





RAÚL AGUSTÍN UGALDE PERALTA

Magíster en Geociencias -Geólogo

raugaldep@gmail.com Hernando de Aguirre 3881, Departamento B, Providencia, Chile +56982563083

> Fecha de publicación: 04/08/2023 Última actualización: 22/05/2023

## **Datos Personales**

#### **IDENTIDAD**

Nombre en citaciones bibliográficas: R. UGALDE

Documento: Cédula de identidad - 170273869, Pasaporte - 170273869

Sexo: Masculino

País de pasaporte: Chile

Fecha de nacimiento: 30/11/1988 Lugar de nacimiento: Chile / Santiago

Nacionalidad: Chilena

#### **DIRECCIÓN PERSONAL**

Dirección: Hernando de Aguirre 3881, Departamento B, Providencia / 93000

País: Chile / Santiago / Región Metropolitana

Teléfono: (56) 982563083

Correo electrónico: raugaldep@gmail.com

### **Datos Generales**

#### INSTITUCIÓN PRINCIPAL

Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas/Area Geociencias (PEDECIBA) / Facultad de Ciencias, Universidad de la República / Uruguay

### **DIRECCIÓN INSTITUCIONAL**

Institución: Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Area Geociencias (PEDECIBA) /

Sector Educación Superior/Público

/ Facultad de Ciencias, Universidad de la República

Dirección: Iguá 4225 / 11400

País: Uruguay / Montevideo / Montevideo

Teléfono: (598) 092464939

Correo electrónico/Sitio Web:raugaldep@gmail.com http://pedeciba.edu.uy/wordpress/?

page\_id=4332

## **Formación**

## Formación académica

## **CONCLUIDA**

### MAESTRÍA

### Maestría en Geociencias (2014 - 2019)

Universidad de la República - Facultad de Ciencias, PEDECIBA Geociencias, Uruguay Título de la disertación/tesis/defensa: Petrografía, proveniencia sedimentaria y quimioestratigrafía

de la Formación Camacho (Mioceno), Uruguay

Tutor/es: Claudio Gaucher Pepe Obtención del título: 2019

Sitio web de la disertación/tesis/defensa:

https://1drv.ms/b/s!AgAy6TTetux1226oW6e4IZg2MAM\_?e=TOz0IA

Financiación:

Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Agencia Nacional de Investigación e Innovación ,

Uruguay

Palabras Clave: Camacho Sedimentología Mioceno Quimioestratigrafía

Areas de conocimiento:

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

#### **GRADO**

#### Geología (2007 - 2014)

Universidad de Chile. Chile

Título de la disertación/tesis/defensa: Contribución al conocimiento de la estratigrafía cenozoica de la Sierra Baguales: la formación Man Aike ("Las Flores"), Provincia de Última Esperanza, Magallanes

Tutor/es: Francisco Hervé Allamand

Obtención del título: 2014

Sitio web de la disertación/tesis/defensa: http://www.tesis.uchile.cl/handle/2250/116363

Palabras Clave: Estratigrafía Cenozoico Magallanes

Areas de conocimiento:

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

## **Idiomas**

#### Español

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

#### Inglés

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

## Areas de actuación

#### **CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS**

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

## Actuación profesional

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

## Universidad Mayor / Escuela de Geología

#### **VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN**

#### Otro (03/2018 - a la fecha) Trabajo relevante

Académico Regular 45 horas semanales / Dedicación total Docente e investigador con jornada completa.

#### **ACTIVIDADES**

### **DOCENCIA**

## Geología (03/2018 - a la fecha)

Grado

Responsable

Asignaturas:

Estratigrafía y Paleontología, 6 horas, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

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

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

## Centro Universitario Regional Este

#### **VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN**

#### Profesor visitante (07/2016 - 01/2018)

Asistente 24 horas semanales

Aportes en docencia (Mineralogía de Menas, Cartografía Geológica y Minera) e investigación aplicada (Laboratorio de corte, molienda y separación mineral).

