencias multidisciplinaria /

Medio de divulgación: Internet

Sistematización georreferenciada del conocimiento existente sobre la cuenca medio inferior del Río Santa Lucía Chico e identificación de líneas de investigación necesarias para una gestión sustentable del territorio (2011)

Completo

DÍAZ , MELLO , MODERNEI , ORDEIG , ACHKAR

Serie: 1,

Palabras clave: Georreferenciación Sistematización de información Gestión sustentable

Áreas de conocimiento:

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

Geociencias multidisciplinaria /

Medio de divulgación: Papel

Diseño espacial del Sistema Nacional de Áreas Protegidas de Uruguay: sitios a integrar al sistema, prioridades de conservación en esos sitios y aportes a la protección de la biodiversidad fuera de áreas protegidas (2010)

Completo

SOUTULLO , DÍAZ , OTROS

v: 24

Montevideo

Palabras clave: Áreas Protegidas Prioridades para la conservación

Áreas de conocimiento:

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

Geociencias multidisciplinaria / Áreas Protegidas

Medio de divulgación: Papel

Estrategias para la gestión integral en Cuencas Hidrográficas. Experiencia piloto en la cuenca del Río Santa Lucía

Chico en el Departamento de Florida Uruguay (2006)

Completo

DÍAZ

Serie: 1,

Palabras clave: Gestión de Cuencas Recursos Hídricos

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

La Producción Orgánica en el Uruguay. Situación y perspectivas (2005)

Completo

DÍAZ , BARTESAGHI

v: 1

Palabras clave: Producción orgánica

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas /

Medio de divulgación: Papel

PUBLICACIÓN DE TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS

Análisis de la productividad de pastizales naturales en periodos de sequía como herramienta para la gestión de la actividad ganadera en las Sierras del Este, Uruguay (2017)

Completo

DÍAZ , CRISCI , MAZZEO

Evento: Internacional

Descripción: XVI Encuentro de Geógrafos de América Latina

Ciudad: La Paz-Bolivia

Año del evento: 2017

Publicación arbitrada

Palabras clave: Vulnerabilidad NDVI

Áreas de conocimiento:

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

Geociencias multidisciplinaria /

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas /

Medio de divulgación: Internet

Intensificación agraria y transformaciones territoriales en Uruguay 2000-2030 (2017)

Completo

DÍAZ , ACHKAR

Evento: Internacional

Descripción: XVI Encuentro de Geógrafos de América Latina

Ciudad: La Paz-Bolivia

Año del evento: 2017

Publicación arbitrada

Palabras clave: Uso de suelo Intensificación

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas /

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

Geociencias multidisciplinaria /

Incidencia de la intensificación agraria en la tendencia del NDVI. Uruguay 2000-2011 (2016)

Completo

DÍAZ , ACHKAR , CERONI

Evento: Internacional

Descripción: XVII Congreso de Tecnologías de Información Geográfica

Ciudad: Malaga

Año del evento: 2016

Publicación arbitrada

Palabras clave: Teledetección Productividad Primaria Intensificación Agraria

Áreas de conocimiento:

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

Regionalización acuícola del territorio uruguayo mediante la integración de SIG-EMC-análisis de agrupamiento (2015)

Completo
DÍAZ

Evento: Internacional
Descripción: XV Conferencia Iberoamericana de Sistemas de Información Geográfica
Ciudad: Valparaiso
Año del evento: 2015
Publicación arbitrada
Palabras clave: SIG EMC aptitud del suelo
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas /
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Geografía Física /
Medio de divulgación: Internet

Impacto esperado de la intensificación agraria en la calidad del agua. Escenarios agrícolas 2009-2030, Canelones-Uruguay (2015)

Completo
DÍAZ , ACHKAR , MAZZEO , GOYENOLA , CRISCI

Evento: Internacional
Descripción: XV ENCUENTRO DE GEÓGRAFOS DE AMÉRICA LATINA
Ciudad: LA HABANA
Año del evento: 2015
Publicación arbitrada
Palabras clave: SIG Modelación Intensificación agraria
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Geografía Física / SIG
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Ciencias del Suelo /
Medio de divulgación: Papel

Modelación SIG y GAM para el análisis de las concentraciones de PT y NT en sistemas lóticos del departamento de Canelones (Uruguay) (2013)

Completo
DÍAZ

Evento: Internacional
Descripción: VII Congreso de la red Latinoamericana de Ciencias Ambientales
Ciudad: San Carlos - Costa Rica
Año del evento: 2013
Publicación arbitrada
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Uso del suelo y calidad del agua
Medio de divulgación: CD-Rom

Convergencias entre servicios ambientales y multifuncionalidad agraria en Uruguay (2011)

