



**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: Iniciación (Activo)

Fecha de publicación: 05/10/2018  
Última actualización SNI: 05/10/2018

## Datos Generales

### INSTITUCIÓN PRINCIPAL

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

### DIRECCIÓN INSTITUCIONAL

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

Dirección: Instituto de Ciencias Geológicas - Departamento de Geología Sedimentaria y Aplicada / 11400 / Montevideo, Montevideo, Uruguay

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: 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 - UDeLaR, Uruguay

Título de la disertación/tesis: 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

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 - UDeLaR ,  
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 / 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  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Geología / Recursos Energéticos

**Geología Estructural en la Exploración de Hidrocarburos (01/2008 - 01/2008)**

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

**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

**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

**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

**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

**Estadística Aplicada a la Geología y la Geofísica (01/2007 - 01/2007)**

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

**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

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

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR, 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 - UDeLaR ,  
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 - UDeLaR ,  
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 - UDeLaR ,  
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 - UDeLaR ,  
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**

**XX Congreso Argentino de Geología (2017)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Sociedad Argentina de Geología, Argentina

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

Tipo: Taller

Institución organizadora: UNESCO, Uruguay

Palabras Clave: Ciencias Tecnología

**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 /

**Geothermal Energy Workshop (2014)**

Tipo: Taller

Institución organizadora: MINCYT, Argentina

**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

**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 /

**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 /

**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 /

**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

**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 /

**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

**Congreso de Producción del Bicentenario (2010)**

Tipo: Congreso

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

Palabras Clave: Recursos Energéticos

Áreas de conocimiento:

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

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

Tipo: Encuentro

Institución organizadora: Universidade Estadual Paulista, Brasil  
Palabras Clave: Geociencias  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Geociencias multidisciplinaria /

**Taller de Recursos Energéticos del Uruguay (2009)**

Tipo: Taller  
Institución organizadora: ANCAP, Uruguay  
Palabras Clave: Uruguay Recursos energéticos fósiles  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Geología / Geología del Petróleo

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

Tipo: Taller  
Institución organizadora: PDVSA-CVP, Venezuela  
Areas 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  
Areas 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  
Areas 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  
Areas 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  
Areas 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  
Areas 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 /

#### **Acresção 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

#### **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 /

#### **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

#### **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

## **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 / Geociencias multidisciplinaria

## **Actuación profesional**

## Facultad de Ciencias - UDeLaR

### VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

#### Funcionario/Empleado (11/2014 - a la fecha)

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 (11/2014 - a la fecha)

Fundamental  
10 horas semanales  
Instituto de Ciencias Geológicas, Departamento de Geología Sedimentaria y Aplicada ,  
Coordinador o Responsable  
Equipo:  
Palabras clave: Petróleo y Gas

#### PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

##### Caracterización petrológica de áreas clave del basamento de la Cuenca Norte (Uruguay) (05/2017 - a la fecha)

Este proyecto plantea el estudio petrológico, de litoquímica y geocronológico de los fondos de perforaciones que alcanzaron el basamento en la Cuenca Norte. Tiene la finalidad de caracterizar el basamento y establecer su asociación con las unidades de basamento aflorantes al sur del país. Se está trabajando con 12 pozos , efectuando litoquímica en los 12 pozos y análisis isotópicos en 9 de ellos.

1 horas semanales  
Facultad de Ciencias , Instituto de Ciencias Geológicas  
Investigación  
Integrante del Equipo  
Alumnos encargados en el proyecto:  
Maestría/Magister:1  
Financiación:  
Facultad de Ciencias - UDeLaR, Uruguay, Apoyo financiero  
Equipo: Elena PEEL CANABAL (Responsable) , Rossana MUZIO SAUER



**Depósitos sedimentarios en ambientes marinos profundos del margen continental del Uruguay: implicancias en la exploración de hidrocarburos (12/2016 - a la fecha)**

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

En Marcha

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.