Escalafón: Docente Grado: Grado 2 Cargo: Interino

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

### Facultad de Ciencias

#### **VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN**

#### Funcionario/Empleado (03/2015 - 07/2016)

Ayudante 30 horas semanales

Escalafón: Docente Grado: Grado 1 Cargo: Interino

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

## Universidad Andrés Bello

#### **VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN**

#### Profesor visitante (03/2013 - 06/2014)

Profesor Auxiliar 12 horas semanales

Ayudantías universitarias en los cursos: Paleontología y Evolución. Departamento de Ciencias de la Tierra, Universidad Andrés Bello, Semestre Otoño 2013, Santiago. Geomorfología. Departamento de Ciencias de la Tierra, Universidad Andrés Bello, Semestre Primavera 2013, Santiago. Paleontología y Evolución. Departamento de Ciencias de la Tierra, Universidad Andrés Bello, Semestre Otoño 2014, Santiago. Paleontología y Evolución. Departamento de Ciencias de la Tierra, Universidad Andrés Bello, Semestre Otoño 2014, Viña del Mar. Estratigrafía y Geomorfología. Ingeniería Geológica, Universidad Andrés Bello, Semestre Otoño 2014, Santiago.

### **ACTIVIDADES**

### **DOCENCIA**

### Geología (03/2013 - 06/2014)

Pregrado

Responsable

Asignaturas:

Paleontología y Evolución, 3 horas, Teórico-Práctico

Geomorfología, 3 horas, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

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

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

Facultad de Ciencias Físicas y Matemáticas. Universidad de Chil

#### **VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN**

### Colaborador (07/2012 - 05/2014)

Memorista 30 horas semanales / Dedicación total Colaboración en grupo de investigación de sedimentología en Antártica y Patagonia, Proyecto

#### **ACTIVIDADES**

#### PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

# Evolución geológica y paleontológica de las cuencas de Magallanes y Larsen en el Mesozoico y Cenozoico: fuente de sus detritos y posibles equivalencias. (07/2012 - 05/2014)

Colaboración en grupo de investigación de sedimentología en Antártica y Patagonia, Proyecto Anillo Antártico de Ciencia y Tecnología ACT-105

30 horas semanales

Proyecto Anillo Antártico de Ciencia y Tecnología ACT-105, Grupo Sedimentología Patagonia Investigación

Integrante del Equipo

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Pregrado:12

Maestría/Magister:9

Doctorado:4

Financiación:

CONICYT, Chile, Apoyo financiero

Equipo:

Palabras clave: Cenozoico Magallanes Antártica Patagonia Cuencas Mesozoico

Areas de conocimiento:

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

Geología / Sedimentología

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

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

### Museo Nacional de Historia Natural Mnhn

### **VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN**

### Otro (09/2013 - 12/2013) Trabajo relevante

Organizador y clasificador de muestras 10 horas semanales Clasificación de muestras paleontológicas de colección Área de Paleotología

### SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - CHILE

#### Univ de Chile

#### **VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN**

### Otro (03/2013 - 12/2013) Trabajo relevante

Profesor Auxiliar 6 horas semanales

Ayudantías universitarias en los cursos: Sedimentología, Introducción al Trabajo de Campo. FCFM, U. de Chile, Semestre Otoño 2013, Santiago. Paleontología y Estratigrafía, Geología General. FCFM, U. de Chile, Semestre Primavera 2013, Santiago. Sedimentología. FCFM, U. de Chile, Semestre Otoño 2014, Santiago.

#### **ACTIVIDADES**

### PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

### Proyecto Anillo Antártico de Ciencia y Tecnología ACT-105 (07/2012 - 03/2014)

Evolución geológica y paleontológica de las cuencas de Magallanes y Larsen en el Mesozoico y Cenozoico: fuente de sus detritos y posibles equivalencias. El objetivo principal de este proyecto es contribuir a la comprensión de las relaciones geológicas y paleontológicas existentes entre la Cuenca de Magallanes en Patagonia y la Cuenca de Larsen en la Antártica y su incidencia en los modelos de evolución del margen de Gondwana, en particular la separación Meso- Cenozoica de la

Península Antártica y Patagonia.

