



**ETHEL JUDITH MORALES  
PÉREZ**

Doctora

[ethel@fcien.edu.uy](mailto: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: 30/11/2023  
Última actualización: 06/11/2023

## 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](mailto: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 Estratigrafía Recursos Energéticos

Áreas de conocimiento:

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

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

#### GRADO

##### Licenciatura en Geología (1997 - 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: Formación Arequita 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: Geotermia de muy baja temperatura  
Areas 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: Recursos Energéticos  
Areas 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: Exploración de Hidrocarburos  
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 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  
Areas 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  
Areas 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  
Areas 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: Cuencas de alto riesgoPetróleo  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Geología / Geología del Petróleo

**Geoquímica Orgánica. (01/2009 - 01/2009)**

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

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

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

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

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

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

### **Introducción a la Docencia Universitaria (01/2005 - 01/2005)**

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

## **PARTICIPACIÓN EN EVENTOS**

### **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: Recursos energéticos Potencial iberoamericano Usos directos  
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

### **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 /  
Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Recursos energéticos

### **VIII Semana de la Energía (2023)**

Tipo: Otro  
Institución organizadora: Organización Latinoamericana de Energía, Uruguay  
Alcance geográfico: Regional  
Palabras Clave: Energía Transición energética Integración  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

**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

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

Tipo: Taller

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

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

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

**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 /

**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 / Geología del Petróleo

**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

Áreas de conocimiento:

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

Geología / Hidrocarburos

**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

##### Recursos energéticos del Uruguay (10/2015 - a la fecha )

Integración y análisis de datos geológicos y geofísicos en el estudio de las cuencas sedimentarias del Uruguay y sus recursos energéticos, particularmente energía geotérmica e hidrocarburos.

Mixta

5 horas semanales

Geociencias , Coordinador o Responsable

Equipo: MORALES, E. , Veroslavsky, G. , Marmisolle, J. , CONTI, B.

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

##### DOCENCIA

##### Doctorado en Geociencias (06/2023 - a la fecha)

Doctorado

Organizador/Coordinador

Asignaturas:

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 /

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

##### Doctorado en Geociencias (09/2023 - a la fecha)

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

##### Maestría en Geociencias (11/2019 - 12/2019)

Maestría

Organizador/Coordinador

Asignaturas:

Evaluación de Recursos Geotermiales, 60 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 - 07/2019)

Maestría  
Organizador/Coordinador  
Asignaturas:  
Energía Geotérmica, 60 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

### Exploración de Recursos Energéticos (11/2016 - a la fecha)

La línea de investigación que desarrollo se enmarca en el análisis de cuenca con foco en la exploración de recursos energéticos, principalmente hidrocarburos y recientemente energía geotérmica, mediante la aplicación de diversas metodologías que incluyen la interpretación de datos geofísicos (sísmicos, gravimétricos, magnetotelúricos), 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. , Marmisolle, J. , CONTI, B.

Palabras clave: Petróleo y Gas Energía Geotérmica

Áreas de conocimiento:

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

Geología / Recursos Energéticos

## PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

### **Estratigrafía y sistemas petrolíferos postrift de las cuencas del margen continental uruguayo (04/2018 - 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

Alumnos encargados 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: Geología Offshore Uruguay Recursos energéticos

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

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

En Marcha

Alumnos encargados 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.

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 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

Alumnos encargados 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

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 (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 magnetotéluricos 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

Alumnos encargados en el proyecto:

Pregrado:2

Financiación:

Agencia Nacional de Investigación e Innovación, Uruguay, Apoyo financiero

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

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

**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  
Alumnos encargados en el proyecto:  
Pregrado:1  
Especialización:1  
Maestría/Magister:1  
Financiación:  
Administración Nacional de Combustibles, Alcohol y Portland, Uruguay, Apoyo financiero  
Equipo: SOTO, M. , Bruno CONTI PACIELLO  
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, 120 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

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

Geociencias multidisciplinaria / Estratigrafía

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

Grado

Responsable

Asignaturas:

Estratigrafía de Secuencias., 60 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 (11/2014 - a la fecha)**

Grado

Invitado

Asignaturas:

Estratigrafía, 120 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 / Estratigrafía de Secuencias

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

Grado

Responsable

Asignaturas:

Geología General I, 120 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 (03/2015 - 12/2018 )**

Grado

Responsable

Asignaturas:

Geología del Petróleo, 60 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

### **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 /

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

### **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

### Directora de Carrera (03/2023 - a la fecha )

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

### 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  
Alumnos encargados 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

Asignaturas:

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

Áreas 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

Áreas de conocimiento:

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

Geología / Cartografía Geológica y Recursos Minerales

##### **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

La línea de investigación que desarrollo se corresponde con el estudio tectónico y estratigráfico de las cuencas sedimentarias de Uruguay con el objetivo de entender su evolución y elaborar modelos predictivos aplicables a la exploración de recursos energéticos (principalmente hidrocarburos y energía geotérmica).

