



**ETHEL JUDITH MORALES
PÉREZ**

Doctora en Geociencias y
Medio Ambiente



ethel@fcien.edu.uy

Iguá 4225. CP 11400. Montevideo. Uruguay
(598) 99 253 181

SNI

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

Categorización actual: Nivel I (Activo)

Fecha de publicación: 10/12/2025
Última actualización: 10/12/2025

Datos Generales

INSTITUCIÓN PRINCIPAL

Universidad de la República/ Facultad de Ciencias / Instituto de Ciencias Geológicas - Departamento de Geología Sedimentaria y Aplicada / Uruguay

DIRECCIÓN INSTITUCIONAL

Institución: Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Sector Educación Superior/Público / Instituto de Ciencias Geológicas - Departamento de Geología Sedimentaria y Aplicada

Dirección: Iguá 4225 / 11400

País: Uruguay / Montevideo / Montevideo

Teléfono: (598 2) 5258618 / 7164

Correo electrónico/Sitio Web: ethel@fcien.edu.uy <https://www.fcien.edu.uy/geologia>

Formación

Formación académica

CONCLUIDA

DOCTORADO

Geociencias y Medio Ambiente (2009 - 2013)

Universidad Estadual Paulista, Brasil

Título de la disertación/tesis/defensa: Evolución tectónica y estratigráfica de las cuencas del margen continental uruguayo.

Tutor/es: Profesor Doctor Chang Hung Kiang

Obtención del título: 2013

Palabras Clave: Offshore Uruguay Recursos Energéticos Estratigrafía de Secuencias

Áreas de conocimiento:

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

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

GRADO

Licenciatura en Geología (1998 - 2006)

Universidad de la República - Facultad de Ciencias, Uruguay

Título de la disertación/tesis/defensa: Caracterización faciológica de los depósitos volcánicos asociados a la Formación Arequita (Ki)

Tutor/es: Dra. Rossana Muzio

Obtención del título: 2006

Palabras Clave: Cuenca Laguna Merin Magmatismo Mesozoico Depósitos volcanoclásticos

Áreas de conocimiento:

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

Formación complementaria

CONCLUIDA

CURSOS DE CORTA DURACIÓN

Usos directos de la geotermia: bombas de calor geotérmicas (10/2021 - 11/2021)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Centro de Excelencia de Geotermia de los Andes , Chile
58 horas
Palabras Clave: Energía geotérmica Transición energética Energías renovables
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Geología / Recursos energéticos

Evaluación integrada de riesgo de bloques exploratorios (01/2015 - 01/2015)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Instituto Brasileiro del Petróleo Gas y Biocombustibles ,
Brasil
24 horas
Palabras Clave: Hidrocarburos
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Geología / Recursos Energéticos

Exploración de hidrocarburos en hemigrabens (01/2013 - 01/2013)

Sector Empresas/Público / Empresa Pública / Administración Nacional de Combustibles, Alcohol y
Portland , Uruguay
20 horas
Palabras Clave: Hidrocarburos
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Geología / Recursos Energéticos
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Geología / Estratigrafía de Secuencias

Exploración y minería del Uranio (01/2013 - 01/2013)

Sector Gobierno/Público / Ministerio de Industria, Energía y Minería / Dirección Nacional de
Energía , Uruguay
20 horas
Palabras Clave: Recursos Energéticos
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Geología / Recursos Energéticos

Visión general sobre los hidrocarburos no convencionales (01/2012 - 01/2012)

Sector Gobierno/Público / Ministerio de Industria, Energía y Minería / Dirección Nacional de
Energía , Uruguay
20 horas
Palabras Clave: Recursos Energéticos
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Geología / Recursos Energéticos

Principios de estratigrafía secuencial aplicados a la exploración de hidrocarburos. (01/2010 - 01/2010)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay
40 horas
Palabras Clave: Recursos Energéticos Estratigrafía de Secuencias
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Geología / Recursos Energéticos

Gestión de prospección petrolera en cuencas de alto riesgo (01/2009 - 01/2009)

Sector Educación Superior/Privado / Universidad ORT Uruguay / Facultad de Ingeniería , Uruguay
40 horas
Palabras Clave: Hidrocarburos
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Geología / Recursos Energéticos

Geoquímica orgánica (01/2009 - 01/2009)

Sector Empresas/Público / Empresa Pública / Administración Nacional de Combustibles, Alcohol y Portland , Uruguay
40 horas
Palabras Clave: Hidrocarburos
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geología / Recursos Energéticos

Sistemas petroleros (01/2008 - 01/2008)

Sector Empresas/Público / Empresa Pública / Administración Nacional de Combustibles, Alcohol y Portland , Uruguay
40 horas
Palabras Clave: Hidrocarburos
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geología / Recursos Energéticos

Geología estructural en la exploración de hidrocarburos (01/2008 - 01/2008)

Sector Empresas/Público / Empresa Pública / Administración Nacional de Combustibles, Alcohol y Portland , Uruguay
40 horas
Palabras Clave: Hidrocarburos
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geología / Recursos Energéticos

Estadística aplicada a la geología y la geofísica (01/2007 - 01/2007)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay
40 horas
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geología / Geología Aplicada

Prospección sísmica de hidrocarburos (01/2007 - 01/2007)

Sector Empresas/Público / Empresa Pública / Administración Nacional de Combustibles, Alcohol y Portland , Uruguay
40 horas
Palabras Clave: Hidrocarburos
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geología / Recursos Energéticos

Física aplicada a la exploración de hidrocarburos (01/2007 - 01/2007)

Sector Empresas/Público / Empresa Pública / Administración Nacional de Combustibles, Alcohol y Portland , Uruguay
40 horas
Palabras Clave: Hidrocarburos
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geología / Recursos Energéticos

Petrofísica básica e interpretación de registros de pozos (01/2007 - 01/2007)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Facultad de Ciencias Exactas y Naturales , Colombia
40 horas
Palabras Clave: Hidrocarburos
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geología / Recursos Energéticos

Métodos geofísicos en la prospección de hidrocarburos (01/2007 - 01/2007)

Sector Empresas/Público / Empresa Pública / Administración Nacional de Combustibles, Alcohol y Portland , Uruguay
40 horas

Palabras Clave: Hidrocarburos

Áreas de conocimiento:

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

Geología / Recursos Energéticos

Introducción a la docencia universitaria (01/2005 - 01/2005)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay

30 horas

Palabras Clave: Enseñanza

Áreas de conocimiento:

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

Geología / Docencia

Geología ambiental costera (01/2003 - 01/2003)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay

40 horas

Áreas de conocimiento:

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

Geología / Geología Aplicada

Hidrogeología ambiental (01/2002 - 01/2002)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay

40 horas

Áreas de conocimiento:

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

Geología / Geología Aplicada

Geoestadística (01/2001 - 01/2001)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay

40 horas

Áreas de conocimiento:

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

Geología / Geología Aplicada

Geología del Cuaternario: métodos alternativos de estudio. Magnetismo Ambiental (01/1999 - 01/1999)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay

40 horas

Áreas de conocimiento:

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

Geología / Geología Aplicada

PARTICIPACIÓN EN EVENTOS

6ª Jornada de Ingeniería en Energías Renovables (2025)

Tipo: Otro

Institución organizadora: Universidad Tecnológica, Uruguay

Alcance geográfico: Nacional

Palabras Clave: Energías renovables Sostenibilidad

Áreas de conocimiento:

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

Geología / Recursos Energéticos

XI Congreso Uruguayo de Geología (2025)

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Sociedad Uruguaya de Geología, Uruguay

Alcance geográfico: Regional

Palabras Clave: Geología Recursos Energéticos

Áreas de conocimiento:

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

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

H-NAT (2025)

Tipo: Congreso

Institución organizadora: H-Nat Community, Francia

Alcance geográfico: Internacional

Palabras Clave: Hidrógeno natural Potencialidad Recurso energético emergente

Áreas de conocimiento:

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

Geología / Recursos Energéticos

I Jornada Académica de Hidrógeno Verde en Uruguay (2024)

Tipo: Encuentro

Institución organizadora: UTEC - Udelar, Uruguay

Alcance geográfico: Local

Áreas de conocimiento:

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

Geociencias multidisciplinaria / Recursos Energéticos

IV Semana Iberoamericana de Geotermia Somera (2023)

Tipo: Encuentro

Institución organizadora: Programa Ciencia y Tecnología para el Desarrollo (CYTED), España

Alcance geográfico: Internacional

Palabras Clave: Energía geotérmica Transición energética Energías renovables

Áreas de conocimiento:

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

Geología / Recursos Energéticos

IX Congreso LATAM Renovables "Renovables 2.0" (2023)

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Asociación Uruguaya de Energías Renovables, Uruguay

Alcance geográfico: Regional

Palabras Clave: Energías renovables Transición energética

Áreas de conocimiento:

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

Geología / Recursos Energéticos

VIII Semana de la Energía (2023)

Tipo: Otro

Institución organizadora: Organización Latinoamericana de Energía, Uruguay

Alcance geográfico: Regional

Palabras Clave: Transición energética

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 / Recursos Energéticos

Taller nacional de formación de pares evaluadores Arcu-SUR (2022)

Tipo: Taller

Institución organizadora: Comisión Ad Hoc de Acreditación (Ministerio de Educación y Cultura, Uruguay), Uruguay

Palabras Clave: Acreditación de calidad universitaria

Áreas de conocimiento:

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

Geología /

Taller regional de formación de pares evaluadores ARCU-SUR (2022)

Tipo: Taller

Institución organizadora: Comisión Nacional de Evaluación y Acreditación Universitaria (Argentina), Uruguay

Palabras Clave: Acreditación de calidad universitaria

Áreas de conocimiento:

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

Geología /

X Congreso Uruguayo de Geología (2022)

Tipo: Congreso
Institución organizadora: Sociedad Uruguaya de Geología, Uruguay
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geología /

South Atlantic Basins Virtual Research Symposium: Offshore Basins of Argentina, Brazil and Uruguay: the Next Exploration Frontier (2020)

Tipo: Simposio
Institución organizadora: American Association of Petroleum Geologists, Estados Unidos
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geología / Recursos Energéticos

IX Congreso Uruguayo de Geología (2019)

Tipo: Congreso
Institución organizadora: Sociedad Uruguaya de Geología, Uruguay
Palabras Clave: Geología Geociencias
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geología /

XX Congreso Argentino de Geología (2017)

Tipo: Congreso
Institución organizadora: Sociedad Argentina de Geología, Argentina
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geología /

VIII Congreso Uruguayo de Geología (2016)

Tipo: Congreso
Institución organizadora: Sociedad Uruguaya de Geología, Uruguay
Palabras Clave: Geología
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geología /

Foro abierto de Ciencias Latinoamérica y Caribe (CILAC) (2016)

Tipo: Taller
Institución organizadora: UNESCO, Uruguay
Palabras Clave: Ciencias Tecnología
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 /

Geothermal Energy Workshop (2014)

Tipo: Taller
Institución organizadora: MINCYT, Argentina
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 /

VII Congreso Uruguayo de Geología. Montevideo, (2013)

Tipo: Congreso
Institución organizadora: Sociedad Uruguaya de Geología, Uruguay
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geología /

Seminario Latinoamericano y del Caribe de Petróleo y Gas (2013)

Tipo: Seminario
Institución organizadora: Organización Latinoamericana de Energía, Honduras

Palabras Clave: Recursos Energéticos

Áreas de conocimiento:

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

VI Encontro dos Programas de Pós-graduação em Geociências. (2012)

Tipo: Encuentro

Institución organizadora: Universidade Estadual Paulista, Brasil

Palabras Clave: Geociencias

Áreas de conocimiento:

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

VII INGPET Seminario Internacional Exploración y Explotación de Petróleo y Gas. (2011)

Tipo: Seminario

Institución organizadora: PerúPetro, Perú

Palabras Clave: Recursos Energéticos

Áreas de conocimiento:

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

V Encontro dos Programas de Pós-graduação em Geociências (2011)

Tipo: Encuentro

Institución organizadora: Universidade Estadual Paulista, Brasil

Áreas de conocimiento:

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

XII ALAGO Workshop and Congress (2010)

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Asociación Latinoamericana de Geoquímica Orgánica, Uruguay

Palabras Clave: Recursos Energéticos

Áreas de conocimiento:

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

VI Congreso Uruguayo de Geología (2010)

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Sociedad Uruguaya de Geología, Uruguay

Palabras Clave: Geología

Áreas de conocimiento:

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

Congreso de Producción del Bicentenario (2010)

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Instituto Argentino del Petróleo y del Gas, Argentina

Palabras Clave: Recursos Energéticos

Áreas de conocimiento:

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

Taller de Recursos Energéticos del Uruguay (2009)

Tipo: Taller

Institución organizadora: ANCAP, Uruguay

Palabras Clave: Uruguay Recursos energéticos fósiles

Áreas de conocimiento:

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

III Encontro dos Programas de Pós-graduação em Geociências (2009)

Tipo: Encuentro

Institución organizadora: Universidade Estadual Paulista, Brasil

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

Jornadas de Tecnologías de Recuperación Mejorada de Crudos Extrapesados . FPO (2008)

Tipo: Taller
Institución organizadora: PDVSA-CVP, Venezuela
Palabras Clave: Hidrocarburos
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Geología / Recursos Energéticos

VII Congreso de Exploración y Desarrollo de Hidrocarburos (2008)

Tipo: Congreso
Institución organizadora: Instituto Argentino del Petróleo y del Gas., Argentina
Palabras Clave: Recursos Energéticos
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Geología / Recursos Energéticos

I Simposio Venezolano de Ciencias de la Tierra aplicadas a la exploración de Hidrocarburos (2008)

Tipo: Simposio
Institución organizadora: Petróleos de Venezuela, Venezuela
Palabras Clave: Recursos Energéticos
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Geología / Recursos Energéticos

Situación Actual y Potencialidades de las Energías Renovables en Uruguay (2007)

Tipo: Taller
Institución organizadora: Instituto Goethe, Uruguay
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Geología / Energía

V Congreso Uruguayo de Geología. Montevideo (2007)

Tipo: Congreso
Institución organizadora: Sociedad Uruguaya de Geología, Uruguay
Palabras Clave: Geología Recursos Energéticos
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Geología /

V Simposio Sudamericano de Geología Isotópica (2006)

Tipo: Simposio
Institución organizadora: UDELAR - FCIEN - FAGRO, Uruguay
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Geología / Geocronología

IV Congreso Uruguayo de Geología y II Reunión de Geología Ambiental del Mercosur. (2004)

Tipo: Congreso
Institución organizadora: Sociedad Uruguaya de Geología, Uruguay
Palabras Clave: Geología
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Geología /

Acréscimo do Microcontinente Cuyania à Proto-margem do Gondwana (2003)

Tipo: Simposio
Institución organizadora: UFRGS - UBA, Brasil

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

II Taller sobre Estratigrafía del Precámbrico del Uruguay (2002)

Tipo: Taller
Institución organizadora: Facultad de Ciencias - UDELAR, Uruguay
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geología / Estratigrafía

Primeras Jornadas Uruguayas de Hidrogeología (2001)

Tipo: Encuentro
Institución organizadora: SUG - UDELAR, FCIEN, Uruguay
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geología / Hidrogeología

III Congreso Uruguayo de Geología y XI Congreso Latinoamericano de Geología (2001)

Tipo: Congreso
Institución organizadora: Sociedad Uruguaya de Geología, Uruguay
Palabras Clave: Geología
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geología /

II Congreso Uruguayo de Geología (1999)

Tipo: Congreso
Institución organizadora: Sociedad Uruguaya de Geología, Uruguay
Palabras Clave: Geología
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geología /

Idiomas

Inglés

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

Portugués

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

Español

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

Áreas de actuación

CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS

Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geología / Recursos Energéticos

CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS

Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geología / Estratigrafía

Actuación profesional

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

Área Geociencias (PEDECIBA)

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Otro (10/2015 - a la fecha)

Investigador Grado 3 7 horas semanales

ACTIVIDADES

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

Geología y recursos energéticos de las cuencas sedimentarias de Uruguay (10/2015 - a la fecha)

La línea de investigación que desarrollo se centra en el análisis de las cuencas sedimentarias fanerozoicas de Uruguay (onshore y offshore) orientado a la exploración de recursos energéticos, principalmente hidrocarburos, energía geotérmica y, más recientemente, hidrógeno natural. Para ello, aplico diversas metodologías que abarcan el análisis, interpretación e integración de datos geofísicos, geoquímicos, geotérmicos y geológicos.