30 horas semanales

Facultad de Ciencias Agronómicas, Departamento de la Madera

Investigación

Integrante del Equipo

En Marcha

Alumnos encargados en el proyecto:

Pregrado:5

Maestría/Magister:9

Doctorado:5

Financiación:

CONICYT, Chile, Apoyo financiero

Equipo: T. TORRES (Responsable), F. HERVÉ (Responsable), J.L. ROUX (Responsable), J. E. BOSTELMANN, R. OTERO, S. PALMA, C. ARRIAGADA, P. CASTILLO, N. GUTIÉRREZ, M. CALDERÓN, F. POBLETE

Areas de conocimiento:

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

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

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

#### **DOCENCIA**

### Sedimentología (03/2014 - 06/2014)

Pregrado

Asistente

Asignaturas:

Sedimentología, 3 horas, Práctico

Areas de conocimiento:

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

### (03/2013 - 12/2013)

Pregrado

Responsable

Asignaturas:

Paleontología y Estratigrafía, 3 horas, Teórico-Práctico

Geología General, 3 horas, Teórico-Práctico

Sedimentología, 3 horas, Teórico-Práctico

Introducción al Trabajo de Campo, 2 horas, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

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

### **CARGA HORARIA**

Carga horaria de docencia: 24 horas Carga horaria de investigación: 6 horas Carga horaria de formación RRHH: 10 horas

Carga horaria de extensión: 5 horas Carga horaria de gestión: 15 horas

## Producción científica/tecnológica

Investigación de unidades litoestratigráficas mesozoicas y cenozoicas de Uruguay, Antártica y Patagonia Chilena.

Estudios de estratigrafía, paleontología e interpretación deposicional de las sucesiones.

Complemento con paleontología a través de equipo multidisciplinario.

Correlación de los estudios con ambientes tectónicos imperantes dentro de los respectivos marcos geológicos regionales.

En Uruguay:

Análisis isotópicos en fósiles de invertebrados marinos y estudios de petrografía sediementaria en rocas siliciclásticas de Formación Camacho, en el litoral suroccidental del país.

Estudios geomorfológicos en Isla Rey Jorge, Shetland del Sur, Antártica, asociado al Instituto Antártico Uruguayo y la Base Científica Antártica Artigas.

## Producción bibliográfica

#### **ARTÍCULOS PUBLICADOS**

#### **ARBITRADOS**

## Anatomy and phylogeny of a new small macraucheniid (Mammalia: Litopterna) from the Bahía Inglesa Formation (late Miocene), Atacama Region, Northern Chile (Completo, 2023)

HANS P. PÜSCHEL, JHONATAN ALARCÓN-MUÑOZ, SERGIO SOTO-ACUÑA, RAÚL UGALDE, SARAH L. SHELLEY, STEPHEN L. BRUSATTE

Journal of Mammalian Evolution, v.: 30 p.:415 - 460, 2023

Palabras clave: Macraucheniidae Bahía Inglesa Formation Late Miocene Huayquerian SALMA

Functional morphology Phylogenetics

Areas de conocimiento:

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

Paleontología / Paleontología de Vertebrados

Medio de divulgación: Internet Lugar de publicación: United states

ISSN: 10647554

DOI: 10.1007/s10914-022-09646-0

http://dx.doi.org/10.1007/s10914-022-09646-0

Scopus'

## New records of continental vertebrates from the Triassic of the Atacama Desert, northern Chile (Completo, 2023)

RODRIGO A. OTERO , DAVID RUBILAR-ROGERS , SERGIO SOTO-ACUÑA , ALEXANDER VARGAS M. , GONZALO MELLA ROJAS , RAÚL UGALDE , OSVALDO ROJAS , JENNYFER ROJAS , FERNANDO E. NOVAS

Journal of South American Earth Sciences, v.: 121 p.: 104155 2023

Palabras clave: Fossil vertebrates Ichnology Triassic Atacama Basin Northern Chile