Completo
ACHKAR , DÍAZ , SOSA , DOMINGUEZ

Evento: Internacional
Descripción: III CONGRESO SOBRE MANEJO DE ECOSISTEMAS Y BIODIVERSIDAD
Ciudad: LA HABANA
Año del evento: 2011
Palabras clave: Servicios ambientales Multifuncionalidad agraria
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Geociencias multidisciplinaria /
Medio de divulgación: Internet
<http://www.cubambiente.com/index.php?module=general4>

Pago por SSAA Vs reorientación de subsidios perversos, dificultades para implementar estrategias de desarrollo sustentable (2011)

Completo
SOSA, DÍAZ, ACHKAR

Evento: Internacional
Descripción: III CONGRESO SOBRE MANEJO DE ECOSISTEMAS Y BIODIVERSIDAD
Ciudad: LA HABANA
Año del evento: 2011
Palabras clave: Servicios ambientales subsidios perversos
Áreas 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.cubambiente.com/index.php?module=general4>

Ordenamiento ambiental del territorio en un contexto de intensificación agraria en Uruguay (2011)

Completo
DÍAZ, ACHKAR, DOMINGUEZ, PESCE

Evento: Internacional
Descripción: V DE CONGRESO DE GESTIÓN AMBIENTAL
Ciudad: LA HABANA
Año del evento: 2011
Palabras clave: Intensificación agraria Expansión agrícola
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Geociencias multidisciplinaria / Teledetección
Medio de divulgación: CD-Rom
<http://www.cubambiente.com/index.php?module=general3>

Clasificación del monte nativo mediante teledetección y SIG (2010)

Completo
DÍAZ

Evento: Nacional
Descripción: Monte Nativo. Patrimonio natural y cultural del litoral norte
Ciudad: Paysandú
Año del evento: 2010
Palabras clave: Teledetección Monte Nativo Imágenes LANDSAT 5TM
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Geografía Física / Teledetección
Medio de divulgación: CD-Rom

Las transformaciones en la frontera agrícola uruguaya (2010)

Completo
PESCE, ACHKAR, DÍAZ, DOMINGUEZ

Evento: Regional
Descripción: 8º Biental del Coloquio de Transformaciones Territoriales
Ciudad: Buenos Aires
Año del evento: 2010
Palabras clave: Sistemas de Información Geográfica Transformaciones territoriales Intensificación y expansión agrícola
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Geociencias multidisciplinaria / Transformaciones Territoriales
Medio de divulgación: CD-Rom

Los servicios ecosistémicos en el marco de la conservación y sus complejas derivaciones (2010)

Completo
SOSA, DÍAZ, BRAZEIRO

Evento: Nacional

Descripción: En clave-Inter. Reflexiones sobre la interdisciplina en la Universidad de la República
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2010
Palabras clave: Servicios ecosistémicos Servicios ambientales
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Geociencias multidisciplinaria / Servicios ecosistémicos
Medio de divulgación: Papel

V Seminario Latinoamericano e Iberoamericano de Geografía Física, Aproximando experiencias para la sustentabilidad de un ambiente globalizado (2008)

Resumen expandido
DÍAZ

Evento: Internacional
Descripción: V Seminario Latinoamericano e Iberoamericano de Geografía Física, Aproximando experiencias para la sustentabilidad de un ambiente globalizado
Ciudad: Santa María - Brasil
Año del evento: 2008
Anales/Proceedings: Hacia una zonificación de los usos del suelo de La Macana
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Geografía Física / Gestión Integrada de Recursos Hídricos
Medio de divulgación: CD-Rom

XIV Encontro SUL-MATO-GROSSENSE DE GEÓGRAFOS Producao e uso do territorio e novas tecnologias do conhecimento geográfico. (2006)

Resumen expandido
DÍAZ

Evento: Internacional
Descripción: XIV Encontro SUL-MATO-GROSSENSE DE GEÓGRAFOS
Ciudad: Tres Lagoas
Año del evento: 2006
Anales/Proceedings: IIRSA. Integración Sudamericana?
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias Medioambientales / Geografía Política

TEXTOS EN PERIÓDICOS O REVISTAS

Interdisciplina: una oportunidad para entender los sistemas ambientales (2011)

Embrapa Solos-Documentos (INFOTECA-E). v: 136,
Revista
BALDASSINI, DÍAZ, et al

ISSN/ISBN: 1517-2627
Medio de divulgación: Internet

IIRSA: Infraestructura estratégica para la expropiación de los recursos naturales Sudamericanos. (2006)

Vida Silvestre v: 70, 4, 6
Revista
DÍAZ

ISSN/ISBN: 15100820
Palabras clave: Territorio, Integración
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Geociencias multidisciplinaria /
Medio de divulgación: Papel
Fecha de publicación: 01/12/2006
Lugar de publicación: Montevideo

Evaluaciones

EVALUACIÓN DE PUBLICACIONES

REVISIONES

Journal of Environmental Planning and Management (2016)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