Mixta

5 horas semanales

Geociencias , Coordinador o Responsable

Equipo: MORALES, E. , Veroslavsky, G. , Marmisolle, J. , CONTI, B. , Facundo Plenc , Marcos Sequeira

Palabras clave: Estratigrafía Hidrocarburos Energía geotérmica

Areas de conocimiento:

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

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

DOCENCIA

Doctorado en Geociencias (11/2025 - 11/2025)

Doctorado

Organizador/Coordinador

Asignaturas:

Hidrógeno natural: de la geología a la energía del futuro, 30 horas, Teórico

Captura, Uso y Almacenamiento de CO₂, 60 horas, Teórico

Areas de conocimiento:

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

Doctorado en Geociencias (10/2025 - 11/2025)

Doctorado

Organizador/Coordinador

Asignaturas:

Captura, Uso y Almacenamiento de CO₂, 60 horas, Teórico

Hidrógeno natural: de la geología a la energía del futuro, 30 horas, Teórico

Areas de conocimiento:

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

Doctorado en Geociencias (06/2024 - 06/2024)

Doctorado

Invitado

Asignaturas:

Geología y Recursos Naturales del Mesozoico de Uruguay, 75 horas, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

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

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

Doctorado en Geociencias (09/2023 - 12/2023)

Doctorado

Responsable

Asignaturas:

Sistemas petrolíferos, 75 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 / Recursos Energéticos

Doctorado en Geociencias (06/2023 - 07/2023)

Doctorado

Organizador/Coordinador

Asignaturas:

Sismoestratigrafía y Estratigrafía de Secuencias, 75 horas, Teórico-Práctico

¿Geotermia en el Uruguay? Posibles usos directos y climatización, 75 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

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

Geología / Recursos Energéticos

Maestría en Geociencias (06/2019 - 12/2019)

Maestría

Organizador/Coordinador

Asignaturas:

Energía Geotérmica, 60 horas, Teórico-Práctico

Evaluación de Recursos Geotermales, 75 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

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

Geología / Recursos Energéticos

GESTIÓN ACADÉMICA

Delegada de investigadores - Consejo Científico del Área (03/2018 - 04/2020)

Área Geociencias, PEDECIBA

Participación en consejos y comisiones 4 horas semanales

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 /

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

Facultad de Ciencias / Instituto de Ciencias Geológicas

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (11/2014 - a la fecha) Trabajo relevante

Profesor Adjunto 20 horas semanales / Dedicación total

Escalafón: Docente

Grado: Grado 3

Cargo: Efectivo

Funcionario/Empleado (05/2013 - 11/2014)

Profesor Adjunto 20 horas semanales

Escalafón: Docente

Grado: Grado 3

Cargo: Interino

Funcionario/Empleado (04/2004 - 09/2007)

Docente 20 horas semanales

Escalafón: Docente

Grado: Grado 1

Cargo: Interino

Becario (10/2000 - 10/2002)

Becario 30 horas semanales

Escalafón: Docente

Grado: Grado 1

Cargo: Interino

ACTIVIDADES

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

Geología y recursos energéticos de las cuencas sedimentarias de Uruguay (11/2016 - a la fecha)

La línea de investigación que desarrollo se centra en el análisis de las cuencas sedimentarias fanerozoicas de Uruguay (onshore y offshore) orientado a la exploración de recursos energéticos, principalmente hidrocarburos, energía geotérmica y, más recientemente, hidrógeno natural. Para ello, aplico diversas metodologías que abarcan el análisis, interpretación e integración de datos geofísicos (sísmicos, gravimétricos, magnetotélúricos), geoquímicos, geotérmicos (perfiles de temperatura, flujo de calor, conductividad térmica) y geológicos.

Mixta

10 horas semanales

Instituto de Ciencias Geológicas, Departamento de Geología Sedimentaria y Aplicada ,

Coordinador o Responsable

Equipo: MORALES, E. , MATÍAS SOTO , Veroslavsky, G. , CONTI, B. , Facundo Plenc , Marcos Sequeira

Palabras clave: Energía Geotérmica Hidrocarburos Transición Energética Hidrógeno natural

Areas de conocimiento:

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

Geología / Recursos Energéticos

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

Interacción de las corrientes de fondo y las masas de agua con los procesos sedimentarios actuales y la distribución de foraminíferos bentónicos en el talud del margen continental uruguayo (Atlántico sudoccidental) (09/2023 - a la fecha)

El objetivo del proyecto es inferir las condiciones hidrodinámicas del fondo marino del margen continental uruguayo, la dinámica de los sedimentos y su relación con las geoformas marinas.

1 hora semanales

Facultad de Ciencias

Investigación

Integrante del Equipo

En Marcha

RRHH formados en el proyecto:

Pregrado: 1

Especialización: 1

Financiación:

Comisión Sectorial de Investigación Científica, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: BURONE, L. (Responsable) , MORALES, E. , Ortega L

Palabras clave: Offshore Uruguay Ocenaografía geológica

Areas de conocimiento:

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

Geociencias multidisciplinaria /

Detección y Monitoreo de Gases Superficiales como Proxys de Actividad de Fallas Geológicas Profundas en Uruguay (04/2025 - a la fecha)

Código: FCE_3_2024_1_180869 Desde los años '80, el monitoreo de gases en superficie se ha realizado para conocer la actividad de fallas en entornos tectónicamente dinámicos. Sin embargo, en los últimos años, la detección de hidrógeno (H₂) en superficie ha permitido también conocer si las fallas geológicas profundas representan o no vías favorables para la migración de fluidos a través de sus redes de fracturas abiertas y conectadas. El presente proyecto pretende corroborar dicha hipótesis en fallas geológicas regionales de carácter profundo en el Uruguay, mediante la detección y monitoreo de gases en superficie (H₂, CO₂, CH₄, O₂) a través de técnicas de muestreo de bajo costo y muy utilizadas en la comunidad científica internacional actualmente. Asimismo, se propone realizar estudios isotópicos en las muestras más favorables para conocer el origen de los fluidos. Las regiones a investigar son el Corredor Arapey-Daymán en el noroeste del país (Salto y Paysandú) y el lineamiento Aiguá India Muerta?Chuy (Rocha). Los aportes en esta temática permitirán desarrollar una nueva línea de investigación, de carácter inédito e innovador para el Uruguay, aplicable al desarrollo de nuevas fuentes energéticas bajas en carbono como son el hidrógeno natural, la geotermia y el almacenamiento de hidrógeno verde.

5 horas semanales

Integrante del Equipo

En Marcha

RRHH formados en el proyecto:

Pregrado:1

Doctorado:2

Financiación:

Agencia Nacional de Investigación e Innovación, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: Marcos Sequeira , Facundo Plenc , MORALES, E. , Veroslavsky, G. , PEEL, E. , Moretti, I , Marmisolle, J. , Gemeiner, H,

Palabras clave: Recursos energéticos limpios Hidrógeno natural Pospectividad

Areas de conocimiento:

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

Geología / Recursos Energéticos

Estratigrafía y sistemas petrolíferos postrift de las cuencas del margen continental uruguayo (04/2019 - a la fecha)

Proyecto de Dedicación Total. Caracterización tectónica y estratigráfica de los depósitos sedimentarios comprendidos geográficamente entre la transición corteza continental-oceánica hasta el límite exterior del continental margen uruguayo y análisis de los sistemas petrolíferos especulativos asociados.

10 horas semanales

Departamento de Geología Sedimentaria y Aplicada , Instituto de Ciencias Geológicas

Investigación

Coordinador o Responsable

En Marcha

RRHH formados en el proyecto:

Pregrado:2

Maestría/Magister:1

Doctorado:1

Financiación:

Comisión Central de Dedicación Total, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: MORALES, E. , Marmisolle, J. , CONTI, B. , MATÍAS SOTO , Facundo Plenc

Palabras clave: Offshore Uruguay Estratigrafía de Secuencias Hidrocarburos

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 / Recursos Energéticos

Estratigrafía y tectónica de los sectores suroeste y central del margen continental uruguayo, con énfasis en las fases rift y postrift inicial. (05/2022 - 05/2024)

Código: FCE_1_2021_1_166362 El margen continental uruguayo tiene su génesis asociada a los procesos de fragmentación de Gondwana Occidental y posterior apertura del océano Atlántico. En el mismo se ubican tres cuencas sedimentarias: la Cuenca Punta del Este, la porción más austral de la Cuenca Pelotas y la Cuenca Oriental del Plata. El proyecto pretende comprender, en detalle, la evolución y configuración estructural y estratigráfica del sector suroeste (área más distal de la Cuenca Punta del Este) y central (área más al sur de la Cuenca Pelotas) del margen continental uruguayo, con énfasis en los estadios rift y postrift inicial (Cretácico), a través de la interpretación de datos sísmicos de reflexión 3D de alta resolución. En estos sectores se identifican como rasgos sobresalientes reactivaciones tectónicas, levantamientos de altos internos, interrupción de cuñas de seaward deeping reflectors (SDR), dislocamiento de rasgos geofísicos y geológicos, atenuación muy significativa del espesor de la corteza (< 2 km), presencia de una corteza volcánica? de transición no representada por SDR y el mayor espesor sedimentario de edad Cretácica, entre otros aspectos. Por lo cual, ambos sectores se identifican como áreas claves para comprender los procesos de apertura del Atlántico Sur y su evolución durante la fase rift y las primeras etapas de la fase de deriva continental. El proyecto tendrá una ejecución interinstitucional involucrando investigadores de la Facultad de Ciencias y de ANCAP y pretende generar un avance significativo en el conocimiento del margen continental uruguayo y formar recursos humanos en la materia.

15 horas semanales

Facultad de Ciencias , Departamento de Geología Sedimentaria y Aplicada

Investigación

Coordinador o Responsable

Concluido

RRHH formados en el proyecto:

Pregrado:1

Maestría/Magister:1

Doctorado:1

Financiación:

Agencia Nacional de Investigación e Innovación, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: MORALES, E. , Marmisolle, J. , MATÍAS SOTO , CONTI, B. , Facundo Plenc , Merlino, R.

Palabras clave: Offshore de Uruguay Recursos energéticos

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 / Estratigrafía

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

Geología / Recursos Energéticos

Evaluación del potencial de energía geotérmica en el área piloto "Salto" (Cuenca Norte - Uruguay) (04/2019 - 03/2021)

El objetivo principal del proyecto es la evaluación del potencial de energía geotérmica en el área piloto Salto, Uruguay, a lo largo de toda la columna estratigráfica. Es decir, la evaluación de los recursos de muy baja entalpía asociado al acuífero superficial (Formación Salto), de baja entalpía asociado al Sistema Acuífero Guaraní (SAG) y los potenciales de media entalpía vinculados a depocentros profundos infraSAG. . Se espera que los resultados que se obtengan ayuden en la elaboración de un modelo conceptual geotérmico que, a través de su replicación en otras áreas de la Cuenca Norte, contribuya al diseño de una política de estímulo para la exploración y explotación de los recursos geotermales en el país.

10 horas semanales

Instituto de Ciencias Geológicas , Departamento de Geología Sedimentaria y Aplicada

Investigación

Coordinador o Responsable

Concluido

RRHH formados en el proyecto:

Pregrado:2

Maestría/Magister:1

Financiación:

Facultad de Ciencias, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: MORALES, E. (Responsable) , Veroslavsky, G. , Manganeli, A. , L. SAMANIEGO

Palabras clave: Energía Geotérmica Uruguay

Areas de conocimiento:

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

Geología / Recursos Energéticos

Evaluación preliminar del potencial hidrocarburífero de la Cuenca Laguna Merín (10/2018 - 09/2020)

El proyecto pretende dar respuesta a la siguiente pregunta: ¿Existen sedimentos preservados por debajo de los basaltos del rift mesozoico? La presencia de sedimentos por debajo de los basaltos le otorgaría potencial exploratorio de hidrocarburos a la cuenca. Depósitos paleozoicos, correlacionables con sedimentos de la Cuenca Paraná (Norte en Uruguay), han sido constatados en perforaciones ubicadas en la porción brasilera onshore de la cuenca. Adicionalmente, la preservación de sedimentos paleozoicos por debajo de los basaltos ha sido verificada en la cuenca uruguaya offshore Punta del Este. Asimismo, en la contraparte offshore de la CLM (Cuenca Pelotas), tanto en territorio uruguayo como brasilero, en situaciones costeras y proximales, han sido interpretadas facies sísmicas como unidades sedimentarias ubicadas por debajo de las estructuras rift. Estos antecedentes, sumados al carácter inexplorado de esta región, justifican un análisis de la Cuenca Laguna Merín. Este proyecto pretende contribuir al conocimiento de la misma, para lo cual se propone la recopilación y categorización de la información geológica y geofísica presente en diversos organismos de Uruguay y Brasil, la adquisición, procesamiento e interpretación de datos magnetotelúricos a lo largo de transectas y la generación de un modelo geológico conceptual orientado a la exploración de hidrocarburos.

10 horas semanales

Investigación

Coordinador o Responsable

Concluido

RRHH formados en el proyecto:

Pregrado:2

Financiación:

Agencia Nacional de Investigación e Innovación, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: MORALES, E. , Marmisolle, J. , Facundo Plenc , CONTI, B.

Areas de conocimiento:

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

Depósitos sedimentarios en ambientes marinos profundos del margen continental del Uruguay: implicancias en la exploración de hidrocarburos (02/2017 - 01/2019)

El objetivo general del proyecto es la identificación y caracterización de los depósitos sedimentarios productos de corrientes de turbidez y de contorno en las cuencas del margen continental del Uruguay, en el intervalo sedimentario correspondiente al período Paleógeno y evaluar sus implicancias en la exploración de hidrocarburos, particularmente en los potenciales sistemas petrolíferos especulativos definidos para el intervalo.

20 horas semanales

Instituto de Ciencias Geológicas , Departamento de Geología Sedimentaria y Aplicada
Investigación

Coordinador o Responsable

Concluido

RRHH formados en el proyecto:

Pregrado:1

Especialización:1

Maestría/Magister:1

Financiación:

Administración Nacional de Combustibles, Alcohol y Portland, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: SOTO, M. , CONTI, B.

Palabras clave: Offshore Uruguay Recursos Energéticos Turbiditas Contornitas

Areas de conocimiento:

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

Magmatismo Mesozoico de la Laguna Merin (Uruguay) ligado a la apertura del Atlántico Sur: emplazamiento y consecuencias para la prospección minera (02/2006 - 09/2008)

4 horas semanales

Departamento de Evolución de Cuencas

Investigación

Integrante del Equipo

Concluido

Financiación:

Institución del exterior, Cooperación

Equipo: MUZIO, R , MASQUELIN, E , AIFA, T (Responsable) , HALLOT, E , VEROSLAVSKY, G (Responsable)

Palabras clave: Cuenca Laguna Merin Magmatismo Mesozoico Recursos Minerales

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geología / Geología REgional - Recursos Minerales

Magmatismo Mesozoico de la Región Sureste del Uruguay (03/2005 - 09/2007)

6 horas semanales

Departamento de Evolución de Cuencas

Investigación

Integrante del Equipo

Concluido

Financiación:

Comisión Sectorial de Investigación Científica, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: VEROSLAVSKY, G , MUZIO, R (Responsable) , CONTI, B

Palabras clave: Cuenca Laguna Merin Magmatismo Mesozoico

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geología / Geología REgional - Recursos Minerales

Geología y Recursos Minerales del Terreno Punta del Este, Sudeste del Uruguay (10/2000 - 10/2002)

30 horas semanales

INGEPA

Desarrollo

Integrante del Equipo

Concluido
Financiación:
Comisión Sectorial de Investigación Científica, Uruguay, Beca
Equipo: MASQUELIN, E (Responsable) , PIÑEIRO, G
Palabras clave: Recursos Minerales Terreno Punta del Este Proterozoico
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Geología / Geología REgional - Recursos Minerales

DOCENCIA

Licenciatura en Ciencias Biológicas (08/2021 - a la fecha)

Grado
Invitado
Asignaturas:
Introducción a la Oceanografía Geológica, 4 horas, Teórico
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Geociencias multidisciplinaria / Estratigrafía

Licenciatura en Geología (03/2023 - a la fecha)

Grado
Invitado
Asignaturas:
Geología General I, 9 horas, Teórico-Práctico
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Geología / Recursos Energéticos

Licenciatura en Geología (03/2018 - a la fecha)

Grado
Invitado
Asignaturas:
Geología Regional y del Uruguay, 3 horas, Teórico-Práctico
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Geología / Estratigrafía

Licenciatura en Geología (04/2025 - a la fecha)

Grado
Responsable
Asignaturas:
Geología de los Recursos Energéticos, 165 horas, Teórico-Práctico
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Geología / Recursos Energéticos

Licenciatura en Geología (11/2014 - a la fecha)