Medio de divulgación: Internet Lugar de publicación: Netherlands

ISSN: 08959811

DOI: 10.1016/j.jsames.2022.104155

http://dx.doi.org/10.1016/j.jsames.2022.104155

Scopus

# Fossil woods from the Pato Raro Heights, Patagonia National Park, Aysén, Chile: A new paleobotanical assemblage at the Oligocene climate transition (Completo, 2023) Trabajo relevante

ROBERTO R. PUJANA , J. ENRIQUE BOSTELMANN , RAÚL A. UGALDE , MARCIA P. RIQUELME , TERESA TORRES

Review of Palaeobotany and Palynology, v.: 309 p.: 104814 2023

Palabras clave: Secondary xylem Wood anatomy South America Paleogene Forests

Areas de conocimiento:

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

Paleontología / Paloebotánica Medio de divulgación: Internet Lugar de publicación: Netherlands

ISSN: 00346667

DOI: 10.1016/j.revpalbo.2022.104814

http://dx.doi.org/10.1016/j.revpalbo.2022.104814

Scopus

# Revised Timing of Cenozoic Atlantic Incursions and Changing Hinterland Sediment Sources during Southern Patagonian Orogenesis (Completo, 2020) Trabajo relevante

JULIE C. FOSDICK, R. A. VANDERLEEST, J. E. BOSTELMANN, J. S. LEONARD, R. UGALDE, J. L. OYARZÚN, MIGUEL GRIFFIN

Lithosphere, v.: 2020 2020

Areas de conocimiento:

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

Geología / Geocronología

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

Geología / Tectónica

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

Geología / Estratigrafía

Lugar de publicación: United states

ISSN: 19474253

DOI: 10.2113/2020/8883099

http://dx.doi.org/10.2113/2020/8883099

Scopus'

# The Byers Basin: Jurassic-Cretaceous tectonic and depositional evolution of the forearc deposits of the South Shetland Islands and its implications for the northern Antarctic Peninsula (Completo,

2019) Trabajo relevante

R. UGALDE, J. Bastías, M. Calderón, L. Israel, F. Hervé, R. Spikings, R. Pankhurst, P. Castillo, M. Fanning

International Geology Review, v.: 61 18, p.:1 - 18, 2019

Palabras clave: Tectono-stratigraphical evolution Weddell Sea South Shetland Islands Antarctic

Peninsula Jurassic cretaceous basin evolution

Areas de conocimiento:

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

Geología / Geología antártica Medio de divulgación: Internet

Escrito por invitación ISSN: 00206814

DOI: https://doi.org/10.1080/00206814.2019.1655669

https://www.tandfonline.com/loi/tigr20

Scopus\* WEB OF SCIENCE™

#### First record of fossil procyonid (Mammalia, Carnivora) from Uruguay (Completo, 2019) Trabajo relevante

R. UGALDE

Journal of South American Earth Sciences, v.: 92 p.:368 - 373, 2019

Palabras clave: Camacho formation Cyonasua Procyonidae Late Miocene South America Uruguay Areas de conocimiento:

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

Paleontología / Bioestratigrafía Medio de divulgación: Internet Lugar de publicación: Uruguay

ISSN: 08959811

DOI: https://doi.org/10.1016/j.jsames.2019.03.024

https://www.sciencedirect.com/journal/journal-of-south-american-earth-sciences

Scopus¹ WEB OF SCIENCE™

#### **PUBLICACIÓN DE TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS**

## Timing and rates of foreland sedimentation: New detrital zircon U/Pb geochronology of the Cerro Dorotea, Río Turbio, and Río Guillermo formations, Magallanes basin (2015)

J.C. FOSDICK, J.E. BOSTELMANN, J. LEONARD, R. UGALDE, J. L. OYARZÚN, M. GRIFFIN

Publicado

Resumen expandido Evento: Nacional

Descripción: XIV Congreso Geológico Chileno

Ciudad: La Serena, Chile Año del evento: 2015

Anales/Proceedings: Actas digitales XIV Congreso Geológico Chileno Palabras clave: Magallanes Basin Detritical Geochronology Cenozoic