Con relación a los hidrocarburos, el foco está en el análisis de datos sísmicos 2D y 3D, utilizando como método la estratigrafía de secuencias, en el sector central del margen continental uruguayo y principalmente para las fases rift y postrift inicial.

Con relación a la energía geotérmica, el foco está en la integración de datos geológicos y geofísicos que permitan la elaboración de modelos geológico/geotérmicos, la determinación del gradiente geotérmico, el cálculo del flujo de calor terrestre y la cuantificación de los recursos geotermales presentes.

### Producción bibliográfica

#### ARTÍCULOS PUBLICADOS

#### ARBITRADOS

**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

Áreas 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>

Scopus<sup>®</sup> WEB OF SCIENCE<sup>™</sup>

**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

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

Escrito por invitación

ISSN: 08959811

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>

Scopus<sup>®</sup>

**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

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: Estados Unidos

ISSN: 03756505

DOI: <https://doi.org/10.1016/j.geothermics.2021.102165>

Scopus<sup>®</sup>

**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

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

Lugar de publicación: Colombi

ISSN: 01200283

E-ISSN: 21458553

DOI: <https://doi.org/10.18273/revbol.v43n2-2021010>

<https://revistas.uis.edu.co/>

Scopus<sup>®</sup> WEB OF SCIENCE<sup>™</sup> latindex

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

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  
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: 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  
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 / Magnetotelúrica  
Medio de divulgación: Internet  
Lugar de publicación: Montevideo, Uruguay  
E-ISSN: 23937602  
<https://www.gub.uy/ministerio-industria-energia-mineria/comunicacion/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  
Areas 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.  
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: 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.: 34, p.:290 - 306, 2018

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

Áreas 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.: 474, p.:645 - 656, 2017

Palabras clave: Offshore Uruguay petroleum system tectono-stratigraphic evolution

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: Brasil

ISSN: 23174889

E-ISSN: 23174692

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

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

Scopus\* WEB OF SCIENCE\*

**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.: 234, p.:415 - 426, 2017

Palabras clave: Uruguayan margin Basin analysis Depositional sequences

Áreas 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/>

Scopus\* WEB OF SCIENCE\*

**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.: 461, 2017

Palabras clave: Contornitas

Áreas 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)

**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 hidrocarburífero

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)

Scopus® WEB OF SCIENCE™

**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

Scopus® WEB OF SCIENCE™ [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)

Scopus® WEB OF SCIENCE™

**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

Scopus® WEB OF SCIENCE™

**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/10.1155/2011/326250)

**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

Scopus® WEB OF SCIENCE™  

**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  
ISSN: 16697316  
E-ISSN: 1669-7316



**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



**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

[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

[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

[latindex](#)

**LIBROS**

**Territorio Marítimo del Uruguay ( Participación , 2023)**

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

Editorial: DIRAC

Tipo de publicación: Investigación

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: Otros

ISSN/ISBN:

Capítulos:

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

Organizadores: ANCAP-Facultad de Ciencias (Udelar)

**Territorio Marítimo del Uruguay ( Participación , 2023)**

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

Editorial: DIRAC

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: Otros

ISSN/ISBN:

Capítulos:

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

Organizadores: ANCAP-Facultad de Ciencias (Udelar)

Página inicial 1, Página final 22

**Territorio Marítimo del Uruguay ( Participación , 2023)**

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

Editorial: DIRAC

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: Otros

ISSN/ISBN:

Capítulos:

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

Organizadores:

Página inicial 1, Página final 18

**Fósiles de Uruguay ( Participación , 2022)**

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

Organizadores:

Página inicial 0, Página final 0

**Problemática de los ambientes costeros ( Participación , 2014)**

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

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

Organizadores: César Goso

Página inicial 1, Página final 14

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

MUZIO, R , MORALES, E.