Grado
Responsable
Asignaturas:
Estratigrafía de Secuencias, 75 horas, Teórico-Práctico
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Geología / Recursos Energéticos

Licenciatura en Geología (11/2014 - a la fecha)

Grado
Invitado
Asignaturas:
Estratigrafía, 12 horas, Teórico-Práctico
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Licenciatura en Geología (10/2024 - a la fecha)

Grado

Invitado

Asignaturas:

Geofísica, 180 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

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

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

Licenciatura en Geología (08/2015 - 12/2024)

Grado

Responsable

Asignaturas:

Geología del petróleo / Sistemas petrolíferos, 75 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

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

Licenciatura en Geología (03/2018 - 12/2022)

Grado

Responsable

Asignaturas:

Geología General I, 180 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

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

Licenciatura en Geología (04/2004 - 09/2007)

Grado

Asistente

Asignaturas:

Introducción a la Geología, 4 horas, Teórico-Práctico

Petrología Ignea y Metamórfica, 6 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

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

EXTENSIÓN

Instalación de un sistema de climatización con energía geotérmica somera en la escuela rural N° 97, Colonia Wilson, San José (03/2025 - a la fecha)

Facultad de Ciencias, Instituto de Ciencias Geológicas

2 horas

Áreas de conocimiento:

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

Participación en programa de televisión (Tv Ciudad) sobre la búsqueda de hidrocarburos (07/2025 - 07/2025)

2 horas

Áreas de conocimiento:

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

Participación en taller de geología en la escuela N° 130, Solymar. (07/2025 - 07/2025)

4 horas

Áreas de conocimiento:

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

Programa científicas en tu comunidad - Liceo de La Floresta (10/2024 - 10/2024)

Facultad de Ciencias, Instituto de Ciencias Geológicas

3 horas

Áreas de conocimiento:

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

OTRA ACTIVIDAD TÉCNICO-CIENTÍFICA RELEVANTE

Proyecto de Vinculación con expertos del exterior - Hidrógeno natural: energía limpia para la transición energética (11/2025 - 12/2025)

Instituto de Ciencias Geológicas, Facultad de Ciencias

40 horas semanales

Áreas de conocimiento:

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

Implementación del Proyecto "Litoteca y Cintoteca" para la gestión de datos geológicos y geofísicos de ANCAP (07/2016 - 12/2017)

Convenio Facultad de Ciencias - ANCAP

5 horas semanales

GESTIÓN ACADÉMICA

Jefa de Departamento (10/2024 - a la fecha)

Departamento de Geología Sedimentaria y Aplicada, Instituto de -Ciencias Geológicas

Otros 4 horas semanales

Áreas de conocimiento:

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

Coordinadora institucional - Proyecto MARCA - Red Geología (03/2025 - a la fecha)

Instituto de Ciencias Geológicas Otros 4 horas semanales

Áreas de conocimiento:

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

Directora de Carrera (03/2023 - 10/2024)

Instituto de Ciencias Geológicas, Facultad de Ciencias

Participación en consejos y comisiones 4 horas semanales

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 / Geología

Delegada Docente (12/2015 - 11/2021)

Instituto de Ciencias Geológicas, Departamento de Geología Sedimentaria y Aplicada

Participación en consejos y comisiones 4 horas semanales

SECTOR EDUCACIÓN SUPERIOR/PRIVADO - UNIVERSIDAD CATÓLICA DEL URUGUAY - URUGUAY

Facultad de Ingeniería y Tecnologías

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Profesor visitante (10/2015 - 04/2016)

5 horas semanales

ACTIVIDADES

DOCENCIA

Maestría en Gerencia de la Energía (10/2015 - 04/2016)

Maestría
Responsable
Asignaturas:
Petróleo, carbón y gas natural, 5 horas, Teórico-Práctico

SECTOR EMPRESAS/PÚBLICO - EMPRESA PÚBLICA - URUGUAY

Administración Nacional de Combustibles, Alcohol y Portland /
Gerencia de Exploración y Producción

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (09/2007 - 11/2014) Trabajo relevante

Jefe de Geociencias 40 horas semanales

ACTIVIDADES

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

Exploración de hidrocarburos convencionales y no convencionales en las cuencas onshore del Uruguay (09/2007 - 11/2014)

Aplicada
15 horas semanales
Exploración y Producción, Geociencias , Coordinador o Responsable
Equipo:

Exploración de hidrocarburos convencionales y no convencionales en las cuencas offshore del Uruguay (09/2007 - 11/2014)

Exploración de hidrocarburos convencionales (petróleo y gas) y no convencionales (hidratos de gas) en las cuencas offshore del Uruguay. Análisis de cuenca (estratigráfico y estructural) de las mediante la aplicación de los conceptos de la Estratigrafía de Secuencias. Mapeo e interpretación de fallas, facies sísmicas, cortejos de sistemas y secuencias depositaciones. Interpretación y caracterización de sistemas petrolíferos especulativos.

Aplicada
15 horas semanales
Exploración y Producción, Geociencias , Coordinador o Responsable
Equipo: Ethel Judith MORALES PÉREZ

Evaluación técnica y económica de cuencas petrolíferas en Ecuador, Argentina y Perú (08/2011 - 11/2014)

10 horas semanales
Exploración y Producción, Geociencias , Coordinador o Responsable
Equipo:

Plan de desarrollo de los campos Oveja y Yopales Central (Cuenca Oriente, Venezuela) (05/2010 - 07/2012)

Aplicada
30 horas semanales
Exploración y Producción, Geociencias , Coordinador o Responsable
Equipo:

Cuantificación y certificación de reservas del Bloque Ayacucho 6, Faja Petrolífera del Orinoco (Venezuela) (05/2008 - 05/2010)

30 horas semanales
Exploración y Producción, Geociencias , Coordinador o Responsable
Equipo:

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

Exploración de hidrocarburos en las cuencas offshore del Uruguay: investigación y evaluación técnica y económica de recursos convencionales y no convencionales. (12/2010 - 12/2012)

10 horas semanales

Exploración y Producción , Geociencias

Investigación

Integrante del Equipo

Concluido

RRHH formados en el proyecto:

Doctorado:1

Financiación:

Administración Nacional de Combustibles, Alcohol y Portland, Uruguay, Apoyo financiero

Agencia Nacional de Investigación e Innovación, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo:

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

Facultad de Ingeniería

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (07/2004 - 09/2007)

Docente 20 horas semanales

Escalafón: Docente

Grado: Grado 1

Cargo: Interino

ACTIVIDADES

DOCENCIA

Ingeniería Civil (07/2004 - 09/2007)

Grado

Asistente

Asignaturas:

Geología Aplicada a la Ingeniería, 6 horas, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

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

Geología / Geotécnica

SECTOR GOBIERNO/PÚBLICO - MINISTERIO DE INDUSTRIA, ENERGÍA Y MINERÍA - URUGUAY

Dirección Nacional de Minería y Geología

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Becario (04/2003 - 09/2004)

Becario 30 horas semanales

Colaborador (02/2002 - 08/2002)

20 horas semanales

ACTIVIDADES

SERVICIO TÉCNICO ESPECIALIZADO

Elaboración de base de datos geológicos y geofísicos de Uruguay / Cartografía geológica y de Recursos Minerales de los departamentos de Montevideo, Canelones y San José. (04/2003 - 09/2004)

Dirección Nacional de Minería y Geología, Departamento de Geología

30 horas semanales

Areas de conocimiento:

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

Elaboración de base de datos de equipos ionizantes (02/2002 - 08/2002)

Dirección Nacional de Tecnología Nuclear, Dirección Nacional de Tecnología Nuclear
20 horas semanales

CARGA HORARIA

Carga horaria de docencia: 15 horas

Carga horaria de investigación: 15 horas

Carga horaria de formación RRHH: 15 horas

Carga horaria de extensión: 5 horas

Carga horaria de gestión: 10 horas

Producción científica/tecnológica

Mi producción científica se ha desarrollado en torno al análisis tectono-estratigráfico y al estudio de los recursos energéticos de las cuencas sedimentarias fanerozoicas de Uruguay, tanto en el ámbito onshore como offshore. A lo largo de mi carrera he consolidado tres líneas principales de aporte: exploración de hidrocarburos, geotermia y, más recientemente, hidrógeno natural.

En hidrocarburos, mis investigaciones han contribuido al conocimiento del margen continental uruguayo mediante la interpretación de sísmica 2D y 3D, la aplicación de estratigrafía de secuencias y el análisis de sistemas petrolíferos especulativos. Este trabajo ha permitido caracterizar la evolución tectono-estratigráfica de las cuencas Punta del Este y Pelotas, identificar plays estratigráficos paleógenos y cretácicos, y evaluar riesgos exploratorios en un margen de frontera. Entre los resultados se destacan artículos en Tectonophysics, Marine and Petroleum Geology y Petroleum Geoscience.

En energía geotérmica, he liderado estudios pioneros en Uruguay orientados a evaluar el potencial geotérmico de las cuencas onshore. Esto incluye la determinación del gradiente geotérmico y flujo de calor, la integración de datos geológicos y geofísicos para construir modelos geológico-geotérmicos y la cuantificación de recursos geotérmicos. Estas contribuciones han derivado en publicaciones en Geothermics, Journal of South American Earth Sciences e International Journal of Terrestrial Heat Flow and Applications .

En hidrógeno natural, he impulsado, junto a estudiantes de doctorado bajo mi orientación, una línea emergente en Uruguay enfocada en la identificación de litologías generadoras, mecanismos de generación, migración y acumulación y criterios de prospectividad. La producción resultante incluye el primer catálogo nacional de rocas generadoras y áreas con potencial para H₂ natural, publicado en Geosciences.

En conjunto, mi producción incluye artículos arbitrados en revistas internacionales indexadas, informes técnicos, dirección de proyectos de investigación, liderazgo de equipos multidisciplinarios y una fuerte vinculación entre investigación académica y aplicaciones para la exploración de recursos energéticos del país.

Producción bibliográfica

ARTÍCULOS PUBLICADOS

ARBITRADOS

Natural Hydrogen in Uruguay: Catalog of H₂-Generating Rocks, Prospective Exploration Areas, and Potential Systems (Completo, 2025) Trabajo relevante

Marcos Sequeira , MORALES, E. , Moretti, I , Veroslavsky, G. , Facundo Plenc , d'Avila, R. , DE SANTA ANA, H.

Geosciences, v.: 15 54, p.:1 - 25, 2025

Palabras clave: Uruguay Natural hydrogen

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Suiza

E-ISSN: 20763263

Scopus'

Tectonic evolution of the Atlantic rift, central sector offshore Uruguay (Completo, 2025)


Marmisolle, J. , MORALES, E. , Rossello, E. , MATÍAS SOTO , Hernández-Molina, J.
Tectonophysics, 2025
Palabras clave: Uruguayan continental margin Magmatic crust Seismic data
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geología /
Medio de divulgación: Internet
Lugar de publicación: Estados Unidos
ISSN: 00401951


Potencial de energía geotérmica de muy baja temperatura de Uruguay para colectores verticales cerrados (Completo, 2024)


Dos Santos, M , Alcoba, C. , MORALES, E. , Bello, C.
INNOTEC, v.: e664 28, p.:1 - 19, 2024
Palabras clave: Energías renovables Geotermia somera Climatización de espacios
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geociencias multidisciplinaria / Recursos Energéticos
Medio de divulgación: Internet
Lugar de publicación: Laboratorio Tecnológico del Uruguay
ISSN: 16883691
E-ISSN: 16886593
DOI: <https://doi.org/10.26461/28.07>
<https://ojs.latu.org.uy/index.php/innotec>



Unveiling the sedimentary infill of the Uruguayan onshore portion of the Pelotas Basin (Southeast of Uruguay) (Completo, 2024)

MORALES, E. , Veroslavsky, G. , Marmisolle, J. , Bruno CONTI PACIELLO
Brazilian Journal of Geology, 2024
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geología /
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 23174889
E-ISSN: 23174692


Seismic stratigraphy of the Cretaceous post-rift in Punta del Este Basin (offshore Uruguay) and its implications for deep-water reservoirs (Completo, 2024)

Marcos Sequeira , MORALES, E. , CONTI, B.
Petroleum Geoscience, 2024
Palabras clave: Punta del Este Basin Seismic stratigraphy Deep-water reservoir
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geología / Recursos Energéticos
Medio de divulgación: Otros
Lugar de publicación: UK
ISSN: 13540793
E-ISSN: 2041496X
DOI: <https://doi.org/10.1144/petgeo2023-063>


Tectono-stratigraphic evolution of the Jurassic-Cretaceous Laguna Merin Basin (Uruguay): new insights from magnetotelluric transects (Completo, 2022) Trabajo relevante

MORALES, E. , PLENC, F. , Marmisolle, J. , ROSSELLO, E. , OLEAGA, A. , UMPIÉRREZ, R.
Tectonophysics, p.:1 - 12, 2022
Palabras clave: Stratigraphy structural configuration deep conductor Uruguay
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geología /

Medio de divulgación: Internet
ISSN: 00401951
DOI: <https://doi.org/10.1016/j.tecto.2022.229211>
WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Thermal regime of the northwestern sector of the Norte Basin (Uruguay): geothermal gradient and heat flow (Completo, 2022)

DE LEÓN, R. , MORALES, E. , PINTO VIEIRA, F.,
Journal of South American Earth Sciences, 2022
Palabras clave: low-temperature geothermal system Guaraní Aquifer System Uruguay
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 / Recursos energéticos
Medio de divulgación: Otros
Escrito por invitación
ISSN: 08959811
E-ISSN: 18730647
DOI: [10.1016/j.jsames.2022.103862](https://doi.org/10.1016/j.jsames.2022.103862)
<https://www.sciencedirect.com/journal/journal-of-south-american-earth-sciences>
WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Potential of geothermal energy in the onshore sedimentary basins of Uruguay (Completo, 2021) Trabajo relevante

MORALES, E. , Veroslavsky, G. , Manganelli, A. , Marmisolle, J. , Pedro, A. , Samaniego, L. , Plenc, F. ,
Umpiérrez, R. , Ferreiro, M. , M. Morales Demarco
Geothermics, v.: 95 2021
Palabras clave: Deep sedimentary basins Uruguay. Geothermal systems
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Geología / Recursos Energéticos
Medio de divulgación: Internet
Lugar de publicación: Estados Unidos
ISSN: 03756505
DOI: <https://doi.org/10.1016/j.geothermics.2021.102165>
Scopus®

Evaluación del uso de sensores remotos para identificar manchas de crudo en áreas costa afuera del Uruguay (Completo, 2021)

Eduardo Vasquez , Achkar, M. , MORALES, E.
Boletín de Geología, v.: 43 2 , p.:185 - 202, 2021
Palabras clave: Teledetección Hidrocarburos Oil seeps Offshore Uruguay
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 / Recursos energéticos
Medio de divulgación: Internet
Lugar de publicación: Colombi
ISSN: 01200283
E-ISSN: 21458553
DOI: <https://doi.org/10.18273/revbol.v43n2-2021010>
<https://revistas.uis.edu.co/>
WEB OF SCIENCE™ Scopus® latindex

Geothermal Gradients and Heat Flow in the Norte Basin of Uruguay (Completo, 2020)

MORALES, E. , PEDRO, A. , DE LEÓN, R.
International Journal of Terrestrial Heat Flow and Applications, v.: 3 1 , p.:20 - 25, 2020
Palabras clave: Geothermal gradient. Heat Flow. Updated data set. Uruguay.
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Geología / Geotermia
Medio de divulgación: Internet
Lugar de publicación: Brasil
E-ISSN: 25954180
DOI: <https://doi.org/10.31214/ijthfa.v3i1.43>

Geotermometría de las aguas termales del sector noroeste de la Cuenca Norte (Uruguay). (Completo, 2020)

PEDRO, A. , MORALES, E.

Revista Latinoamericana de Hidrogeología, v.: 11 3 , p.:76 - 85, 2020

Palabras clave: Geotermometría química Gradiente geotérmico Cuenca Paraná

Áreas de conocimiento:

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

Geología / Geotermia

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: México

ISSN: 16760999

<https://alhsud.com/blog/>

Análisis magnetotelúrico del sector central de la Cuenca Laguna Merín, Uruguay (Completo, 2020)

VIVANCO, E. , MORALES, E. , CARABALLO, R. , OLEAGA, A. , PACHECO, C.

Revista Investigaciones (Dirección Nacional de Minería y Geología), v.: 3 p.:1 - 13, 2020

Palabras clave: magnetotelúrico geoelectrico lineamientos Cuenca Laguna Merín Uruguay

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 / Magnetotelúrica

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Montevideo, Uruguay

E-ISSN: 23937602

<https://www.gub.uy/ministerio-industria-energia-mineria/comunicacion/publicaciones/publicaciones/revista-investiga>

Risks inherent in the Cenozoic stratigraphic plays in basins of the Uruguayan continental margin (Completo, 2020) Trabajo relevante

MORALES, E. , CONTI, B. , MATÍAS SOTO, Viera-Honegger, B.