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 /

**Sistemas petrolíferos especulativos posrift del margen continental Uruguayo (04/2016 - a la fecha)**

Proyecto de Dedicación Total

20 horas semanales

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

Coordinador o Responsable

En Marcha

Equipo:

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

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 - UDeLaR, 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 - UDeLaR, 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 Geología (05/2013 - a la fecha)**

Grado

Responsable

Asignaturas:

Estratigrafía de secuencias aplicada a la exploración de hidrocarburos, 4 horas, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

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

Geología / Recursos Energéticos

### **Licenciatura en Geología (05/2013 - a la fecha)**

Grado

Invitado

Asignaturas:

Estratigrafía, 4 horas, Teórico-Práctico

### **Licenciatura en Geología (03/2015 - a la fecha)**

Grado

Responsable

Asignaturas:

Geología del Petróleo, 4 horas, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

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

Geociencias multidisciplinaria /

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

Grado

Asignaturas:

Introducción a la Geología, 4 horas, Teórico-Práctico

Petrología Ignea y Metamórfica, 6 horas, Teórico-Práctico

Areas 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**

### **Delegada Docente (12/2015 - a la fecha)**

Instituto de Ciencias Geológicas - Departamento de Geología Sedimentaria y

Participación en consejos y comisiones

## UCUDAL - 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)

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 )

Aplicada

15 horas semanales

Exploración y Producción, Geociencias , Coordinador o Responsable

Equipo:

##### 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 - UDeLaR

**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: 10 horas

Carga horaria de extensión: 5 horas

Carga horaria de gestión: 15 horas

## Producción científica/tecnológica

Si bien al inicio de mi carrera me desempeñé en diferentes áreas de la geología, lo cual me brindó diversas herramientas de análisis e investigación; en la última década mi área de actuación ha sido la exploración de recursos energéticos, con foco en hidrocarburos. Las actividades de investigación que he estado efectuando se han centrado en el análisis de cuencas con el objetivo de entender la evolución geológica y el potencial exploratorio de las mismas, mediante la realización de estudios integrados que incluyen la utilización de diversas metodologías geofísicas, analíticas y computacionales. El énfasis ha estado en el entendimiento y análisis del relleno sedimentario de las cuencas del margen continental uruguayo (Punta del Este y Pelotas), con el objetivo de generar modelos predictivos realistas y posibles, aplicables a la exploración de los recursos energéticos. Actualmente, estamos trabajando en la caracterización de depósitos sedimentarios marinos profundos, para el intervalo sedimentario correspondiente al Paleógeno en las cuencas Punta del Este y Pelotas, lo que ha permitido llegar a algunas conclusiones novedosas respecto a las características de nuestro margen continental.

## Producción bibliográfica

### ARTÍCULOS PUBLICADOS

#### ARBITRADOS

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

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

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

Palabras clave: Offshore Uruguay petroleum system tectono-stratigraphic evolution

Áreas de conocimiento:

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

Geología / Recursos Energéticos

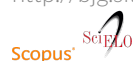
Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Brasil

ISSN: 23174889

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

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



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

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

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

Palabras clave: Uruguayan margin Basin analysis Depositional sequences

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Londres

ISSN: 13540793

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.: 46 1 , 2017

Palabras clave: Contornitas

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 00917613

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

Scopus® WEB OF SCIENCE™

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

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

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

Palabras clave: Offshore Uruguay Potencial hidrocarbúfero

Areas 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

Areas 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

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

Areas 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)**

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

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

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



**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

[latindex](#)

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

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

Revista de la Sociedad Uruguaya de Geología, v.: 13 p.:2 - 8, 2006

Palabras clave: Uruguay Ignimbritas Riolitas Mesozoico

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Montevideo

ISSN: 07972997

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

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

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

Palabras clave: Proterozoico Uruguay Hidrogeoquímica

Áreas 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

ISSN: 0067964X

[Scopus](#)