Publicado

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

Organizadores: Sergio Martínez, Martín Ubilla y Gerardo Versolavsky

Página inicial 303, Página final 321

**PUBLICACIÓN DE TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS**

**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 magnetotélúrico 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  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Medio de divulgación: 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  
Áreas 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  
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  
<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.  
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: 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  
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: 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  
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: 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: 49° Congresso Brasileiro de Geologia  
Ciudad: Rio de Janeiro  
Año del evento: 2018  
Anales/Proceedings: 49° 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: 49° Congresso Brasileiro de Geologia  
Ciudad: Rio de Janeiro  
Año del evento: 2018  
Anales/Proceedings: 49° 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 /  
Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Estratigrafía sísmica  
Medio de divulgación: Internet

**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

**Petrografía do vulcanismo alcalino do NW de Uruguai (2018)**

OLIVERA, L. , MUZIO R. , Fort, S. , PEEL, E. , MORALES, E.  
Publicado  
Resumen  
Evento: Regional  
Descripción: 49° Congresso Brasileiro de Geologia  
Ciudad: Rio de Janeiro  
Año del evento: 2018  
Anales/Proceedings: 49° 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

#### **Petrografía do embasamento da Bacia Norte uruguaia (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

Areas 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

Areas 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

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/>

**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

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/>

**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

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

**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

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

**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  
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

**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  
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

**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  
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

**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., RODRIGUEZ, 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  
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

**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  
Áreas 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  
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

**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  
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

**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  
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

**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  
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

**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  
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

**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  
Página inicial: 649  
Página final: 657  
Publicación arbitrada  
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

**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  
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 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

Áreas 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. Periodo 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  
Áreas 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  
Áreas 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: Río 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  
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

## TEXTOS EN PERIÓDICOS O REVISTAS

### Investigación científica y petróleo en Uruguay (2015)

La Diaria  
Periodicos  
SOTO, M. , MORALES, E.

Palabras clave: Uruguay Hidrocarburos Exploración  
Áreas 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  
Áreas 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  
Área representada: Uruguay  
Palabras clave: Geotermia Muy baja temperatura Potencial  
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 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 /  
Geología /

**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**

**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

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 (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

## **OTRA PRODUCCIÓN TÉCNICA**

### **La Tierra interior: de las ideas pre-científicas a los modelos térmicos. (2019)**

MORALES, E. , HUELMO, S.

País: Uruguay

Idioma: Español

Medio divulgación: Otros

Separata: Aportes a la Educación en las Ciencias Naturales

Institución Promotora/Financiadora: Ministerio de Educación y Cultura

Palabras clave: Tierra caracterización estática y dinámica Energía geotérmica

Áreas de conocimiento:

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

## **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 / 2022 )**

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 / 2022 )**

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

#### **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**

#### **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  
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 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  
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

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

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

**Análisis magnetotérmico 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  
Áreas 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 Merin 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**

**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**

**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  
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

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

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/Idioma: Uruguay,  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geología / Estratigrafía

**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  
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

### **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  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geología / Recursos energéticos

## **Otros datos relevantes**

### **PRESENTACIONES EN EVENTOS**

#### **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 Áreas 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 Áreas 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 /  
Geología / Geofísica

**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:

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

Geología

## **CONSTRUCCIÓN INSTITUCIONAL**

Promoción de un convenio entre la Facultad de Ciencias (Udelar), la Universidad Tecnológica del Uruguay y el Laboratorio de Geotermia 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. 2023.

## **Indicadores de producción**

<b>PRODUCCIÓN BIBLIOGRÁFICA</b>	<b>95</b>
<b>Artículos publicados en revistas científicas</b>	26
Completo	26
<b>Trabajos en eventos</b>	62
<b>Libros y Capítulos</b>	6
Capítulos de libro publicado	6
<b>Textos en periódicos</b>	1
Periodicos	1
<b>PRODUCCIÓN TÉCNICA</b>	<b>10</b>
<b>Trabajos técnicos</b>	1

Otros tipos	9
<b>EVALUACIONES</b>	<b>15</b>
Evaluación de proyectos	1
Evaluación de eventos	5
Evaluación de publicaciones	6
Jurado de tesis	3
<b>FORMACIÓN RRHH</b>	<b>21</b>
<b>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluidas</b>	<b>17</b>
Tesis/Monografía de grado	11
Iniciación a la investigación	3
Tesis de maestría	3
<b>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones en marcha</b>	<b>4</b>
Tesis de doctorado	3
Tesis de maestría	1