Marine and Petroleum Geology, 2020

Palabras clave: sequence stratigraphy petroleum system stratigraphic plays frontier exploration

South Atlantic margin

Áreas de conocimiento:

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

Geología / Recursos Energéticos

Medio de divulgación: Otros

ISSN: 02648172

DOI: <https://doi.org/10.1016/j.marpetgeo.2019.104072>

Scopus*

Paleocene seismic facies in the continental margin of Uruguay (South America) (Completo, 2019)

MATÍAS SOTO, CONTI, B. , MORALES, E. , HERNÁNDEZ-MOLINA, J.

Journal of Sedimentary Environments, v.: 4 3 , p.:263 - 275, 2019

Palabras clave: Paleocene Seismic Facies Uruguayan Continental Margin.

Áreas de conocimiento:

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

Geología / Recursos Energéticos

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Rio de Janeiro, Brasil

Escrito por invitación

E-ISSN: 24479462

DOI: [10.12957/jse.2019.44402](https://doi.org/10.12957/jse.2019.44402)

<https://www.e-publicacoes.uerj.br/index.php/jse/index>

Seismic stratigraphy of the Eocene-Lower Oligocene in the Uruguayan Continental Margin (Completo, 2018)

VIERA-HONEGGER, B. , MORALES, E. , MATÍAS SOTO, CONTI, B.

Journal of Sedimentary Environments, v.: 3 4 , p.:290 - 306, 2018

Palabras clave: Eocene Sedimentary Basins of Uruguay Sequence Stratigraphy Stratal Stacking Patterns

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Rio de Janeiro, Brasil

Escrito por invitación

E-ISSN: 24479462

DOI: [10.12957/jse.2018.39248](https://doi.org/10.12957/jse.2018.39248)

<https://www.e-publicacoes.uerj.br/index.php/jse/index>

WEB OF SCIENCE™

Speculative Petroleum Systems of the Punta del Este Basin (Offshore Uruguay) (Completo, 2017)

MORALES, E. , CHANG, H. K. , SOTO, M. , VEROSLAVSKY, G , CONTI, B. , DE SANTA ANA, H , CORREA, F.

Brazilian Journal of Geology, v.: 47 4 , p.:645 - 656, 2017

Palabras clave: Offshore Uruguay petroleum system tectono-stratigraphic evolution

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Brasil

ISSN: 23174889

E-ISSN: 23174692

DOI: [10.1590/2317-4889201720170078](https://doi.org/10.1590/2317-4889201720170078)

<http://bjg.siteoficial.ws/>

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Tectonic and stratigraphic evolution of the Punta del Este and Pelotas basins (Offshore Uruguay) (Completo, 2017) Trabajo relevante

MORALES, E. , CHANG, H. K. , SOTO, M. , CORREA, F. , VEROSLAVSKY, G , DE SANTA ANA, H , CONTI, B , DANERS, G.

Petroleum Geoscience, v.: 23 4 , p.:415 - 426, 2017

Palabras clave: Uruguayan margin Basin analysis Depositional sequences

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Londres

ISSN: 13540793

E-ISSN: 2041496X

DOI: [10.1144/petgeo2016-059](https://doi.org/10.1144/petgeo2016-059)

<http://www.geolsoc.org.uk/>

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Large bedforms on contourite terraces: Sedimentary and conceptual implications (Completo, 2017)

HERNÁNDEZ MOLINA, J. , CAMPBELL, S. , BADALINI, G. , THOMPSON, P. , WALKER, R. , SOTO, M. , CONTI, B , PREU, B. , THIEBLEMONT, A. , HYSLOP, L. , MIRAMONTES, E. , MORALES, E.

Geology, v.: 46 1 , 2017

Palabras clave: Contornitas

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

E-ISSN: 00917613

DOI: [10.1130/G39655.1](https://doi.org/10.1130/G39655.1)

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Speculative petroleum systems of the southern Pelotas Basin, offshore Uruguay (Completo, 2017)

CONTI, B , PERINOTTO, A. , VEROSLAVSKY, G , CASTILLO, M. G. , DE SANTA ANA, H , SOTO, M. , MORALES, E.

Marine and Petroleum Geology, v.: 83 p.:1 - 25, 2017

Palabras clave: Offshore Uruguay Potencial hidrocarbúfero

Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Geología / Recursos Energéticos
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 02648172
DOI: [10.1016/j.marpetgeo.2017.02.022](https://doi.org/10.1016/j.marpetgeo.2017.02.022)
WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Dinoflagelados del Eoceno Medio a Superior de las cuencas Punta del Este y Colorado, latitudes medias del Atlántico sudoccidental (Completo, 2016)

DANERS, G. , GUERSTEIN, R. , AMENÁBAR , MORALES, E.
Revista Brasileira de Paleontologia, v.: 19 2 , p.:283 - 302, 2016
Palabras clave: Cistos de dinoflagelados Eoceno Ceunca Punta del Este Cuenca del Colorado
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Paleontología / Recursos Energéticos
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Brasil
ISSN: 15197530
E-ISSN: 22361715

WEB OF SCIENCE™ Scopus® Latindex

A contourite depositional system along the Uruguayan continental margin: Sedimentary, oceanographic and paleoceanographic implications (Completo, 2016)

HERNÁNDEZ-MOLINA, F. JAVIER, SOTO, M. , PIOLA, A. , TOMASINI, J. , PREU, B. , THOMPSON, P. , BADALINI, G. , CREASER, A. , VIOLANTE, R. , MORALES, E. , PATERLINI, M. , DE SANTA ANA, H.
Marine Geology, v.: 378 p.:333 - 349, 2016
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Geología / Sedimentología
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 00253227

DOI: [10.1016/j.margeo.2015.10.008](https://doi.org/10.1016/j.margeo.2015.10.008)
WEB OF SCIENCE™ Scopus®

The continental margin of Uruguay: crustal architecture and segmentation (Completo, 2011)

Trabajo relevante

SOTO, M. , MORALES, E. , VEROSLAVSKY, G. , DE SANTA ANA, H. , UCHA, NELSON , RODRÍGUEZ, P.
Marine and Petroleum Geology, v.: 28 p.:1676 - 1689, 2011
Palabras clave: Margen Continental del Uruguay Arquitectura crustal
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Geología / Recursos Energéticos
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 02648172

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Assessment of marine gas hydrates and associated free gas distribution offshore Uruguay. (Completo, 2011)

TOMASINI, J. , DE SANTA ANA, H. , CONTI, B. , FERRO, S. , GRISTO, P. , MARMISOLLE, J. , MORALES, E. , RODRÍGUEZ, P. , SOTO, M. , VEROSLAVSKY, G.
Journal of Geological Research, 2011
Palabras clave: Margen Continental del Uruguay Hidratos de gas
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Geología / Recursos Energéticos
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 16878833
E-ISSN: 16878841
DOI: [1155/2011/326250](https://doi.org/1155/2011/326250)

Potencial exploratorio del offshore del Uruguay (Completo, 2009)

DE SANTA ANA, H., VEROSLAVSKY, G., MORALES, E.
Boletín de Informaciones Petroleras, v.: 11 p.:48 - 59, 2009
Palabras clave: Offshore del Uruguay Plays petrolíferos
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Geología / Exploración de Hidrocarburos
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 18513972

Mesozoic magmatism in east Uruguay: petrological constrains related to the Sierra San Miguel region (Completo, 2009)

MUZIO, R., PEEL, E., MORALES, E., VEROSLAVSKY, G., CONTI, B
Earth Sciences Research Journal, v.: 13 p.:16 - 29, 2009
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Geología /
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 17946190
E-ISSN: 23393459

WEB OF SCIENCE™ Scopus®  Scielo  Latindex

The Arequita Formation (Lower Cretaceous): petrographic features of the volcanic facies in the Laguna Merín Basin, east Uruguay (Completo, 2009)

MUZIO, R., MORALES, E., VEROSLAVSKY, G., CONTI, B
Latin American journal of sedimentology and basin analysis, v.: 16 p.:19 - 28, 2009
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Geología /
Medio de divulgación: Internet
E-ISSN: 16697316

 Latindex

Las calderas de Lascano Sierra de los Ajos, Cuenca Laguna Merin (SE-Uruguay) (Completo, 2008)

MUZIO, R., CONTI, B., SCAGLIA, F., MORALES, E.
Revista de la Sociedad Uruguaya de Geología, v.: 15 p.:54 - 62, 2008
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Geología /
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 07972997
E-ISSN: 2730485X

 Latindex

Geología de la Sierra de los Ajos. Cuenca Laguna Merin (Rocha, Uruguay) (Completo, 2006)

MORALES, E., MUZIO, R., VEROSLAVSKY, G., CONTI, B
Revista de la Sociedad Uruguaya de Geología, v.: 13 p.:2 - 8, 2006
Palabras clave: Uruguay Ignimbritas Riolitas Mesozoico
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Geología / Geología Regional
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Montevideo
ISSN: 07972997
E-ISSN: 2730485X

 Latindex

Estudios preliminares de la hidrogeoquímica de un acuífero fracturado precámbrico del Uruguay (Completo, 2005)

GUÉRÈQUIZ, R., ROSA FILHO, E.F., BITTENCOURT, A.V.L., MORALES, E., Eduardo

Boletim Paranaense de Geociências, v.: 56 p.:49 - 64, 2005

Palabras clave: Proterozoico Uruguay Hidrogeoquímica

Areas de conocimiento:

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

Geología / Hidrogeoquímica

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Paraná

E-ISSN: 0067964X

WEB OF SCIENCE™

Estudio hidroquímico de un acuífero fracturado en rocas precámbricas en la costa del Río de la Plata (Completo, 2004)

GUÉRÈQUIZ, R. , MORALES, E. , ROSA FILHO, E.F. , BITTENCOURT, A.V.L

Revista de la Sociedad Uruguaya de Geología, v.: 11 p.:2 - 17, 2004

Palabras clave: Proterozoico Uruguay Hidrogeoquímica

Areas de conocimiento:

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

Geología / Hidrogeoquímica

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Montevideo

ISSN: 07972997

E-ISSN: 2730485X

latindex

Reconocimiento preliminar de campo para la prospección de rocas ornamentales migmatíticas: ejemplo del Complejo Cerro Olivo (SE Uruguay) (Completo, 2002)

MASQUELIN, E , MORALES, E.

Revista de la Sociedad Uruguaya de Geología, v.: 9 p.:43 - 52, 2002

Palabras clave: Proterozoico Uruguay alto grado Rocas ornamentales

Areas de conocimiento:

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

Geología / Recursos Minerales

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Montevideo

ISSN: 07972997

E-ISSN: 2730485X

latindex

LIBROS

Territorio Marítimo del Uruguay (Participación , 2024) Publicado

MORALES, E. , CONTI, B. , MATÍAS SOTO , Veroslavsky, G. , Marmisolle, J. , NOVO, R. , DE SANTA ANA, H.

Editor/Compilador: ANCAP-Facultad de Ciencias (Udelar)

Editorial: ANCAP-Facultad de Ciencias (Udelar)

Tipo de publicación: Investigación

DOI: [10.70952/a8827tmuc2-2](https://doi.org/10.70952/a8827tmuc2-2)

Referado

Escrito por invitación

Palabras clave: offshore evolución tectono-estratigráfica recursos energéticos

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 / Recursos energéticos

Medio de divulgación: Internet

ISSN/ISBN: 978-9915-689-22-7

<https://exploracionyproduccion.ancap.com.uy/20517/2/Territorio%20mar%C3%ADtimo%20Uruguayo%3F>

Capítulos:

Geología del margen continental uruguayo (Geology of the Uruguayan continental margin)

Página inicial 1, Página final 24

Territorio Marítimo del Uruguay (Participación , 2024) Publicado

DE SANTA ANA, H., CONTI, B., MORALES, E., NOVO, R.

Editor/Compilador: ANCAP-Facultad de Ciencias (Udelar)

Editorial: ANCAP-Facultad de Ciencias (Udelar)

Tipo de publicación: Investigación

Referado

Escrito por invitación

Palabras clave: Offshore Recursos energéticos Hidrocarburos

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 / Recursos Energéticos

Medio de divulgación: Internet

ISSN/ISBN: 978-9915-689-22-7

<https://exploracionyproduccion.ancap.com.uy/20517/2/Territorio%20mar%C3%ADtimo%20uruguayo:>

Capítulos:

Sistemas petroleros del margen continental uruguayo (Petroleum systems of the Uruguayan continental margin)

Página inicial 1, Página final 22

Territorio Marítimo del Uruguay (Participación , 2024) Publicado

Kirby, A., Rodrigues, S., MORALES, E., MATÍAS SOTO, BURONE, L., Rodríguez, P., CONTI, B., DE SANTA ANA, H., Thompson, P., Badalini, G., GRISTO, P., Hernández-Molina, J.

Editor/Compilador: ANCAP-Facultad de Ciencias

Editorial: ANCAP-Facultad de Ciencias

Tipo de publicación: Investigación

DOI: [10.70952/a8827tmuc2-1](https://doi.org/10.70952/a8827tmuc2-1)

Referado

Escrito por invitación

Palabras clave: Offshore Recursos Energéticos Hidrocarburos

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 / Recursos Energéticos

Medio de divulgación: Internet

ISSN/ISBN: 978-9915-689-22-7

<https://exploracionyproduccion.ancap.com.uy/20517/2/Territorio%20mar%C3%ADtimo%20uruguayo:>

Capítulos:

Rasgos morfosedimentarios del margen uruguayo (Morphosedimentary features along the Uruguayan margin)

Página inicial 1, Página final 18

Fósiles de Uruguay (Participación , 2022) Aceptado

Veroslavsky, G., MORALES, E.

Editorial: DIRAC, Montevideo, Uruguay

Tipo de publicación: Divulgación

Referado

Escrito por invitación

Palabras clave: Geología Cuencas sedimentarias Fanerozoico

Areas de conocimiento:

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

Geología /

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN:

Capítulos:

Las rocas sedimentarias y sus registros en Uruguay

Página inicial 0, Página final 0

Problemática de los ambientes costeros (Participación , 2014) Publicado

SOTO, M., MORALES, E., HERNÁNDEZ, J., VEROSLAVSKY, G., TOMASINI, J., DE SANTA ANA, H

Editor/Compilador: César Goso

Editorial: DIRAC , Montevideo
Tipo de publicación: Investigación
Referado
Escrito por invitación
Palabras clave: Margen Continental del Uruguay sedimentología
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geología / Sedimentología
Medio de divulgación: Papel
ISSN/ISBN: 9789974011236

Capítulos:
Procesos Sedimentarios en el Talud Continental de Uruguay: una Síntesis Actualizada
Página inicial 1, Página final 14

Cuencas Sedimentarias del Uruguay: Geología, Paleontología y Recursos Minerales. Paleozoico (Participación , 2006) Publicado

MUZIO, R , MORALES, E.
Editor/Compilador: Sergio Martínez, Martín Ubilla y Gerardo Versolavsky
Número de volúmenes: 1
Editorial: DIRAC , Montevideo
Tipo de publicación: Investigación
Referado
Palabras clave: Uruguay Paleozoico Granitos Ornamentales
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geología / Recursos Minerales
Medio de divulgación: Papel
ISSN/ISBN: 9974003164

Capítulos:
Rocas Ornamentales del Magmatismo Paleozoico
Página inicial 303, Página final 321

PUBLICACIÓN DE TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS

Análisis sismoestratigráfico del Cretácico Superior Bajo en el sector central del margen continental uruguayo: implicancias para el potencial generador y los sistemas depositacionales (2025)

Facundo Plenc , MORALES, E. , Freire, F.
Publicado
Resumen
Evento: Regional
Descripción: XI Congreso Uruguayo de Geología
Ciudad: Maldonado
Año del evento: 2025
Anales/Proceedings: XI Congreso Uruguayo de Geología
Publicación arbitrada
Palabras clave: Cenomaniano-Turoniano Roca generadora Sistema petrolífero
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geología / Recursos Energéticos
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geología / Estratigrafía
Medio de divulgación: Internet
Financiación/Cooperación:
Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Beca, Uruguay
<https://www.sociedadgeologiauy.org/actas-de-congresos/>

Caracterización tectonoestratigráfica del sector noroeste de la Cuenca Norte y sus implicancias en los recursos del subsuelo (2025)