Areas de conocimiento:

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

Geología / Geocronología Medio de divulgación: CD-Rom

#### (2015)

H. RIVAS, J.E. BOSTELMANN, J.P. LE ROUX, R. UGALDE

Publicado

Resumen expandido Evento: Nacional

Descripción: XIV Congreso Geológico Chileno

Ciudad: La Serena, Chile Año del evento: 2015

Anales/Proceedings:Actas digitales XIV Congreso Geológico Chileno Palabras clave: middle Miocene Fluvial architecture Oscuro Formation

Areas de conocimiento:

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

Geología / Estratigrafía y Sedimentología

Medio de divulgación: CD-Rom

# Fossil invertebrates of the Patagonian beds in Sierra Baguales, Última Esperanza Province, Magallanes, Chile (2014)

M. GRIFFIN, R. UGALDE, S. GENTA-ITURRERÍA, J.E. BOSTELMANN, A. PARRAS, J. L.

OYARZÚN

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: III Congreso Uruguayo de Zoología

Ciudad: Montevideo Año del evento: 2014

Anales/Proceedings: Actas III Congreso Uruguayo de Zoología

Pagina inicial: 108 Pagina final: 109 Areas de conocimiento:

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

Paleontología / Invertebrados marinos

Medio de divulgación: Papel

### First record of the Early Miocene estuarine oyster Crassostrea orbignyi (Ihering, 1897) in Chile (2014)

J.E. BOSTELMANN, R. UGALDE, M. GRIFFIN, J. L. OYARZÚN

Publicado Resumen

Evento: Nacional

Descripción: III Congreso Uruguayo de Zoología

Ciudad: Montevideo Año del evento: 2014

Anales/Proceedings:Actas III Congreso Uruguayo de Zoología

Pagina inicial: 94 Pagina final: 95

Areas de conocimiento:

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

Paleontología / Invertebrados marinos

Medio de divulgación: Papel

## Edad del solevantamiento de los Andes Patagónicos revelada por cambios de paleocorrientes en Sierra Baguales, Chile (2014)

N. GUTIÉRREZ, J.L. ROUX, J.E. BOSTELMANN, A. VáSQUEZ, C. CARREÑO, R. UGALDE

Publicado

Resumen expandido Evento: Internacional

Descripción: XVII Congreso Peruano de Geología

Ciudad: Lima

Año del evento: 2014

Anales/Proceedings:Actas del XVII Congreso Peruano de Geología

Palabras clave: Magallanes Alzamiento Andes Patagónicos Paleocorrientes

Areas de conocimiento:

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

Geología / Sedimentología Medio de divulgación: Papel

## Ambientes asociados a la fauna friasense (Mioceno Medio) en su localidad tipo (alto Río Cisnes, Aysén, Chile) (2014)

E. BELLOSI, J.E. BOSTELMANN, R. UGALDE, B. ALLOWAY, R. BOBE, G. CARRASCO, A.

MANCUSO

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: XIV Reunión Argentina de Sedimentología

Ciudad: Puerto Madryn, Argentina

Año del evento: 2014

Anales/Proceedings: Actas de la XIV Reunión Argentina de Sedimentología

Palabras clave: Friasense Mioceno Medio Aysén Paleosuelos

Areas de conocimiento:

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

Geología / Sedimentología Medio de divulgación: Papel

## First record of the Coprinisphaera ichnofacies Genise et al., 2000, in Chile: diversity and paleoenvironmental interpretation (2014)

 ${\sf J.E.\,BOSTELMANN\,,\,E.\,BELLOSI\,,\,R.\,BOBE\,,\,B.\,ALLOWAY\,,\,G.\,CARRASCO\,,\,A.\,MANCUSO\,,\,R. }$ 

UGALDE, K. BULDRINI

Publicado

Resumen

Evento: Internacional Descripción: IV Simposio Ciudad: Valdivia, Chile Año del evento: 2014