**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

Áreas 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

Áreas 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**

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

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



Número de volúmenes: 1  
Edición: ,  
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.  
Número de volúmenes: 1  
Edición: ,  
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**

**Paleocene sedimentary waves offshore (2018)**

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

Evento: Regional  
Descripción: 49º Congresso Brasileiro de Geologia  
Ciudad: Río de Janeiro  
Año del evento: 2018  
Anales/Proceedings: 49º Congresso Brasileiro de Geologia  
Publicación arbitrada  
Palabras clave: Bottom currents Offshore Uruguay Paleocene  
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 sísmica  
Medio de divulgación: Internet

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

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

Evento: Regional  
Descripción: 49º Congresso Brasileiro de Geologia  
Ciudad: Río de Janeiro  
Año del evento: 2018  
Anales/Proceedings: 49º Congresso Brasileiro de Geologia  
Publicación arbitrada

Palabras clave: Estratigrafía de secuencias Eoceno 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 / Estratigrafía sísmica

Medio de divulgación: Internet

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

Resumen

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

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

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

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

Resumen

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

Evento: Regional

Descripción: 49º Congresso Brasileiro de Geologia

Ciudad: Rio de Janeiro

Año del evento: 2018

Anales/Proceedings: 49º Congresso Brasileiro de Geologia

Publicación arbitrada

Palabras clave: Petrografía Basaltos Uruguay

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

#### **Petrografía do embasamento da Bacia Norte uruguia (2018)**

Resumen

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

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

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

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

Completo

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

Evento: Regional

Descripción: XX Congreso Geológico Argentino

Ciudad: San Miguel de Tucumán

Año del evento: 2017

Anales/Proceedings: XX Congreso Geológico Argentino

Publicación arbitrada

Palabras clave: Offshore del Uruguay sistema petrolífero evolución tectono-estratigráfica  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Geología / Recursos Energéticos  
Medio de divulgación: Internet  
<http://congresogeologico.org.ar/>

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

Completo

SOTO, M. , MORALES, E. , VIERA, B. , HERNÁNDEZ, J. , CREASER, A. , CONTI, B

Evento: Regional

Descripción: XX Congreso Geológico Argentino

Ciudad: San Miguel de Tucumán

Año del evento: 2017

Anales/Proceedings: XX Congreso Geológico Argentino

Publicación arbitrada

Palabras clave: Contornitas paleógeno Neógeno circulación oceánica

Áreas de conocimiento:

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

Geología / Recursos Energéticos

Medio de divulgación: Internet

<http://congresogeologico.org.ar/>

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

Resumen

SOTO, M. , MORALES, E. , HERNÁNDEZ, J. , CREASER, A. , TOMASINI, J. , DE SANTA ANA, H

Evento: Regional

Descripción: VIII Congreso Uruguayo de Geología

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2016

Anales/Proceedings: VIII Congreso Uruguayo de Geología

Áreas de conocimiento:

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

Geología /

Medio de divulgación: CD-Rom

<http://www.geo2016.uy/>

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

Resumen

VIVANCO, L. , MORALES, E. , CARBALLO, R. , OLEAGA, A. , PACHECO, C.

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)**

Resumen

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

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)**

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

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)**

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

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)**

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

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)**

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

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)**

Resumen

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

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)**

Resumen

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

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)**

Completo

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

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)**

Resumen expandido

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

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)**

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

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)**

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

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)**

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

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

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

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

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

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

Resumen  
TOMASINI, J , DE SANTA ANA, H , FERRO, S , GRISTO, P , SOTO, M. , VEROSLAVSKY, G ,

MORALES, E. , CONTI, B , MARMISOLLE, J.

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)**

Resumen

MORALES, E. , CHANG, H. K.