Marcos Sequeira , MORALES, E. , Veroslavsky, G. , Facundo Plenc
Publicado

Resumen
Evento: Regional
Descripción: XI Congreso Uruguayo de Geología
Ciudad: Maldonado
Año del evento: 2025
Anales/Proceedings: XI Congreso Uruguayo de Geología
Publicación arbitrada
Palabras clave: Recursos energéticos Recursos hídricos Cuenca Paraná
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geología / Recursos Energéticos
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geología / Estratigrafía
Medio de divulgación: Internet
Financiación/Cooperación:
Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Beca, Uruguay
<https://www.sociedadgeologiauy.org/actas-de-congresos/>

Southern Paraná Basin (Uruguayan portion) geological characterization for natural hydrogen plays evaluation (2025)

Marcos Sequeira , MORALES, E. , Veroslavsky, G. , Moretti, I. , Facundo Plenc
Publicado
Completo
Evento: Internacional
Descripción: H-NAT
Ciudad: Paris
Año del evento: 2025
Anales/Proceedings: H-Nat Summit 2025
Publicación arbitrada
Palabras clave: Hidrógeno natural Modelos prospectivos Uruguay
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geología / Recursos Energéticos
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geología / Estratigrafía
Medio de divulgación: Otros
Financiación/Cooperación:
Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Beca, Uruguay
<https://www.hnatworldsummit.com/>

Recursos geotérmicos de la Cuenca Norte, Uruguay: Evaluación y perspectivas energéticas (2025)

de León, R. , MORALES, E. , Vieira, F. , Veroslavsky, G. , Guimaraes, S. , Pedro, A.
Publicado
Resumen expandido
Evento: Regional
Descripción: XI Congreso Uruguayo de Geología
Ciudad: Maldonado
Año del evento: 2025
Anales/Proceedings: XI Congreso Uruguayo de Geología
Publicación arbitrada
Palabras clave: Isotermas Recurso geotérmico base y recuperable Uruguay
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geología / Recursos Energéticos
Medio de divulgación: Internet
<https://www.sociedadgeologiauy.org/actas-de-congresos/>

Depocentro Polonio: elemento clave para el potencial hidrocarbúfero del offshore de Uruguay (2025)

Marmisolle, J. , MORALES, E. , CONTI, B. , NOVO, R.
Publicado
Resumen
Evento: Regional
Descripción: XI Congreso Uruguayo de Geología
Ciudad: Maldonado

Año del evento: 2025
Anales/Proceedings: XI Congreso Uruguayo de Geología
Publicación arbitrada
Palabras clave: Estratigrafía Tectónica Aptiano Hidrocarburos
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geología / Recursos Energéticos
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geología / Estratigrafía
Medio de divulgación: Internet
Financiación/Cooperación:
Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Apoyo financiero, Uruguay
<https://www.sociedadgeologiauy.org/actas-de-congresos/>

Aproximación al uso de redes neuronales convolucionales para la identificación de reflectores buzantes hacia el mar en secciones sísmicas (2025)

Merlino, R., MORALES, E.
Publicado
Resumen
Evento: Regional
Descripción: XI Congreso Uruguayo de Geología
Ciudad: Maldonado
Año del evento: 2025
Anales/Proceedings: XI Congreso Uruguayo de Geología
Publicación arbitrada
Palabras clave: Inteligencia artificial Sismoestratigrafía Offshore Uruguay
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geología / Recursos Energéticos
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geología / Estratigrafía
Financiación/Cooperación:
Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Apoyo financiero, Uruguay
<https://www.sociedadgeologiauy.org/actas-de-congresos/>

Dimensionamiento de un sistema de climatización utilizando energía geotérmica somera para un sector de la Facultad de Ciencias (2025)

MORALES, E., Muñoz, E.
Publicado
Resumen
Evento: Regional
Descripción: XI Congreso Uruguayo de Geología
Ciudad: Maldonado
Año del evento: 2025
Anales/Proceedings: XI Congreso Uruguayo de Geología
Publicación arbitrada
Palabras clave: Geotermia de muy baja temperatura Energía limpia y renovable Montevideo
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geología / Recursos Energéticos
Medio de divulgación: Internet
Financiación/Cooperación:
Área Geociencias (PEDECIBA) / Remuneración, Uruguay
<https://www.sociedadgeologiauy.org/actas-de-congresos/>

Hidrógeno Natural en Uruguay: rocas generadoras, áreas prospectivas de exploración y potenciales sistemas (2024)

Marcos Sequeira, MORALES, E., MORETTI, I., Facundo Plenc, Veroslavsky, G.
Publicado
Resumen
Evento: Local
Descripción: I Jornada Académica en Hidrógeno Verde en Uruguay
Ciudad: Paysandú
Año del evento: 2024

Publicación arbitrada
Palabras clave: Energías Renovables Matriz energética
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Geología / Recursos Energéticos

Almacenamiento Geológico de Hidrógeno Verde en Uruguay: metodología y resultados esperados (2024)

Marcos Sequeira , MORALES, E.
Publicado
Resumen
Evento: Local
Descripción: I Jornada Académica en Hidrógeno Verde en Uruguay
Ciudad: Paysandú
Año del evento: 2024
Publicación arbitrada
Palabras clave: Recursos Renovables Matriz energética
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Geología / Recursos Energéticos

The role of the Rio de la Plata transfer system on the offshore petroleum systems of Uruguay (2024)

CONTI, B. , Marmisolle, J. , Facundo Plenc , Merlino, R. , MATÍAS SOTO , MORALES, E.
Publicado
Resumen expandido
Descripción: 51° Congresso Brasileiro de Geologia
Ciudad: <https://51cbg.com.br/>
Año del evento: 2024
Anales/Proceedings: 51° Congresso Brasileiro de Geologia
Publicación arbitrada
Palabras clave: Recursos Energéticos Estratigrafía de Secuencias Margen continental uruguayo
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Geología / Recursos Energéticos
Medio de divulgación: Internet

Caracterización del margen continental uruguayo distal durante las fases rift y post-rift inicial (2024)

MORALES, E. , Marmisolle, J. , Merlino, R. , Facundo Plenc , MATÍAS SOTO , CONTI, B.
Publicado
Resumen expandido
Evento: Regional
Descripción: 51° Congresso Brasileiro de Geologia
Ciudad: Mina Gerais
Año del evento: 2024
Anales/Proceedings: 51° Congresso Brasileiro de Geologia
Escrita por invitación
Palabras clave: Recursos energéticos Offshore Uruguay Atlántico Sur
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Geología / Recursos Energéticos
Medio de divulgación: Internet
<https://51cbg.com.br/>

Evolución estratigráfica del Cretácico Superior Bajo en el sector central del margen continental uruguayo (2024)

Facundo Plenc , MORALES, E. , Freire, F
Publicado
Resumen expandido
Evento: Regional
Descripción: 51° Congresso Brasileiro de Geologia
Ciudad: Mina Gerais
Año del evento: 2024
Anales/Proceedings: 51° Congresso Brasileiro de Geologia
Publicación arbitrada

Palabras clave: Offshore Uruguay Recursos energéticos Atlántico Sur
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Geología / Recursos Energéticos
Medio de divulgación: Internet
<https://51cbg.com.br/>

Barremian - Aptian structural control in the central region offshore Uruguay (2023)

Marmisolle, J. , MORALES, E. , CONTI, B.
Publicado
Resumen expandido
Evento: Internacional
Descripción: First EAGE Conference on South Atlantic Offshore Energy Resources
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2023
Anales/Proceedings: First EAGE Conference on South Atlantic Offshore Energy Resources
Publicación arbitrada
Palabras clave: Recursos energéticos Hidrocarburos Offshore Uruguay
Medio de divulgación: Otros

Magnetotelluric imaging of Pelotas Basin (onshore), southern Brazil and Uruguay (2023)

Menezes da Cunha, A. , Chemale, F. , de Lugao, P , MORALES, E. , Marmisolle, J.
Publicado
Resumen expandido
Evento: Internacional
Descripción: First EAGE Conference on South Atlantic Offshore Energy Resources
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2023
Anales/Proceedings: First EAGE Conference on South Atlantic Offshore Energy Resources
Publicación arbitrada
Palabras clave: Cuenca Laguna Merín configuración estructural
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 / Geología
Medio de divulgación: Otros

Estimación del recurso geotermal base en la Cuenca Santa Lucía (Uruguay) (2022)

MORALES, E. , Pinto Vieira, F. , Veroslavsky, G. , BENVENUTO, A. , De León, R. , de Santa Ana, H.
Publicado
Resumen expandido
Evento: Regional
Descripción: X Congreso Uruguayo de Geología
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2022
Anales/Proceedings: Actas del X Congreso Uruguayo de Geología
Publicación arbitrada
Palabras clave: energías renovables recurso geotermal base Uruguay
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 / Recursos energéticos
Medio de divulgación: Internet
<https://10congresogeologia.uy/>

Configuración geológica de la región central de la Cuenca Norte (Uruguay) (2022)

Veroslavsky, G. , MORALES, E. , Marmisolle, J. , Pochintesta, L. , de Santa Ana, H.
Publicado
Resumen
Evento: Regional
Descripción: X Congreso Uruguayo de Geología
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2022
Anales/Proceedings: Actas de X Congreso Uruguayo de Geología
Publicación arbitrada
Palabras clave: configuración estructural sedimentación tectónica Cuenca Norte Uruguay.

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 / Geología
Medio de divulgación: Internet
<https://10congresogeologia.uy/>

Estratigrafía y tectónica del sector central del margen continental uruguayo durante el rifting atlántico (2022)

Marmisolle, J. , MORALES, E.
Publicado
Resumen expandido
Evento: Regional
Descripción: X Congreso Uruguayo de Geología
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2022
Anales/Proceedings: Actas del X Congreso Uruguayo de Geología
Publicación arbitrada
Palabras clave: margen Margen volcánico divergente Sistema de transferencia del Río de la Plata Aptiano rocas generadoras Uruguay
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 / Recursos energéticos
Medio de divulgación: Internet
<https://10congresogeologia.uy/>

Caracterización estructural de la región central del offshore de Uruguay. (2022)

Marmisolle, J. , MORALES, E.
Publicado
Resumen expandido
Evento: Regional
Descripción: XXI Congreso Geológico Argentino
Ciudad: Puerto Madryn
Año del evento: 2022
Anales/Proceedings: XXI Congreso Geológico Argentino
Publicación arbitrada
Palabras clave: Recursos energéticos Hidrocarburos Margen continental uruguayo
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 / Recursos energéticos
Medio de divulgación: Otros
<http://www.congresogeologico.org.ar/>

Arquitectura estratigráfica del Cretácico postrift de la Cuenca Punta del Este (offshore de Uruguay). (2022)

SEQUEIRA, m. , MORALES, E.
Publicado
Resumen expandido
Evento: Regional
Descripción: XXI Congreso Geológico Argentino
Ciudad: Puerto Madryn
Año del evento: 2022
Anales/Proceedings: XXI Congreso Geológico Argentino
Publicación arbitrada
Palabras clave: Estratigrafía de Secuencias Hidrocarburos Margen continental uruguayo
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 / Recursos energéticos
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Estratigrafía de Secuencias
Medio de divulgación: Otros
<http://www.congresogeologico.org.ar/>

Análisis magnetoteléurico de la Cuenca Laguna Merín (Uruguay) (2022)

PLENC, F. , UMPIÉRREZ, R. , Marmisolle, J. , MORALES, E.

Publicado
Resumen expandido
Evento: Regional
Descripción: XXI Congreso Geológico Argentino
Ciudad: Puerto Madryn
Año del evento: 2022
Anales/Proceedings: XXI Congreso Geológico Argentino
Publicación arbitrada
Palabras clave: Configuración estructural Estratigrafía Cretácico
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: Otros
<http://www.congresogeologico.org.ar/>

Seismic Stratigraphy of the Oriental del Plata Basin (Offshore Uruguay) (2020)

VELÁZQUEZ, P. , MORALES, E.
Publicado
Resumen expandido
Evento: Internacional
Descripción: AAPG Virtual Research Symposium Latin America & Caribbean Region
Año del evento: 2020
Anales/Proceedings: AAPG Virtual Research Symposium Latin America & Caribbean Region
Publicación arbitrada
Palabras clave: Offshore Uruguay Seismic facies Stratigraphy
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Geología /
Medio de divulgación: Internet

Desafíos de los plays petroleros cenozoicos del offshore de Uruguay (2019)

MORALES, E. , CONTI, B. , MATÍAS SOTO , Viera-Honegger, B.
Publicado
Resumen expandido
Evento: Regional
Descripción: IX Congreso Uruguayo de Geología
Ciudad: Trinidad, Flores
Año del evento: 2019
Anales/Proceedings: IX Congreso Uruguayo de Geología
Publicación arbitrada
Palabras clave: Cenozoico Plays Offshore
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Geología / Recursos Energéticos
Medio de divulgación: CD-Rom
<http://congresogeologia.uy/>

Geotermometría de las aguas termales del sector noroeste de la Cuenca Norte (Uruguay) (2019)

PEDRO, A. , MORALES, E.
Publicado
Resumen
Evento: Regional
Descripción: IX Congreso Uruguayo de Geología
Ciudad: Trinidad, Flores
Año del evento: 2019
Anales/Proceedings: IX Congreso Uruguayo de Geología
Publicación arbitrada
Palabras clave: geotermómetros químicos aguas subterráneas baja entalpía.
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 / Recursos Energéticos
Medio de divulgación: CD-Rom
<http://congresogeologia.uy/>

Impacto de los rasgos sísmicos "seaward-dipping reflectors" en la exploración de hidrocarburos del margen atlántico sudamericano (2019)

ROSSELLO, E. , MORALES, E. , Veroslavsky, G.

Publicado

Resumen expandido

Evento: Regional

Descripción: IX Congreso Uruguayo de Geología

Ciudad: Trinidad, Flores

Año del evento: 2019

Anales/Proceedings: IX Congreso Uruguayo de Geología

Publicación arbitrada

Palabras clave: SDR márgenes continentales pasivos exploración de hidrocarburos

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 / Recursos Energéticos

Medio de divulgación: CD-Rom

<http://congresogeologia.uy/>

Geología de la Cuenca Laguna Merín (Sureste de Uruguay) (2019)

UMPIERREZ, R. , MORALES, E. , Marmisolle, J. , PLENC, F.

Publicado

Resumen

Evento: Regional

Descripción: IX Congreso Uruguayo de Geología

Ciudad: Trinidad, Flores

Año del evento: 2019

Publicación arbitrada

Palabras clave: Cuenca Laguna Merín lineamientos estructurales configuración estratigráfica

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 / Geología

Medio de divulgación: CD-Rom

<http://congresogeologia.uy/>

Paleocene sedimentary waves offshore (2018)

Soto, M. , MORALES, E. , F. J. Hernández-Molina , Viera, B. , Conti, B.

Publicado

Resumen

Evento: Regional

Descripción: 49º Congresso Brasileiro de Geologia

Ciudad: Rio de Janeiro

Año del evento: 2018

Anales/Proceedings: 49º Congresso Brasileiro de Geologia

Publicación arbitrada

Palabras clave: Bottom currents Offshore Uruguay Paleocene

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 / Estratigrafía sísmica

Medio de divulgación: Internet

Estratigrafía sísmica do Eoceno Médio e Superior na Bacia de Punta del Este (offshore do Uruguai) (2018)

Viera, B. , MORALES, E. , Soto, M. , Conti, B.

Publicado

Resumen

Evento: Regional

Descripción: 49º Congresso Brasileiro de Geologia

Ciudad: Rio de Janeiro

Año del evento: 2018

Anales/Proceedings: 49º Congresso Brasileiro de Geologia

Publicación arbitrada

Palabras clave: Estratigrafía de secuencias Eoceno Offshore Uruguay

Areas de conocimiento:

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

A look into the crystalline basement of the Norte Basin (Uruguay) from deep well geochemical data (2018)

Peel, E. , Muzio, R. , MORALES, E. , Fort, S. , Olivera, L.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: Goldschmidt Conference

Ciudad: Boston

Año del evento: 2018

Anales/Proceedings:Goldschmidt Abstracts

Publicación arbitrada

Palabras clave: Geoquímica Cuenca Paraná Basamento cristalino Uruguay

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 / Geología

Medio de divulgación: Internet

Petrografia do vulcanismo alcalino do NW de Uruguai (2018)

OLIVERA, L. , MUZIO R. , Fort, S. , PEEL, E. , MORALES, E.

Publicado

Resumen

Evento: Regional

Descripción: 49º Congresso Brasileiro de Geologia

Ciudad: Rio de Janeiro

Año del evento: 2018

Anales/Proceedings:49º Congresso Brasileiro de Geologia

Publicación arbitrada

Palabras clave: Petrografía Basaltos Uruguay

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 / Geología

Medio de divulgación: Internet

Petrografia do embasamento da Bacia Norte uruguia (2018)

MUZIO R. , PEEL, E. , MORALES, E. , Fort, S. , Olivera, L.