JURADO DE TESIS

Licenciatura en Geografía (2018 / 2018)

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR ,
Uruguay
Nivel de formación: Grado

Licenciatura en Recursos Naturales (2018)

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR ,
Uruguay
Nivel de formación: Grado

Licenciatura en Geografía (2016)

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR ,
Uruguay

Posgrado de Geografía. IPES-UDELAR (2015)

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR ,
Uruguay

Formación de RRHH

TUTORÍAS CONCLUIDAS

GRADO

Provisión y valoración de servicios ecosistémicos: una aproximación participativa en la cuenca alta del Arroyo Yaguarí (Rivera, Uruguay) (2018)

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR ,
Uruguay
Nombre del orientado: Ana Clara Bouzas
Medio de divulgación: Internet
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: SIG Servicios ambientales servicios ecosistémicos participación
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Geociencias multidisciplinaria

Análisis espacial de las propiedades físico-químicas en la red de tributarios de la cuenca de la Laguna del Sauce (Maldonado) y su relación con controles naturales y de origen antrópico (2017)

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR ,
Uruguay
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad
Nombre del orientado: Paula Levrini
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: calidad de agua Modelación SIG
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Marina, Limnología

Evaluación de la calidad del agua, capacidad de autopurificación y usos del arroyo Cuñapirú luego de su paso por la ciudad de Rivera, Uruguay (2016)

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay
Programa: Licenciatura en Recursos Naturales
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad
Nombre del orientado: Bernardo Zabaleta
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: SIG calidad de agua manejo de cuencas
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Marina, Limnología

Migración urbana rural de jóvenes emprendedores agroecológicos: Desafíos y estrategias para producir de forma alternativa en las Serranías del Este (2016)

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay
Programa: Licenciatura en Geografía
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: María Jesús Iraola
Medio de divulgación: Internet
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: Agroecología
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Agroecología
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geociencias multidisciplinaria

Evaluación de la sensibilidad de los invertebrados bentónicos como bioindicador de los efectos de la actividad agrícola (Esteros de Farrapos, Río Negro. Uruguay) (2015)

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad
Nombre del orientado: Bruno Bazzoni
País/Idioma: Uruguay, Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

OTRAS

Transformaciones y permanencias en los usos del suelo, vinculados a la producción familiar en las colonias agrícolas del Municipio Ciudad del Plata. 2000-2015 (2015)

Otras tutorías/orientaciones
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Inés Pérez
Medio de divulgación: Internet
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: Usos del suelo Produccion familiar
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Producción familiar
Posgrado en Geografía. Programa UdeLaR-ANEP

Otros datos relevantes

PRESENTACIONES EN EVENTOS

XV ENCUENTRO DE GEÓGRAFOS DE AMÉRICA LATINA (2017)

Congreso
Análisis de la productividad de pastizales naturales en períodos de sequía como herramienta para la

gestión de la actividad ganadera en las Sierras del Este, Uruguay

Bolivia

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 30

Palabras Clave: Ganadería vulnerabilidad

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas

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

Geociencias multidisciplinaria

XVI Congresso Brasileiro de Limnologia (2017)

Congreso

Análisis espacial de las propiedades físico-químicas en la red de tributarios de la cuenca de Laguna del Sauce (Maldonado) y su relación con controles naturales y de origen antrópico

Brasil

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 1

Palabras Clave: calidad de agua

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Marina, Limnología

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

Geografía Física

XV Conferencia Iberoamericana de SIG. Sociedad Iberoamericana de Información Geográfica, (2016)

Congreso

Regionalización acuícola del territorio uruguayo mediante la integración de SIG-EMC-análisis de agrupamiento

Chile

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 24

Nombre de la institución promotora: Pontificia Universidad Católica de Valparaiso

Palabras Clave: SIG-EMC

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Pesca

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

Geociencias multidisciplinaria

XVII Congreso de Tecnologías de Información Geográfica (2016)

Congreso

Incidencia de la intensificación agraria en la tendencia del NDVI. Uruguay 2000-2011

España

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 24

Nombre de la institución promotora: AGE-CSIC

Palabras Clave: Teledetección

Areas de conocimiento:

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

Geociencias multidisciplinaria

XV ENCUENTRO DE GEÓGRAFOS DE AMÉRICA LATINA (2015)

Encuentro

Impacto esperado de la intensificación agraria en la calidad del agua. Escenarios agrícolas 2009-2030, Canelones-Uruguay

Cuba

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 40

Palabras Clave: SIG calidad de agua Escenarios

Areas de conocimiento:

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

Geociencias multidisciplinaria

TRAMA-PROYECTA-ANII (2014)

Encuentro

Diagnóstico socioambiental participativo orientado al estudio de las parasitosis intestinales y

zoonosis, en un contexto de alta vulnerabilidad social en Ciudad Barros Blancos, Canelones Uruguay