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)**

Resumen expandido

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

Evento: Regional

Descripción: XVIII Congreso Geológico Argentino

Ciudad: Neuquén

Año del evento: 2011

Anales/Proceedings:XVIII Congreso Geológico Argentino

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

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

Geología / Recursos Energéticos

Medio de divulgación: CD-Rom

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

Completo

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

Evento: Internacional

Descripción: VIII Congreso de Exploración y Desarrollo de Hidrocarburos

Ciudad: Mar del Plata

Año del evento: 2011

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

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

Geología / Recursos Energéticos

Medio de divulgación: Papel

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

Completo

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

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)**

Resumen  
MORALES, E. , CHANG, H. K.

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)**

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

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)**

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

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)**

Resumen  
MORALES, E. , CHANG, H. K.

Evento: Nacional  
Descripción: III Encontro dos programas de pós-graduação em Geociências  
Ciudad: Rio 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)**

Completo  
DE SANTA ANA, H , VEROSLAVSKY, G , MORALES, E.

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)**

Completo  
MUZIO, R , CONTI, B , MORALES, E.

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  
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

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

Completo  
DE SANTA ANA, H , MORALES, E. , VEROSLAVSKY, G

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  
Áreas 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)**

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

Evento: Internacional  
Descripción: 6th International conference on Gas Hydrates

Ciudad: Vancouver  
Año del evento: 2008  
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

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

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

Evento: Regional  
Descripción: V Congreso Uruguayo de Geología  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 2007  
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: CD-Rom

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

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

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)**

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

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)**

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

Evento: Regional  
Descripción: 11º Congresso Brasileiro de Geologia de Engenharia e Ambiental ABGE  
Ciudad: Florianópolis  
Año del evento: 2005  
Publicación arbitrada  
Palabras clave: Geotécnica Montevideo

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

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

Resumen expandido  
MORALES, E. , MUZIO, R

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)**

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

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)**

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

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)**

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

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)**

Resumen

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

Evento: Regional

Descripción: IV Congreso Uruguayo de Geología

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2004

Publicación arbitrada

Palabras clave: Recursos Minerales Uruguay Geología

Areas de conocimiento:

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

Geología / Geología REgional - Recursos Minerales

Medio de divulgación: CD-Rom

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

Resumen expandido

MASQUELIN, E , MORALES, E.

Evento: Internacional

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

Ciudad: Rio Grande do Sul

Año del evento: 2003

Publicación arbitrada

Palabras clave: Proterozoico Uruguay alto grado

Areas de conocimiento:

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

Geología / Geología REgional - Recursos Minerales

Medio de divulgación: CD-Rom

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

Completo

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

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)**

Resumen expandido

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

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)**

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

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)**

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

Evento: Internacional  
Descripción: XI Congreso Latinoamericano de Geología y III Congreso Uruguayo de Geología  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 2001  
Publicación arbitrada  
Palabras clave: Proterozoico Uruguay alto grado  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Geología / Geología Regional  
Medio de divulgación: CD-Rom

**TEXTOS EN PERIÓDICOS O REVISTAS**

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

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

Palabras clave: Uruguay Hidrocarburos Exploración  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Geología / Sedimentología  
Medio de divulgación: Papel  
Fecha de publicación: 26/06/2015  
Lugar de publicación: Montevideo

**Producción técnica**

**TRABAJOS TÉCNICOS**

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

Informe o Pericia técnica  
MORALES, E.