Anales/Proceedings:Actas del IV Simposio

Palabras clave: Mioceno Medio Aysén Coprinisphaera ichnofacies

Areas de conocimiento:

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

Geología / Paleoicnología Medio de divulgación: Papel

## An exceptionally preserved fossil flora of the Río Leona Formation in the Sierra Baguales, Magallanes, Chile: insights into the Early Neogene Patagonian Ecosystems (2013)

T. TORRES, N. GUTIÉRREZ, J. E. BOSTELMANN, J.L. ROUX, J. L. OYARZÚN, R. UGALDE, R. OTERO, F. HERVÉ

Publicado

Resumen expandido

Evento: Internacional

Descripción: IV International Geological Congress on The Southern Hemisphere - GEOSUR 2013

Ciudad: Viña del Mar, Chile

Año del evento: 2013

Anales/Proceedings: Actas IV International Geological Congress on The Southern Hemisphere -

GEOSUR 2013

Areas de conocimiento:

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

Geología / Estratigrafía y Sedimentología

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

Paleontología / Paloebotánica Medio de divulgación: Internet

# La gran aventura de Don Giovanni Cecioni por Magallanes y la Patagonia: un indiscutible pionero de la mágica geología austral. (2013)

R. UGALDE, R. CHARRIER, F. HERVÉ

Publicado

Resumen

Evento: Local

Descripción: IV Simposio de Historia de la Geología

Ciudad: Santiago de Chile

Año del evento: 2013

Anales/Proceedings:Actas IV Simposio de Historia de la Geología

Areas de conocimiento:

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

Geología/

Medio de divulgación: CD-Rom

## Stratigraphic review of the Las Flores Formation, Sierra Baguales, Última Esperanza Province, Magallanes (2013) Trabajo relevante

R. UGALDE, J. E. BOSTELMANN, J. L. OYARZÚN

Publicado

Resumen expandido

Evento: Internacional

Descripción: IV International Geological Congress on The Southern Hemisphere - GEOSUR 2013

Ciudad: Viña del Mar, Chile

Año del evento: 2013

 $\label{lem:conditional} An ales/Proceedings: Actas \ IV\ International\ Geological\ Congress\ on\ The\ Southern\ Hemisphere-lem: Actas \ IV\ International\ Geological\ Congress\ on\ The\ Southern\ Hemisphere-lem: Actas\ IV\ International\ Geological\ Congress\ on\ The\ Southern\ Hemisphere-lem: Actas\ IV\ International\ Geological\ Congress\ on\ The\ Southern\ Hemisphere-lem: Actas\ IV\ International\ Geological\ Congress\ on\ The\ Southern\ Hemisphere-lem: Actas\ IV\ International\ Geological\ Congress\ on\ The\ Southern\ Hemisphere-lem: Actas\ IV\ International\ Geological\ Congress\ on\ The\ Southern\ Hemisphere-lem: Actas\ IV\ International\ Geological\ Congress\ on\ The\ Southern\ Hemisphere-lem: Actas\ IV\ International\ Geological\ Congress\ on\ The\ Southern\ Geological\ Congress\ on\ The\ Southern\ Geological\ Congress\ on\ The\ Geological\ Cong$ 

GEOSUR 2013

Areas de conocimiento:

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

Geología / Estratigrafía y Sedimentología

Medio de divulgación: Internet

## New geological data and paleontological records of President Head Peninsula, Snow Island, South Shetland Islands, Antarctica: A key for the Lower Cretaceous. (2013)

R. UGALDE, T. TORRES, L. ISRAEL, M. GALLEGUILLOS, M. FANNING, F. HERVÉ

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: IV International Geological Congress on The Southern Hemisphere - GEOSUR 2013

Ciudad: Viña del Mar, Chile

Año del evento: 2013

 $\label{lem:conditional} An ales/Proceedings: Actas \ IV \ International \ Geological \ Congress \ on \ The \ Southern \ Hemisphere - the southern \ Hemisphere \ Hemisphere$ 