Publicado

Resumen

Evento: Regional

Descripción: 49º Congresso Brasileiro de Geologia

Ciudad: Rio de Janeiro

Año del evento: 2018

Anales/Proceedings:49º Congresso Brasileiro de Geologia

Publicación arbitrada

Palabras clave: Petrografía Granitos Uruguay

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 / Geología

Medio de divulgación: Internet

Sistemas petrolíferos especulativos de la Cuenca Punta del Este (Offshore Uruguay) (2017)

MORALES, E. , SOTO, M. , CHANG, H. K. , VEROSLAVSKY, G. , DE SANTA ANA, H. , CONTI, B. ,
CORREA, F.

Publicado

Completo

Evento: Regional

Descripción: XX Congreso Geológico Argentino

Ciudad: San Miguel de Tucumán

Año del evento: 2017

Anales/Proceedings:XX Congreso Geológico Argentino

Publicación arbitrada

Palabras clave: Offshore del Uruguay sistema petrolífero evolución tectono-estratigráfica

Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Geología / Recursos Energéticos
Medio de divulgación: Internet
<http://congresogeologico.org.ar/>

Evidencias de la acción de corrientes de contorno durante el Cenozoico en el offshore de Uruguay (2017)

SOTO, M. , MORALES, E. , VIERA, B. , HERNÁNDEZ, J. , CREASER, A. , CONTI, B
Publicado
Completo
Evento: Regional
Descripción: XX Congreso Geológico Argentino
Ciudad: San Miguel de Tucumán
Año del evento: 2017
Anales/Proceedings: XX Congreso Geológico Argentino
Publicación arbitrada
Palabras clave: Contornitas paleógeno Neógeno circulación oceánica
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Geología / Recursos Energéticos
Medio de divulgación: Internet
<http://congresogeologico.org.ar/>

Contornitas y Turbiditas retrabajadas por corrientes de contorno: un nuevo play para el offshore de Uruguay (2016)

SOTO, M. , MORALES, E. , HERNÁNDEZ, J. , CREASER, A. , TOMASINI, J. , DE SANTA ANA, H
Publicado
Resumen
Evento: Regional
Descripción: VIII Congreso Uruguayo de Geología
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2016
Anales/Proceedings: VIII Congreso Uruguayo de Geología
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Geología /
Medio de divulgación: CD-Rom
<http://www.geo2016.uy/>

Análisis magnetotelúrico preliminar del sector central de la cuenca Laguna Merín, a lo largo de una transecta con orientación NW-SE (2016)

VIVANCO, L. , MORALES, E. , CARBALLO, R. , OLEAGA, A. , PACHECO, C.
Publicado
Resumen
Evento: Regional
Descripción: VIII Congreso Uruguayo de Geología
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2016
Anales/Proceedings: VIII Congreso Uruguayo de Geología
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Geología /
Medio de divulgación: CD-Rom
<http://www.geo2016.uy/>

Sistema petrolífero especulativo cretácico para el offshore de Uruguay (2016)

MORALES, E. , SOTO, M. , VEROSLAVSKY, G. , DE SANTA ANA, H. , CONTI, B
Publicado
Resumen
Evento: Regional
Descripción: VIII Congreso Uruguayo de Geología
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2016

Anales/Proceedings:VIII Congreso Uruguayo de Geología
Publicación arbitrada
Palabras clave: Offshore Uruguay Recursos Energéticos Cretácico
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Geología /
Medio de divulgación: CD-Rom
<http://www.geo2016.uy/>

Cretácico postrift de las cuencas del margen continental uruguayo: implicancias para la exploración de hidrocarburos (2013)

MORALES, E. , SOTO, M. , CONTI, B , DE SANTA ANA, H , VEROSLAVSKY, G.
Publicado
Resumen
Evento: Regional
Descripción: VII Congreso Uruguayo de Geología
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2013
Anales/Proceedings:VII Congreso Uruguayo de Geología
Publicación arbitrada
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Geología / Recursos Energéticos
Medio de divulgación: CD-Rom

Potencial exploratorio de las cuencas del margen continental uruguayo (2013)

MORALES, E. , SOTO, M. , CONTI, B , DE SANTA ANA, H , VEROSLAVSKY, G.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: VII Congreso Uruguayo de Geología
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2013
Anales/Proceedings:VII Congreso Uruguayo de Geología
Publicación arbitrada
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Geología / Recursos Energéticos
Medio de divulgación: CD-Rom

Sistemas petrolíferos especulativos de la Cuenca Pelotas (offshore de Uruguay) (2013)

CONTI, B , MORALES, E. , SOTO, M. , DE SANTA ANA, H , VEROSLAVSKY, G
Publicado
Resumen
Evento: Regional
Descripción: VII Congreso Uruguayo de Geología
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2013
Anales/Proceedings:VII Congreso Uruguayo de Geología
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Geología / Recursos Energéticos
Medio de divulgación: CD-Rom

Preservación de unidades devónicas en la Cuenca Norte del Uruguay (2013)

MARMISOLLE, J. , CONTI, B , SOTO, M. , MORALES, E. , DE SANTA ANA, H , VEROSLAVSKY, G.
Publicado
Resumen
Evento: Regional
Descripción: VII Congreso Uruguayo de Geología
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2013
Anales/Proceedings:VII Congreso Uruguayo de Geología
Publicación arbitrada

Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Geología / Recursos Energéticos
Medio de divulgación: CD-Rom

Geología de subsuelo de la región de Pepe Núñez, Cuenca Norte (Uruguay) (2013)

SOTO, M., CONTI, B., RODRÍGUEZ, P., MORALES, E., MARMISOLLE, J., DE SANTA ANA, H.,
VEROSLAVSKY, G.

Publicado

Resumen

Evento: Regional

Descripción: VII Congreso Uruguayo de Geología

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2013

Anales/Proceedings: VII Congreso Uruguayo de Geología

Publicación arbitrada

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Primeros resultados geológicos-geoquímicos en la región central de la Cuenca Norte, Uruguay (2013)

CONTI, B., SOTO, M., RODRÍGUEZ, P., MARMISOLLE, J., MORALES, E., DE SANTA ANA, H.,
VEROSLAVSKY, G.

Publicado

Resumen

Evento: Regional

Descripción: VII Congreso Uruguayo de Geología

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2013

Anales/Proceedings: VII Congreso Uruguayo de Geología

Publicación arbitrada

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: CD-Rom

Risk Analysis and Economic Evaluation of Oil and Gas Prospects Offshore Uruguay (2012)

FERRO, S., TOMASINI, J., SOTO, M., MORALES, E., RODRÍGUEZ, P., CONTI, B., DE SANTA ANA,
H.

Publicado

Completo

Evento: Internacional

Descripción: SPE 2012

Ciudad: Cartagena de Indias

Año del evento: 2012

Publicación arbitrada

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: CD-Rom

Plays estratigráficos del Paleoceno en el offshore de Uruguay (2012)

MORALES, E., SOTO, M., FERRO, S., TOMASINI, J., CONTI, B., VEROSLAVSKY, G.

Publicado

Resumen expandido

Evento: Regional

Descripción: III Jornadas Uruguayas del Cenozoico

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2012

Anales/Proceedings: III Jornadas Uruguayas del Cenozoico

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: CD-Rom

Tectónica y Procesos sedimentarios en el talud continental de Uruguay (2012)

SOTO, M. , MORALES, E. , HERNÁNDEZ MOLINA, F. , VEROSLAVSKY, G , TOMASINI, J , DE SANTA ANA, H

Publicado

Resumen expandido

Evento: Regional

Descripción: III Jornadas Uruguayas del Cenozoico

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2012

Anales/Proceedings: III Jornadas Uruguayas del Cenozoico

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

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

Geología / Recursos Energéticos

Medio de divulgación: CD-Rom

Evolución tectónica y estratigráfica de las cuencas del margen continental uruguayo (2012)

MORALES, E. , SOTO, M. , CONTI, B , DE SANTA ANA, H , VEROSLAVSKY, G

Publicado

Resumen expandido

Evento: Regional

Descripción: Antropicosta Iberoamérica 2012

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2012

Anales/Proceedings: Antropicosta Iberoamérica 2012

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

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

Geología / Recursos Energéticos

Medio de divulgación: CD-Rom

Estructura crustal del margen continental uruguayo (2012)

SOTO, M. , MORALES, E. , VEROSLAVSKY, G , CONTI, B , DE SANTA ANA, H

Publicado

Resumen

Evento: Regional

Descripción: Antropicosta Iberoamérica 2012

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2012

Anales/Proceedings: Antropicosta Iberoamérica 2012

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

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

Geología / Recursos Energéticos

Medio de divulgación: CD-Rom

Evaluación económica y análisis de riesgo para el desarrollo de prospectos de petróleo y gas en el offshore de Uruguay (2012)

FERRO, S, TOMASINI, J , SOTO, M. , RODRÍGUEZ, P. , CONTI, B , DE SANTA ANA, H , MORALES, E.

Publicado

Resumen

Evento: Regional

Descripción: Antropicosta Iberoamérica 2012

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2012

Anales/Proceedings: Antropicosta Iberoamérica 2012

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

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

Geología / Recursos Energéticos

Medio de divulgación: CD-Rom

Hidratos de gas en el offshore de Uruguay: estado de avance de las investigaciones (2012)

TOMASINI, J, DE SANTA ANA, H, FERRO, S, GRISTO, P, SOTO, M., VEROSLAVSKY, G, MORALES, E., CONTI, B, MARMISOLLE, J.

Publicado

Resumen

Evento: Regional

Descripción: Antropicosta Iberoamérica 2012

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2012

Anales/Proceedings:Antropicosta Iberoamérica 2012

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

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

Geología / Recursos Energéticos

Medio de divulgación: CD-Rom

Evolução tectônica e estratigráfica das bacias da margem continental do Uruguai (2012)

MORALES, E., CHANG, H. K.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: VI Encontro dos programas de pós-graduação em Geociências

Ciudad: Rio Claro - San Pablo

Año del evento: 2012

Anales/Proceedings:VI Encontro dos programas de pós-graduação em Geociências

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

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

Geología / Recursos Energéticos

Medio de divulgación: CD-Rom

Análisis sismoestratigráfico del Cretácico postrift de la Cuenca Punta del Este (offshore del Uruguay): Implicancias en la exploración de hidrocarburos. (2011)

MORALES, E., CORREA, F., CHANG, H. K., DE SANTA ANA, H, VEROSLAVSKY, G, SOTO, M., CONTI, B

Publicado

Resumen expandido

Evento: Regional

Descripción: XVIII Congreso Geológico Argentino

Ciudad: Neuquén

Año del evento: 2011

Anales/Proceedings:XVIII Congreso Geológico Argentino

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

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

Geología / Recursos Energéticos

Medio de divulgación: CD-Rom

Cuencas del margen continental uruguayo: Evolución tectono-estratigráfica e plays estratigráficos del Cretácico Superior y Paleoceno (2011)

MORALES, E., CORREA, F., DE SANTA ANA, H, CHANG, H. K., SOTO, M., CONTI, B, VEROSLAVSKY, G.

Publicado

Completo

Evento: Internacional

Descripción: VIII Congreso de Exploración y Desarrollo de Hidrocarburos

Ciudad: Mar del Plata

Año del evento: 2011

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

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

Geología / Recursos Energéticos

Medio de divulgación: Papel

Plays estratigráficos de las cuencas del margen continental uruguayo (2011)

MORALES, E. , CHANG, H. K. , CORREA, F. , SOTO, M. , DE SANTA ANA, H , CONTI, B ,
VEROSLAVSKY, G.

Publicado

Completo

Evento: Internacional

Descripción: Seminario Internacional Exploración y Explotación de Petróleo y Gas

Ciudad: Lima

Año del evento: 2011

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

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

Geología / Recursos Energéticos

Medio de divulgación: CD-Rom

Evolução tectônica e sedimentar das bacias da margem continental do Uruguai (2011)

MORALES, E. , CHANG, H. K.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: V Encontro dos programas de pós-graduação em Geociências

Ciudad: Rio Claro - San Pablo

Año del evento: 2011

Anales/Proceedings: V Encontro dos programas de pós-graduação em Geociências

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

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

Geología / Recursos Energéticos

Medio de divulgación: CD-Rom

Análisis Sismoestratigráfica de la Cuenca Pelotas (offshore del Uruguay) (2010)

MORALES, E. , CHANG, H. K. , DE SANTA ANA, H , CORREA, F. , VEROSLAVSKY, G

Publicado

Resumen

Evento: Regional

Descripción: VI Congreso Uruguayo de Geología

Ciudad: Minas

Año del evento: 2010

Anales/Proceedings: VI Congreso Uruguayo de Geología

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

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

Geología / Recursos Energéticos

Medio de divulgación: CD-Rom

Migración de Depocentros en las cuencas del Offshore del Uruguay (2010)

MORALES, E. , CHANG, H. K. , DE SANTA ANA, H , CORREA, F. , VEROSLAVSKY, G

Publicado

Resumen

Evento: Regional

Descripción: VI Congreso Uruguayo de Geolog

Ciudad: Minas

Año del evento: 2010

Anales/Proceedings: VI Congreso Uruguayo de Geología

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

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

Geología / Recursos Energéticos

Medio de divulgación: CD-Rom

Análise Sismoestratigráfica da Bacia de Pelotas (Offshore do Uruguai) (2009)

MORALES, E. , CHANG, H. K.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional
Descripción: III Encontro dos programas de pós-graduação em Geociências
Ciudad: Río Claro - San Pablo
Año del evento: 2009
Anales/Proceedings: III Encontro dos programas de pós-graduação em Geociências
Publicación arbitrada
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Geología / Recursos Energéticos
Medio de divulgación: CD-Rom

Estado Exploratorio de la Región Costa Afuera del Uruguay (2008)

DE SANTA ANA, H , VEROSLAVSKY, G , MORALES, E.
Publicado
Completo
Evento: Internacional
Descripción: VII Congreso de Exploración y Desarrollo de Hidrocarburos
Ciudad: Mar del Plata
Año del evento: 2008
Anales/Proceedings: VII Congreso de Exploración y Desarrollo de Hidrocarburos - Trabajos
Técnicos
Volumen: 1
Pagina inicial: 649
Pagina final: 657
Publicación arbitrada
Palabras clave: Offshore del Uruguay Plays petrolíferos
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Geología / Exploración de Hidrocarburos
Medio de divulgación: Papel

Actividad Piroclástica Mesozóica en los Alrededores de Lascano (Cuenca Laguna Merín, Uruguay) (2008)

MUZIO, R , CONTI, B , MORALES, E.
Publicado
Completo
Evento: Regional
Descripción: VI Simposio de Vulcanismo e Ambientes Asociados
Ciudad: Foz do Iguazú
Año del evento: 2008
Anales/Proceedings: VI Simposio de Vulcanismo e Ambientes Asociados
Publicación arbitrada
Palabras clave: Uruguay Ignimbritas Riolitas Mesozoico
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Geología / Geología Regional
Medio de divulgación: CD-Rom

Estilos Tectónicos y Evolución Sedimentaria del Offshore del Uruguay (2008)

DE SANTA ANA, H , MORALES, E. , VEROSLAVSKY, G
Publicado
Completo
Evento: Regional
Descripción: I Simposio Venezolano de Ciencias de la Tierra Aplicadas a la Exploración de
Hidrocarburos
Ciudad: Caracas
Año del evento: 2008
Publicación arbitrada
Palabras clave: Offshore del Uruguay Plays petrolíferos
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Geología / Exploración de Hidrocarburos
Medio de divulgación: CD-Rom

Economic and Exploratory Review of Gás Hydrates and other Gás Manifestation of the Uruguayan Continental Shelf (2008)

DE SANTA ANA, H., LATRÓNICA, L., TOMASINI, J., FERRO, S., GRISTO, P., MACHADO, L., MORALES, E., VEROSLAVSKY, G., UCHA, NELSÓN

Publicado

Completo

Evento: Internacional

Descripción: 6th International conference on Gas Hydrates

Ciudad: Vancouver

Año del evento: 2008

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

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

Geología / Recursos Energéticos

Medio de divulgación: CD-Rom

Estudio Textural de las Rocas Volcanoclásticas Mesozoicas de la Región de Sierra de los Ajos (Uruguay) Aplicando Microscopía Electrónica de Barrido: datos preliminares (2007)

MORALES, E., MUZIO, R., PEEL, E.