País: Uruguay  
Idioma: Español  
Ciudad: Artigas  
Disponibilidad: Restringida

Número de páginas: 24  
Duración: 2 meses  
Institución financiadora: Intendencia Municipal de Artigas - Facultad de Ciencias  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Geología /  
Medio de divulgación: CD-Rom

## Otras Producciones

### CARTAS O MAPAS

#### **Mapa 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 /

## Evaluaciones

### JURADO DE TESIS

#### **Licenciado en Geología ( 2015 )**

Jurado de mesa de evaluación de tesis

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

Nivel de formación: Grado

## Formación de RRHH

### TUTORÍAS CONCLUIDAS

## GRADO

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

Tesis/Monografía de grado  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR ,  
Uruguay  
Tipo de orientación: Tutor único o principal  
Nombre del orientado: Belén Viera  
Medio de divulgación: Otros  
País/Idioma: Uruguay, Español  
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

### **Evaluación del potencial generador de hidrocarburos de la Formación San Gregorio de la Perforación Achar E-1 (Tacuarembó, Uruguay) (2016)**

Tesis/Monografía de grado  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR ,  
Uruguay  
Programa: Licenciatura en Geología  
Tipo de orientación: Tutor único o principal  
Nombre del orientado: Martín Gepp  
Medio de divulgación: CD-Rom  
País/Idioma: Uruguay, Español  
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

### **Análisis magnetoestratigráfico de la región central de la Cuenca Laguna Merín (Uruguay) (2016)**

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

## OTRAS

### **Caracterización estratigráfica de testigos de pozos continuos en el sector este de la Cuenca Norte del Uruguay (2017)**

Iniciación a la investigación  
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: William Aguilar  
Medio de divulgación: Internet  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Web: <http://www.pedeciba.edu.uy/geo/indice.php>  
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 sedimentológico, geoquímico y palinológico orientados a evaluar el potencial generador de rocas sedimentarias de cuencas de Uruguay (2015)**

Iniciación a la investigación  
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: Martín Gepp  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Web: <http://www.pedeciba.edu.uy/geo/indice.php>  
Palabras Clave: Uruguay Paleozoico Recursos Energéticos Hidrocarburos  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Geología / Recursos Energéticos

## **TUTORÍAS EN MARCHA**

### **POSGRADO**

#### **Elaboración de una aproximación metodológica para el uso de Sensores Remotos en la Exploración de Hidrocarburos a través de la Geología Estructural y la Teoría de Microfiltración y su respuesta espectral (2016)**

Tesis de maestría  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay  
Programa: Maestría en Geociencias  
Tipo de orientación: Tutor único o principal  
Nombre del orientado: Eduardo Vásquez  
Medio de divulgación: CD-Rom  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: Offshore Uruguay Oil seeps  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Geología

#### **Estratigrafía del sector suroeste del margen continental uruguayo (2016)**

Tesis de maestría  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay  
Programa: Maestría en Geociencias  
Tipo de orientación: Tutor único o principal  
Nombre del orientado: Pablo Velázquez  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: Offshore Uruguay Recursos Energéticos Secuencias depositacionales  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Geología

### **GRADO**

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

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

### **OTRAS**

#### **Análisis del gradiente geotérmico en un área piloto (Salto, Uruguay) (2018)**

Iniciación a la investigación  
Sector Educación Superior/Público / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Area



Geociencias (PEDECIBA) / Facultad de Ciencias , Uruguay

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Agostina Pedro

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 /

Geología / Recursos Energéticos

## Indicadores de producción

<b>PRODUCCIÓN BIBLIOGRÁFICA</b>	<b>68</b>
<b>Artículos publicados en revistas científicas</b>	16
Completo	16
<b>Trabajos en eventos</b>	49
<b>Libros y Capítulos</b>	2
Capítulos de libro publicado	2
<b>Textos en periódicos</b>	1
Periodicos	1
<b>PRODUCCIÓN TÉCNICA</b>	<b>4</b>
<b>Trabajos técnicos</b>	1
<b>Otros tipos</b>	3
<b>EVALUACIONES</b>	<b>1</b>
<b>Jurado de tesis</b>	1
<b>FORMACIÓN RRHH</b>	<b>9</b>
<b>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluidas</b>	5
Tesis/Monografía de grado	3
Iniciación a la investigación	2
<b>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones en marcha</b>	4
Tesis de maestría	2
Tesis/Monografía de grado	1
Iniciación a la investigación	1