GEOSUR 2013

Areas de conocimiento:

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

Geología/

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

Paleontología / Paloebotánica

Medio de divulgación: Internet

#### Geology and stratigraphy of Sierra Baguales, Última Esperanza Province, Magallanes (2013)

N. GUTIÉRREZ, J.L. ROUX, J. E. BOSTELMANN, J. L. OYARZÚN, R. UGALDE, A. VÁSQUEZ, R. OTERO, J. ARAOS, C. CARREÑO, M. FANNING, F. HERVÉ

Publicado

Resumen expandido

Evento: Internacional

Descripción: IV International Geological Congress on The Southern Hemisphere - GEOSUR 2013

Ciudad: Viña del Mar. Chile

Año del evento: 2013

 $\label{lem:conditional} An ales/Proceedings: Actas IV International Geological Congress on The Southern Hemisphere-\\$ 

GEOSUR 2013

Areas de conocimiento:

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

Geología / Estratigrafía y Sedimentología

Medio de divulgación: Internet

### Formación de RRHH

#### **TUTORÍAS CONCLUIDAS**

## **GRADO**

# Estratigrafía, sedimentología y proveniencia sedimentaria de la formación Santa Cruz en Meseta Cosmelli, XI región de Aysén, Chile (2021 - 2022) Trabajo relevante

Tesis/Monografía de grado

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad Mayor / Escuela de Geología, Chile

Programa: Geología

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Kimberly del Rosario Matamala Núñez

País: Chile

Palabras Clave: Estratigrafía Sedimentología Formación Santa Cruz Patagonia Chilena Proveniencia

Areas de conocimiento:

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

Geología / Sedimentología

#### Geomorfología de la isla de Quinchao, provincia de Chiloé, región de Los Lagos (2020 - 2022)

Tesis/Monografía de grado

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad Mayor / Escuela de Geología, Chile

Programa: Geología

Tipo de orientación: Cotutor (R. UGALDE, F. Ugalde)

Nombre del orientado: Soledad Meza Islame

País: Chile

Areas de conocimiento:

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

Geología / Geomorfología

## Geomorfología de la criósfera en la cuenca del estero Derecho, provincia del Elqui, región de Coquimbo (2019 - 2022)

Tesis/Monografía de grado

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad Mayor / Escuela de Geología, Chile

Programa: Geología

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Benjamín Castro Cancino

País: Chile

Palabras Clave: Geomorfología Glaciar de rocas Coquimbo Chile semiárido

Areas de conocimiento:

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

Geología / Geomorfología

## Geomorfología de la criósfera en la cuenca del estero Derecho, provincia del Elqui, región de Coquimbo (2018 - 2022)

Tesis/Monografía de grado

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad Mayor / Escuela de Geología, Chile

Programa: Geología

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Benjamín Castro Cancino

País: Chile

Areas de conocimiento:

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

Geología / Geomorfología

## Dinámica costera intra-anual de la playa Laguna Verde, región de Valparaíso, mediante sensores remotos y morfometría de playa (2020 - 2021)

Tesis/Monografía de grado

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad Mayor / Escuela de Geología , Chile

Programa: Geología

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Álvaro Millamán Huenchul

País: Chile

Areas de conocimiento:

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

Geología / Geomorfología

## Estratigrafía, Petrografía y sedimentología de la Formación Man Aike en Sierra Baguales, Magallanes, Chile (2019 - 2021)

Tesis/Monografía de grado

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad Mayor / Escuela de Geología , Chile

Programa: Geología

Tipo de orientación: Tutor único o principal Nombre del orientado: Braulio Morales Tapia

País: Chile

Areas de conocimiento:

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

Geología / Estratigrafía

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

Geología / Sedimentología

## Estratigrafía, Petrografía y sedimentología de la Formación Horcón, Región de Valparaíso, Chile (2019 - 2021)

Tesis/Monografía de grado

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad Mayor / Escuela de Geología, Chile