Tipo de participación: Otros

Carga horaria: 20

Nombre de la institución promotora: ANII

VIII Congreso Argentino de Zoonosis (2014)

Congreso

Diagnóstico socioambiental participativo en 3 microcuencas del Área Metropolitana, Ciudad de Barros Blancos (Canelones), en un contexto de alta vulnerabilidad social

Argentina

Tipo de participación: Otros

VII Congreso de la red Latinoamericana de Ciencias Ambientales (2013)

Congreso

Modelación SIG y GAM para el análisis de las concentraciones de PT y NT en sistemas lóticos del departamento de Canelones (Uruguay)

Costa Rica

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 40

Convención Internacional sobre Medio Ambiente (2011)

Congreso

Ordenamiento ambiental del territorio en un contexto de intensificación agraria en Uruguay

Cuba

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 40

Nombre de la institución promotora: Ministerio de Ciencia, Tecnología y Medio Ambiente

Palabras Clave: Ordenamiento ambiental

Áreas de conocimiento:

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

VIII Convención Internacional sobre Medio Ambiente (2011)

Congreso

Convergencias entre servicios ambientales y multifuncionalidad agraria en Uruguay

Cuba

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 40

VIII Convención Internacional sobre Medio Ambiente (2011)

Congreso

Pago por SSAA Vs reorientación de subsidios perversos, dificultades para implementar estrategias de desarrollo sustentable

Cuba

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 40

IX Congreso de Ornitología Neotropical (2011)

Congreso

Modelado de nicho ecológico, uso de hábitat y conservación del capuchino pecho blanco (*Sporophila palustris*) en pastizales uruguayos

Perú

Tipo de participación: Otros

Monte Nativo. Patrimonio natural y cultural del litoral norte (2010)

Seminario

Clasificación del monte nativo mediante teledetección y SIG

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 10

Nombre de la institución promotora: CIEDUR - Intendencia de Paysandú

Palabras Clave: Teledetección Monte Nativo Imágenes LANDSAT 5TM

Áreas de conocimiento:

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

Seminario En clave-Inter (2010)

Seminario

Los servicios ecosistémicos en el marco de la conservación y sus complejas derivaciones

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 10

Nombre de la institución promotora: Universidad de la República

Palabras Clave: Servicios ecosistémicos Servicios ambientales

Áreas de conocimiento:

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

VI Congreso Iberoamericano de Educación Ambiental (2009)

Seminario

Integración de la educación ambiental universitaria en la docencia, investigación y relacionamiento con el medio

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 30

Palabras Clave: Educación Ambiental

Áreas de conocimiento:

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

V Seminario Latinoamericano e Iberoamericano de Geografía Física (2008)

Seminario

Zonificación de los usos del suelo de La Macana - Florida

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 40

Nombre de la institución promotora: Universidad de Santa María (Brasil)

Palabras Clave: Sistemas de Información Geográfica Teledetección

Áreas de conocimiento:

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

XIV Encontro SUL-MATO-GROSSENSE DE GEÓGRAFOS (2006)

Encuentro

IIRSA. Integración Sudamericana?

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Universidad Federal de Mato Grosso do Sul.

Palabras Clave: IIRSA Integración regional

Áreas de conocimiento:

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

Producción y Comercialización de Productos Orgánicos. Proyecto SUMA Cooperativismo + Ambiente (2004)

Taller

Situación y perspectivas de la producción orgánica en Uruguay

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 6

Nombre de la institución promotora: CUDECOOP

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas

Desafíos y estrategias de dos grupos de jóvenes productores agroecológicos en las serranías del este (2016)

Candidato: María Jesús Iraola

Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado

ACHKAR, PESCE, DÍAZ

Licenciatura en Geografía / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República /

Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Territorio de Frontera. Salto -Concordia (2013)

Candidato: Emilio Silva

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

FERNANDEZ, DA FONSECA, DÍAZ

IPES-ANEP / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de

Ciencias - UDeLaR / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Información adicional

Integrante del Claustro de Facultad de Ciencias (Actualmente)

Delegado titular de la Directiva de ADUR-CIENCIAS (2014/2016)

Tesorero ADUR-CIENCIAS (2014/2016)

Indicadores de producción

PRODUCCIÓN BIBLIOGRÁFICA	35
Artículos publicados en revistas científicas	8
Completo	8
Trabajos en eventos	14
Libros y Capítulos	5
Libro publicado	5
Textos en periódicos	2
Revistas	2
Documentos de trabajo	6
Completo	6
EVALUACIONES	5
Evaluación de publicaciones	1
Jurado de tesis	4
FORMACIÓN RRHH	6
Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluidas	6
Tesis/Monografía de grado	5
Otras tutorías/orientaciones	1