Publicado

Resumen

Evento: Regional

Descripción: V Congreso Uruguayo de Geología

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2007

Palabras clave: Uruguay Ignimbritas Riolitas Mesozoico

Areas de conocimiento:

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

Geología / Geología Regional

Medio de divulgación: CD-Rom

Emplacement and Subsequent deformation of the Cuaró Sills and Dykes (Uruguay) from anisotropy of magnetic susceptibility (2007)

MASQUELIN, E., AIFA, T., MUZIO, R., HALLOT, E., VEROSLAVSKY, G., MORALES, E.

Publicado

Resumen

Evento: Regional

Descripción: V Congreso Uruguayo de Geología

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2007

Publicación arbitrada

Palabras clave: Uruguay Cretaceous Anisotropy Dykes

Areas de conocimiento:

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

Geología / Geología Regional

Medio de divulgación: CD-Rom

Mapas Geológico y de Recursos Minerales del Departamento de San José a escala 1/100.000. Memorias Explicativas (2007)

SPOTURNO, J., OYHANTÇABAL, P., CAZAUX, S., AUBET, N., MORALES, E., LOUREIRO, J., HUELMO, S., TECHERA, J., ARRIGHETTI, R.

Publicado

Resumen

Evento: Regional

Descripción: V Congreso Uruguayo de Geología

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2007

Publicación arbitrada

Palabras clave: Recursos Minerales Uruguay Geología

Areas de conocimiento:

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

Geología / Geología Regional - Recursos Minerales

Medio de divulgación: CD-Rom

Carta Geotécnica de la Zona Suburbana de Montevideo. Memoria Hoja 3 (2005)

DE SOUZA, S., MUSSO, M., MEZZANO, A., MORALES, E.

Publicado

Resumen expandido

Evento: Regional

Descripción: 11º Congresso Brasileiro de Geologia de Engenharia e Ambiental ABGE

Ciudad: Florianópolis

Año del evento: 2005

Publicación arbitrada

Palabras clave: Geotécnica Montevideo

Áreas de conocimiento:

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

Geología / Geotécnica

Medio de divulgación: CD-Rom

Balanço Mineral dos Granitos Ornamentais do Uruguay. Período 1990 - 2003 (2005)

MORALES, E., MUZIO, R.

Publicado

Resumen expandido

Evento: Internacional

Descripción: I Congreso Internacional de Rocas Ornamentales

Ciudad: Guarapari

Año del evento: 2005

Publicación arbitrada

Palabras clave: Uruguay Granitos Ornamentales

Áreas de conocimiento:

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

Geología / Recursos Minerales

Medio de divulgación: CD-Rom

Caracterización Litofaciológica de la Formación Raigón en la Porción Sur del Departamento de San José (2004)

SPOTURNO, J., AUBET, N., CAZAUX, S., MORALES, E., LOUREIRO, J.

Publicado

Resumen

Evento: Regional

Descripción: IV Congreso Uruguayo de Geología

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2004

Publicación arbitrada

Palabras clave: Formación Raigón Sur de Uruguay

Áreas de conocimiento:

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

Geología / Geología Regional

Medio de divulgación: CD-Rom

Geología de la Sierra de San Miguel, departamento de Rocha, Uruguay (2004)

MUZIO, R., VEROSLAVSKY, G., MORALES, E.

Publicado

Resumen

Evento: Regional

Descripción: IV Congreso Uruguayo de Geología

Año del evento: 2004

Publicación arbitrada

Palabras clave: Magmatismo Mesozoico Uruguay

Áreas de conocimiento:

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

Geología / Geología Regional

Medio de divulgación: CD-Rom

Mapas Geológico y de Recursos Minerales del Departamento de Canelones a escala 1/100.000. Memorias Explicativas (2004)

SPOTURNO, J., OYHANTÇABAL, P., GOSO, C., CAZAUX, S., AUBET, N., MORALES, E., HUELMO,

S. , TECHERA, J. , ARRIGHETTI, R.

Publicado

Resumen

Evento: Regional

Descripción: IV Congreso Uruguayo de Geología

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2004

Publicación arbitrada

Palabras clave: Recursos Minerales Uruguay Geología

Areas de conocimiento:

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

Geología / Geología REgional - Recursos Minerales

Medio de divulgación: CD-Rom

Mapas Geológico y de Recursos Minerales del Departamento de Montevideo a escala 1/50.000.

Memorias Explicativas (2004)

SPOTURNO, J. , OYHANTÇABAL, P. , GOSO, C. , AUBET, N. , CAZAUX, S. , MORALES, E. , HUELMO, S. , TECHERA, J. , ARRIGHETTI, R. , LOUREIRO, J

Publicado

Resumen

Evento: Regional

Descripción: IV Congreso Uruguayo de Geología

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2004

Publicación arbitrada

Palabras clave: Recursos Minerales Uruguay Geología

Areas de conocimiento:

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

Geología / Geología REgional - Recursos Minerales

Medio de divulgación: CD-Rom

El Terreno Punta del Este, estructura, trayectoria P-T-t, Geocronología y su relación con terrenos adyacentes (2003)

MASQUELIN, E. , MORALES, E.

Publicado

Resumen expandido

Evento: Internacional

Descripción: Simposio Internacional- Acreção do microcontinente Cuyania a Proto-margem do Gondwana

Ciudad: Rio Grande do Sul

Año del evento: 2003

Publicación arbitrada

Palabras clave: Proterozoico Uruguay alto grado

Areas de conocimiento:

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

Geología / Geología REgional - Recursos Minerales

Medio de divulgación: CD-Rom

Geología de las Rocas Calcosilicatadas de la Suite Metamórfica Chafalote, Sureste del Uruguay (2002)

MASQUELIN, E. , MORALES, E. , PIÑEIRO, G

Publicado

Completo

Evento: Regional

Descripción: XV Congreso Geológico Argentino

Ciudad: Calafate

Año del evento: 2002

Publicación arbitrada

Palabras clave: Proterozoico Uruguay alto grado Rocas calcosilicatadas

Areas de conocimiento:

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

Geología / Geología REgional - Recursos Minerales

Medio de divulgación: Papel

Geología y Recursos Minerales del Terreno Punta del Este, Sudeste del Uruguay (2002)

MASQUELIN, E , PIÑEIRO, G , MORALES, E. , ABOY, M.

Publicado

Resumen expandido

Evento: Local

Descripción: II Taller de Estratigrafía del Precámbrico del Uruguay

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2002

Publicación arbitrada

Palabras clave: Proterozoico Uruguay alto grado

Areas de conocimiento:

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

Geología / Geología REgional - Recursos Minerales

Medio de divulgación: Papel

Zonas de alta deformación en condiciones de alto grado metamórfico: Evidencias en el Terreno Punta del Este (2002)

MASQUELIN, E , PIÑEIRO, G , MORALES, E. , ABOY, M.

Publicado

Resumen expandido

Evento: Local

Descripción: II Taller de Estratigrafía del Precámbrico del Uruguay

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2002

Publicación arbitrada

Palabras clave: Proterozoico Uruguay alto grado

Areas de conocimiento:

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

Geología / Geología REgional - Recursos Minerales

Medio de divulgación: CD-Rom

Geología y Geotermobarometría de la Suite Metamórfica Chafalote, basamento prebrasiliano, Sureste del Uruguay (2001)

MASQUELIN, E , SILVA, A.O. , PORCHER, C.C , FERNANDES, L.A.D. , MORALES, E.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: XI Congreso Latinoamericano de Geología y III Congreso Uruguayo de Geología

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2001

Publicación arbitrada

Palabras clave: Proterozoico Uruguay alto grado

Areas de conocimiento:

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

Geología / Geología Regional

Medio de divulgación: CD-Rom

TEXTOS EN PERIÓDICOS O REVISTAS

La Tierra interior: de las ideas precientíficas a los modelos térmicos (2019)

Aportes a la educación en las Ciencias Naturales v: 1, 2, 31

Revista

MORALES, E. , Huelmo, S.

Palabras clave: Educación media Energía geotérmica

Areas de conocimiento:

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

Geología / Recursos Energéticos

Medio de divulgación: Otros

Fecha de publicación: 10/10/2019

Lugar de publicación: Montevideo

Investigación científica y petróleo en Uruguay (2015)

La Diaria

Periodicos

SOTO, M. , MORALES, E.

Palabras clave: Uruguay Hidrocarburos Exploración

Areas de conocimiento:

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

Geología / Sedimentología

Medio de divulgación: Papel

Fecha de publicación: 26/06/2015

Lugar de publicación: Montevideo

Producción técnica

TRABAJOS TÉCNICOS

Potencial Geotérmico del Departamento de Artigas (Uruguay) (2015)

Informe o Pericia técnica

MORALES, E.

País: Uruguay

Idioma: Español

Ciudad: Artigas

Disponibilidad: Restringida

Número de páginas: 24

Duración: 2 meses

Institución financiadora: Intendencia Municipal de Artigas - Facultad de Ciencias

Areas de conocimiento:

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

Geología /

Medio de divulgación: CD-Rom

OTRAS PRODUCCIONES

CARTAS O MAPAS

Mapa del potencial geotérmico somero del Uruguay (2023)

MORALES, E. , Alcoba, C. , Dos Santos, M. , Bello, C.

Mapa

País: Uruguay

Idioma: Español

Medio divulgación: Otros

Tema: Geotermia somera

Técnica: GIS

Area representada: Uruguay

Palabras clave: Geotermia Muy baja temperatura Potencial

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 / Recursos Eenergéticos

Mapa Geológico y de Recursos Minerales del Departamento de Canelones a escala 1/100.000.

Memorias Explicativas (2004)

MORALES, E. , Spoturno , OYHANTÇABAL, P , Goso, C. , CAZAUX, S.; , AUBET, N; , HUELMO, S.; ,

TECHERA, J. , ARRIGHETTI, R.

Mapa

País: Uruguay

Idioma: Español

Medio divulgación: CD-Rom

Area representada: Canelones, Uruguay

Institución Promotora/Financiadora: DINACYT/DICYT/CONICYT

Areas de conocimiento:

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

Mapas Geológico y de Recursos Minerales del Departamento de Montevideo a escala 1/50.000.

Memorias Explicativas (2004)

MORALES, E. , SPOTURNO, J.; , OYHANTÇABAL, P, GOSO, C. , AUBET, N , CAZAUX, S. , HUELMO, S. , TECHERA, J. , ARRIGHETTI, R.

Mapa

País: Uruguay

Idioma: Español

Medio divulgación: CD-Rom

Area representada: Montevideo

Institución Promotora/Financiadora: DINACYT/DICYT/CONICYT

Areas de conocimiento:

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

Mapa Geológico y de Recursos Minerales del Departamento de San José a escala 1/100.000. Memorias Explicativas (2004)

MORALES, E. , SPOTURNO, J. , OYHANTÇABAL, P, GOSO, C. , AUBET, N , CAZAUX, S. , HUELMO, S. , TECHERA, J. , ARRIGHETTI, R.

Mapa

País: Uruguay

Idioma: Español

Medio divulgación: CD-Rom

Area representada: San José

Institución Promotora/Financiadora: DINACYT/DICYT/CONICYT /

Areas de conocimiento:

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

INFORMES DE INVESTIGACIÓN

Estratigrafía y tectónica de los sectores suroeste y central del margen continental uruguayo, con énfasis en las fases rift y postrift inicial (2024)

MORALES, E. , Marmisolle, J. , Facundo Plenc , Merlino, R. , CONTI, B. , MATÍAS SOTO

País: Uruguay

Idioma: Español

Web: <https://redi.anii.org.uy/jspui/handle/20.500.12381/3698>

Nombre del proyecto: Estratigrafía y tectónica de los sectores suroeste y central del margen continental uruguayo, con énfasis en las fases rift y postrift inicial

Disponibilidad: Irrestringida

Institución Promotora/Financiadora: Agencia Nacional de Investigación e Innovación

Palabras clave: Offshore Uruguay Potencial hidrocarburífero

Areas de conocimiento:

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

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

Evaluación del potencial de energía geotérmica en el área piloto "Salto"(Cuenca Norte - Uruguay) (2021)

MORALES, E. , Veroslavsky, G. , Pedro, A. , De León, R. , Ferreiro, M. , Manganelli, A. , Samaniego, L.

País: Uruguay

Idioma: Español

Medio divulgación: Papel

Nombre del proyecto: Evaluación del potencial de energía geotérmica en el área piloto "Salto" (Cuenca Norte - Uruguay)

Número de páginas: 176

Disponibilidad: Irrestringida

Institución Promotora/Financiadora: Comisión Sectorial de Investigación Científica (CSIC)

Palabras clave: Geotermia de baja y muy baja temperatura Sistema Acuífero Guaraní Acuífero Salto Heat in place

Áreas de conocimiento:

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

Evaluación preliminar del potencial hidrocarburífero de la Cuenca Laguna Merín (Uruguay) (2020)

MORALES, E. , Marmisolle, J. , Plenc, F. , Umpiérrez, R.

País: Uruguay

Idioma: Español

Medio divulgación: Papel

Nombre del proyecto: Evaluación preliminar del potencial hidrocarburífero de la Cuenca Laguna Merín (Uruguay)

Número de páginas: 173

Institución Promotora/Financiadora: Agencia Nacional de Investigación e Innovación

Palabras clave: Magnetotelúrica Conductor profundo Estratigrafía Tectónica

Áreas de conocimiento:

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

Depósitos sedimentarios marinos profundos del margen continental del Uruguay: implicancias en la exploración de hidrocarburos (2019)

MORALES, E. , Belén Viera Honegger , MATÍAS SOTO , CONTI, B.

País: Uruguay

Idioma: Español

Medio divulgación: Otros

Nombre del proyecto: Depósitos sedimentarios marinos profundos del margen continental del Uruguay: implicancias en la exploración de hidrocarburos

Número de páginas: 106

Disponibilidad: Restringida

Institución Promotora/Financiadora: ANCAP

Palabras clave: Estratigrafía de secuencias Cuencas Punta del Este y Pelotas Hidrocarburos

Áreas de conocimiento:

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

Potencial geotérmico del departamento de Artigas (Uruguay) (2015)

MORALES, E.

País: Uruguay

Idioma: Español

Medio divulgación: Papel

Nombre del proyecto: Potencial geotérmico del departamento de Artigas (Uruguay)

Número de páginas: 24

Disponibilidad: Irrestringida

Palabras clave: Energía geotérmica de baja temperatura Sistema Acuífero Guaraní

Áreas de conocimiento:

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

Evaluaciones

EVALUACIÓN DE PROYECTOS

COMITÉ EVALUACIÓN DE PROYECTOS

Programa de Apoyo a la Investigación Estudiantil (PAIE) (2019 / 2021)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Comisión Sectorial de Investigación Científica , Uruguay

Cantidad: Menos de 5

EVALUACIÓN DE PUBLICACIONES

COMITÉ EDITORIAL

Revista de la Sociedad Uruguaya de Geología (2019)

Tipo de publicación: Revista
Editorial: Sociedad Uruguaya de Geología
Cantidad: Menos de 5

REVISIONES

Geology (2022 / 2022)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Journal of South American Earth Sciences (2021 / 2025)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Boletín de Geología (2021 / 2022)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Marine and Petroleum Geology (2021 / 2025)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Revista de la Sociedad Uruguaya de Geología (2018)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

EVALUACIÓN DE EVENTOS Y CONGRESOS

XI Congreso Uruguayo de Geología (2025 / 2025)

Revisiones

Sociedad Uruguaya de Geología

XVIII Reunión Argentina de Sedimentología y IX Congreso Latinoamericano de Sedimentología (2023 / 2023)

Revisiones
Argentina

Asociación Argentina de Sedimentología, Conicet

X Congreso Uruguayo de Geología (2022 / 2022)

Revisiones
Uruguay

IX Congreso Uruguayo de Geología (2019 / 2019)

Revisiones
Uruguay

RIO Acoustics - Acoustics in Underwater Geoscience Symposium (2017 / 2017)

Revisiones
Brasil

VIII Congreso Uruguayo de Geología (2016 / 2016)

Revisiones
Uruguay

INSTITUCIONES Y CARRERAS

Tipo de evaluación Carrera / Grado (01/01/2022 / 01/01/2023)

Par extranjero
Institución Extranjera - Universidad Nacional de Tucumán, Facultad de Ciencias Naturales e Instituto Miguel Lillo , Argentina
Licenciado en Ciencias Geológicas

Tipo de evaluación Carrera / Grado (01/01/2022 / 01/01/2023)

Par extranjero
Institución Extranjera - Univervis Nac de Jujuy , Argentina
Licenciatura en Ciencias Geológicas

JURADO DE TESIS

Geociências e Meio Ambiente (2022)

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidade Estadual Paulista "Julio de Mesquita Filho" , Brasil
Nivel de formación: Doctorado

Maestría en Geociencias (2018)