Programa: Geología

Tipo de orientación: Tutor único o principal Nombre del orientado: Diego Fernández Arthur

País: Chile

Areas de conocimiento:

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

Geología / Estratigrafía

#### Estratigrafía de la transición Eoceno-Oligoceno en Sierra Baguales, Magallanes, Chile (2019 - 2021)

Tesis/Monografía de grado

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad Austral de Chile / Instituto de Ciencias de la

Tierra, Chile

Programa: Geología

Tipo de orientación: Cotutor (R. UGALDE, E. Bostelmann)

Nombre del orientado: Matías Alarcón Carmona

País: Chile

Areas de conocimiento:

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

Geología / Estratigrafía

# Invertebrados marinos de la Formación Guadal (Oligoceno tardío- Mioceno temprano) presentes en el margen occidental del Río Jeinimeni, Chile Chico, Región de Aysén, Chile (2019 - 2021)

Tesis/Monografía de grado

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad Austral de Chile / Escuela de Ciencias , Chile

Programa: Licenciatura en Biología

Tipo de orientación: Asesor

Nombre del orientado: Víctor Mercegue Rocco

País: Chile

Areas de conocimiento:

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

Paleontología / Invertebrados fósiles

# Geomorfología y peligro de remociones en masa del Parque Tagua, Comuna de Cochamó, Región de Los Lagos, Chile (2019 - 2020)

Tesis/Monografía de grado

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad Mayor / Escuela de Geología , Chile

Programa: Geología

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad (R. UGALDE, F. Ugalde)

Nombre del orientado: Matías Zepeda

País: Chile

Areas de conocimiento:

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

Geología / Geomorfología

#### Dinámica intra-anual del borde costero en Concón, Región de Valparaíso, Chile (2019 - 2020)

Tesis/Monografía de grado

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad Mayor / Escuela de Geología, Chile

Programa: Geología

Tipo de orientación: Cotutor (R. UGALDE, I. Briceño)

Nombre del orientado: Maximiliano Parrao Barrera

País: Chile

Areas de conocimiento:

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

# Bioestratigrafía de los Estratos de Quebrada La Totora en el Monumento Natural Pichasca, Región de Coquimbo (2018 - 2019)

Tesis/Monografía de grado

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad Nacional Andres Bello / Departamento de Geología , Chile

Programa: Geología

Tipo de orientación: Asesor

Nombre del orientado: Paula Salinas Aedo

País: Chile

Areas de conocimiento:

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

Geología / Estratigrafía

## Información adicional

INFORMÁTICA:

Manejo intermedio de Autocad, MapInfo, Envi, IDRISI, ArcGis, QGIS, GlobalMapper, Matlab, Suite Office, Ubuntu.

Lenguajes de programación: Python, C++, Visual Basic, Java, LaTex.

**ACTIVIDADES ANEXAS:** 

Febrero 2015 Curso de primeros auxilios en minería, Instituto de Seguridad del Trabajo (IST) y SQM S.A., Santiago, RM, Chile.

Octubre 2012 Seminario de Escalada en Hielo, Rama de Andinismo de Ingeniería (RAI), Santiago y Glaciar el Morado, RM, Chile.

Julio 2011 Seminario de Técnicas Invernales, Rama de Andinismo de Ingeniería (RAI), Santiago y Glaciar el Morado, RM, Chile.

Enero 2011 Curso de primeros auxilios, Asociación Chilena de Seguridad (ACHS) y Compañía Minera Cerro Bayo Ltda., Chile Chico, XI Región, Chile.

Marzo 2010 Voluntario en "Un Techo Para Chile & Universidad de Chile", Empedrado, San Rafael, VII Región.

Buceo deportivo, Montañismo, Ciclismo Licencia de conducir clase B (Chile)

## Indicadores de producción

PRODUCCIÓN BIBLIOGRÁFICA	18
Artículos publicados en revistas científicas	6
Completo	6
Trabajos en eventos	12
FORMACIÓN RRHH	12
Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluidas	12
Tesis/Monografía de grado	12