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Educación Superior/Público / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Área Geociencias (PEDECIBA) , Uruguay
Nivel de formación: Maestría

Licenciatura en Geología (2015)

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

Formación de RRHH

TUTORÍAS CONCLUIDAS

POSGRADO

Evolución estratigráfica del Cretácico Superior Bajo en el sector central del margen continental uruguayo (2022 - 2024)

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Área Geociencias (PEDECIBA) , Uruguay
Programa: Maestría en Geociencias
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Facundo Plenc
País: Uruguay
Palabras Clave: Estratigrafía de Secuencias Recursos energéticos Offshore Uruguay
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geología / Estratigrafía
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geología / Recursos Energéticos

Estimación de la distribución de la temperatura en subsuelo y cálculo del flujo de calor en el sector noroeste de la Cuenca Norte (Uruguay) (2019 - 2021)

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Área Geociencias (PEDECIBA) , Uruguay
Programa: Maestría en Geociencias
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Ricardo De León
País: Uruguay
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 / Recursos Energéticos

Estratigrafía del sector suroeste del margen continental uruguayo (2018 - 2021)

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Área Geociencias (PEDECIBA) , Uruguay
Programa: Maestría en Geociencias
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Pablo Velázquez
País: Uruguay
Palabras Clave: Offshore Uruguay Recursos Energéticos Secuencias depositacionales
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 / Estratigrafía

Evaluación del uso de Sensores Remotos para la identificación de oil seeps en áreas offshore de la República Oriental del Uruguay (2017 - 2020)

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Área Geociencias (PEDECIBA) , Uruguay
Programa: Maestría en Geociencias
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Eduardo Vásquez
País: Uruguay
Palabras Clave: Offshore Uruguay Oil seeps
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geociencias multidisciplinaria / Recursos Energéticos

GRADO

Potencial de energía geotérmica somera en el Uruguay (2021 - 2022)

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad Tecnológica / Instituto Tecnológico Regional Centro-Sur , Uruguay
Programa: Ingeniería en Energías Renovables
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Cintia Alcoba y Martín Dossantos
País: Uruguay
Palabras Clave: Energía geotérmica de muy baja temperatura Uruguay
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geología / Recursos energéticos

Caracterización de la cobertura sedimentaria del sector central de la Cuenca Laguna Merín mediante la técnica HVSR (2019 - 2022)

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Instituto de Ciencias Geológicas , Uruguay
Programa: Licenciatura en Geología
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Rodrigo Umpierrez
País: Uruguay
Palabras Clave: Cuenca Laguna Merín HVSR Estratigrafía
Áreas de conocimiento:

Estimación del gradiente geotérmico en el sector noroeste de la Cuenca Norte (Uruguay) (2020 - 2021)

Tesis/Monografía de grado

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Instituto de Ciencias Geológicas , Uruguay

Programa: Licenciatura en Geología

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Agustina Pedro

País: Uruguay

Palabras Clave: Energía Geotérmica Cuenca Norte Uruguay

Areas de conocimiento:

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

Potencial de energía geotérmica de media temperatura en el sector noroeste de la Cuenca Norte (Uruguay) (2020 - 2021)

Tesis/Monografía de grado

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Instituto de Ciencias Geológicas , Uruguay

Programa: Licenciatura en Geología

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Micaela Ferreiro

País: Uruguay

Palabras Clave: Gradiente geotérmico Flujo de calor Recursos energéticos

Areas de conocimiento:

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

Estratigrafía del Cretácico postrift en la Cuenca Punta del Este (Offshore de Uruguay) (2020 - 2021)

Tesis/Monografía de grado

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Instituto de Ciencias Geológicas , Uruguay

Programa: Licenciatura en Geología

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Marcos Sequeira

País: Uruguay

Palabras Clave: Offshore del Uruguay Estratigrafía de Secuencias Recursos energéticos

Areas de conocimiento:

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

Análisis magnetotélúrico de la Cuenca Laguna Merín (2019 - 2021)

Tesis/Monografía de grado

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Instituto de Ciencias Geológicas , Uruguay

Programa: Licenciatura en Geología

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Facundo Plenc

País: Uruguay

Palabras Clave: Recursos energéticos Uruguay

Areas de conocimiento:

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

Estratigrafía sísmica de los depósitos sedimentarios del Eoceno en el margen continental uruguayo. (2018 - 2019)

Tesis/Monografía de grado

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay

Programa: Licenciatura en Geología

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Belén Viera

País: Uruguay
Palabras Clave: Offshore Uruguay Estratigrafía de Secuencias
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Geología / Estratigrafía

Facies sedimentarias de las unidades Carbonífero-Pérmicas en las perforaciones Yaguarí Chico E1 y Soto Goro E2 (Cerro Largo, Uruguay) (2017 - 2019)

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay
Programa: Licenciatura en Geología
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: William Aguilar
País: Uruguay
Palabras Clave: Cuenca Norte Carbonífero-Pérmico
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Geología / Estratigrafía

Análisis magnetotelúrico de la región central de la Cuenca Laguna Merín (Uruguay) (2016 - 2017)

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay
Programa: Licenciatura en Geología
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Lucía Vivanco
País: Uruguay
Palabras Clave: Cuenca Laguna Merín Mesozoico Magnetotelúrica
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Geología

Evaluación del potencial generador de hidrocarburos de la Formación San Gregorio de la Perforación Achar E-1 (Tacuarembó, Uruguay) (2015 - 2017)

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay
Programa: Licenciatura en Geología
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Martín Gepp
País: Uruguay
Palabras Clave: Recursos Energéticos Cuenca Norte Paleozoico Superior
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Geología

OTRAS

Climatización sostenible en centros educativos (2024 - 2025)

Iniciación a la investigación
Sector Educación Superior/Público / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Área Geociencias (PEDECIBA) / Facultad de Ciencias , Uruguay
Programa: Becas de iniciación para estudiantes de grado.
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Elyana Muñoz
País: Uruguay
Palabras Clave: Geotermia somera Recursos energéticos Energías renovables
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Geología / Recursos Energéticos

Análisis del gradiente y flujo geotérmico en un área piloto (Salto, Uruguay) (2018 - 2019)

Iniciación a la investigación
Sector Educación Superior/Público / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Área Geociencias (PEDECIBA) / Facultad de Ciencias , Uruguay

Programa: Becas de iniciación para estudiantes de grado.
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Agustina Pedro
País: Uruguay
Palabras Clave: Energía Geotérmica Cuenca Norte Uruguay
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geología / Recursos Energéticos

Caracterización estratigráfica de testigos de pozos continuos en el sector este de la Cuenca Norte del Uruguay (2018 - 2019)

Iniciación a la investigación
Sector Educación Superior/Público / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Área Geociencias (PEDECIBA) , Uruguay
Programa: Becas de iniciación para estudiantes de grado.
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: William Aguilar
País: Uruguay
Palabras Clave: Paleozoico Cuenca Norte Facies sedimentaria
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geología / Geología sedimentaria

Estudio sedimentológicos, geoquímicos y palinológicos orientados a evaluar el potencial generador de rocas sedimentarias de cuencas de Uruguay (2015 - 2015)

Iniciación a la investigación
Sector Educación Superior/Público / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Área Geociencias (PEDECIBA) , Uruguay
Programa: Becas de iniciación para estudiantes de grado.
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Martín Gepp
País: Uruguay
Palabras Clave: Uruguay Paleozoico Recursos Energéticos Hidrocarburos
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geología / Recursos Energéticos

TUTORÍAS EN MARCHA

POSGRADO

Energías renovables limpias asociadas a la geología (geotermia e hidrógeno natural) en las cuencas Santa Lucía y Laguna Merín (2025)

Tesis de doctorado
Sector Educación Superior/Público / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Área Geociencias (PEDECIBA) , Uruguay
Programa: Doctorado en Geociencias
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Facundo Plenc
País/Idioma: Uruguay,
Palabras Clave: Energías renovables Energía bajas en carbono
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geología / Recursos Energéticos

Hidrógeno en Uruguay: Caracterización y evaluación de potenciales almacenes geológicos de hidrógeno verde y estudio de ocurrencias de hidrógeno natural (2023)

Tesis de doctorado
Sector Educación Superior/Público / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Área Geociencias (PEDECIBA) , Uruguay
Programa: Doctorado en Geociencias
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Marcos Sequeira
País/Idioma: Uruguay,

Palabras Clave: Transición energética Recursos renovables

Caracterización de facies sísmicas para la predicción de paleoambientes del Cretácico postirif de las cuencas offshore de Uruguay (2023)

Tesis de doctorado

Sector Educación Superior/Público / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Área Geociencias (PEDECIBA) , Uruguay

Programa: Doctorado en Geociencias

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Bruno Conti

País/Idioma: Uruguay,

Palabras Clave: Estratigrafía de Secuencias Hidrocarburos Recursos energéticos

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 / Recursos energéticos

Evaluación de los recursos geotérmicos y su uso en un modelo híbrido termodinámico para la generación de energía eléctrica en el Noroeste de la Cuenca Norte, Uruguay (2021)

Tesis de doctorado

Sector Educación Superior/Público / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Área Geociencias (PEDECIBA) , Uruguay

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Ricardo de León

País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: Energía geotérmica Cuenca Norte Uruguay

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 / Recursos Energéticos

Evolución geológica del sector central del offshore del Uruguay (2020)

Tesis de doctorado

Sector Educación Superior/Público / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Área Geociencias (PEDECIBA) , Uruguay

Programa: Doctorado en Geociencias

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Josefina Marmisolle

Medio de divulgación: Internet

País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: Estratigrafía de secuencias Offshore Uruguay Recursos energéticos

Areas de conocimiento:

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

GRADO

Caracterización de los reflectores buzantes hacia el mar (SDRs) en el margen continental uruguayo (2025)

Tesis/Monografía de grado

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Instituto de Ciencias Geológicas , Uruguay

Programa: Licenciatura en Geología

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Rubens Merlino

País/Idioma: Uruguay,

Palabras Clave: Tectónica Estratigrafía Offshore Uruguay

Areas de conocimiento:

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

Otros datos relevantes

PRESENTACIONES EN EVENTOS

XI Congreso Uruguayo de Geología (2025)

Congreso

Evaluación de los recursos geotérmicos de la Cuenca Norte, Uruguay: evaluación y perspectivas energéticas

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 5

Nombre de la institución promotora: Sociedad Uruguaya de Geología

Alcance geográfico: Regional Palabras Clave: Energía geotérmica Recursos renovables Potencial energético

Áreas de conocimiento:

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

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

6a. Jornada Académica de Ingeniería en Energías Renovables (2025)

Otra

Geotermia e hidrógeno natural: perspectivas en Uruguay

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 5

Nombre de la institución promotora: Universidad Tecnológica del Uruguay

Alcance geográfico: Nacional Palabras Clave: Energías limpias del subsuelo Recursos energéticos

Áreas de conocimiento:

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

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

Ciclo de conferencias: Proyecto MARACA - Red Geología (2025)

Encuentro

Exploración de H₂ natural: primeros pasos en Uruguay

Argentina

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 5

Nombre de la institución promotora: Universidad Nacional de Córdoba Palabras Clave: Recurso limpio del subsuelo Potencialidad

Áreas de conocimiento:

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

IV Semana Iberoamericana de Geotermia Somera (2023)

Encuentro

Presentación de investigación y panorama geotérmico nacional

España

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 40

Nombre de la institución promotora: Programa Ciencia y Tecnología para el Desarrollo (CYTED)

Alcance geográfico: Regional Palabras Clave: Energías renovables Transición energética

Áreas de conocimiento:

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

X Congreso Uruguayo de Geología (2022)

Congreso

Presentación de investigación

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Sociedad Uruguaya de Geología Áreas de conocimiento:

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

VII Encuentro Regional de Ingeniería Química (2021)

Encuentro
Presentación de investigación y panorama nacional geotérmico
Uruguay
Tipo de participación: Conferencista invitado
Nombre de la institución promotora: Asociación de Ingenieros Químicos del Uruguay Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geología / Recursos Energéticos

III Jornada Académica Ingeniería en Energías Renovables (2021)

Encuentro
Presentación de investigación en energía geotérmica
Uruguay
Tipo de participación: Conferencista invitado
Nombre de la institución promotora: Universidad Tecnológica

II Jornada Académica Ingeniería en Energías Renovables (2020)

Encuentro
Presentación de investigación en energía geotérmica
Uruguay
Tipo de participación: Conferencista invitado
Nombre de la institución promotora: Universidad Tecnológica Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geología / Recursos Energéticos

JURADO/INTEGRANTE DE COMISIONES EVALUADORAS DE TRABAJOS ACADÉMICOS

Legado Minero en Uruguay: San José como estudio de caso (2023)

Candidato: Sofía Novoa
Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado
MORALES, E. , Goso Aguilar, C , PEDRO OYHANTÇABAL
Licenciatura en Geología / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español

Avaliação do potencial gerador de hidrocarbonetos na Bacia de Punta del Este (offshore do Uruguai) (2022)

Candidato: Rodrigo Novo
Tipo Jurado: Tesis de Doctorado
MORALES, E. , Castillo, G. , Warren, L. V. , Scardia, G.
Geociencias y Medio Ambiente / Sector Extranjero/Internacional/Otros / Institución Extranjera / Universidade Estadual Paulista "Julio de Mesquita Filho" / Brasil
País: Brasil
Idioma: Portugués
Palabras Clave: Bacia de Punta del Este modelagem de fluxo térmico pod de rocha geradora sistemas petrolíferos.
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geología / Recursos Energéticos

Inversión de la estructura de la corteza a través de curva de elipticidad calculada en base a ruido sísmico y telesismos (2021)

Candidato: Hernán Castro
Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado
MORALES, E. , Assumpcao, M. S. , Schimmel, M.
Licenciatura en Geología / 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 /

Determinación del espesor cortical y la relación Vp/Vs debajo de tres estaciones sismológicas de banda ancha en Uruguay mediante el análisis de funciones receptoras (2021)

Candidato: Martín Rodríguez

Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado

MORALES, E. , Castro, O. , Núñez Demarco, P.

Licenciatura en Geología / 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 /

Geología / Geofísica

Análisis morfosedimentario de las playas Las Vegas y Parque del Plata, departamento de Canelones (2021)

Candidato: Analía Olivera

Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado

MORALES, E. , PIÑEIRO, G. , MESA, VALERIA

Licenciatura en Geología / 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 /

Geología

Detección de estructuras subterráneas en el Cuartel "Paso del Rey" Sarandí del Yi (departamento de Durazno) (2019)

Candidato: Anahí Curbelo

Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado

MORALES, E. , MATÍAS SOTO , MUZIO R.

Licenciatura en Geología / 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 /

Geoquímica y Geofísica

Deformación frágil de la Isla Cristalina de Rivera (sector centro-oeste) y su relación con la Cuenca Norte (2017)

Candidato: Marcelo Aboy

Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado

MORALES, E. , Veroslavsky, G. , PEDRO OYHANTÇABAL

Licenciatura en Geología / 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 /

Geología

Geología de la Región centro-sur del departamento de Tacuarembó , Cuenca Norte (2016)

Candidato: Andrés Benvenuto

Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado

MORALES, E. , Goso Aguilar, C , GAUCHER, C.

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

Facultad de Ciencias / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Areas de conocimiento:

CONSTRUCCIÓN INSTITUCIONAL

Promoción de un convenio entre la Facultad de Ciencias (Udelar), la Universidad Tecnológica del Uruguay y el Laboratorio de Geoterminia del Observatorio Nacional de Brasil a efectos de promover el desarrollo de la enseñanza superior y la investigación científica y tecnológica en el área de la energía geotérmica. Inicio en 2025.

Indicadores de producción

ACTIVIDADES	49
Líneas de investigación	7
Proyectos Investigación Desarrollo	11
Docencia	18
Extensión	4
Gestión Académica	5
Servicio Técnico Especializado	2
Otra Actividad Técnica	2
PRODUCCIÓN BIBLIOGRÁFICA	113
Artículos publicados en revistas científicas	31
Completo	31
Trabajos en eventos	74
Libros y Capítulos	6
Capítulos de libro publicado	6
Textos en periódicos	2
Periodicos	1
Revistas	1
PRODUCCIÓN TÉCNICA	10
Trabajos técnicos	1
Otros tipos	9
EVALUACIONES	16
Evaluación de proyectos	1
Evaluación de eventos	6
Evaluación de publicaciones	6
Jurado de tesis	3
FORMACIÓN RRHH	24
Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluidas	18

Tesis/Monografía de grado	10
Iniciación a la investigación	4
Tesis de maestría	4
Tutorías/Orientaciones/Supervisiones en marcha	6
Tesis de doctorado	5
Tesis/Monografía de grado	1