

CURRICULUM VITAE

LUCÍA SAGRIPANTI

A. TITULOS ACADÉMICOS

- **Grado: 2009 - Licenciada en Ciencias Geológicas. Universidad de Buenos Aires.**

Tesis de Licenciatura: *Geología del faldeo oriental de la sierra de Reyes, Provincia de Mendoza.* Director: Andrés Folguera, Co-Director: Germán Bottesi
Promedio General de la carrera: 8,30

- **Postgrado:** Actualmente como alumna regular de la carrera de Doctorado en Ciencias Geológicas de la Universidad de Buenos Aires, bajo la dirección de V. Ramos (UBA) y A. Folguera (UBA). Beca Doctoral Tipo I (3 años) CONICET. En vigencia desde abril de 2010.

B. ANTECEDENTES CIENTÍFICOS

1 - PRODUCCIÓN CIENTÍFICA

I - Trabajos con referato

2012

Sagripanti L., Bottesi, G., Kietzmann, D., Folguera, A. y Ramos V. A., 2012. Mountain building processes at the orogenic front. A study of the unroofing Neogene foreland sequences (37° S). Special Issue. *Andean geology*. 39 (2): 201 - 219.

2011

Folguera, A., Orts, D., Spagnuolo, M., Rojas Vera E., Litvak, V., Sagripanti, L., Ramos M. E., and Ramos, V. A., 2011. A review of Late Cretaceous to Quaternary paleogeography of the Southern Andes. *Patagonia Special Issue. Biological Journal of Linnean Society*. 103: 250 - 268.

2011

Sagripanti L., Bottesi, G., Naipawer, M., Folguera, A., Ramos, V. A., 2011. U/Pb ages on detrital zircons in the Southern central andes neogene foreland (36° - 37°S): constraints on Andean exhumation. *Journal of South American Earth Sciences*. 32: 555 - 566.

II-Capítulos de Libros

2011

Folguera, A., Rojas Vera, E., Spagnuolo, M., Orts, D., Sagripanti, L., Bottesi, G., Ramos, V.A. 2011. Los Andes Neuquinos, en *Relatorio de la Provincia de Neuquén* (Leanza Ed.): 349-354.



III-Resúmenes y trabajos en Congresos

- Internacionales

Resumen Expandido (4 o más Páginas)

2012

Folguera, A., Rojas Vera, E., Orts, D., Spagnuolo, M., Sagripanti, L., Tobal, J., Ramos, M., Ramos, V. A. 2012. Southern Andean geometry and related tectonic evolution as the result of the different subducted slab shallow configurations experimented in the last 100 My. **VIII Congreso Geológico de España. Oviedo, España.** Abstracts.

2010

Sagripanti, L., Naipauer, M., Folguera, A., Ramos, V.A. 2010. Synorogenic sequences associated with the Andean front at 37° S as a clue for age exhumation and structuration of the foreland area. **Geosur. Mar del Plata. Argentina.** Abstracts.

2009

Sagripanti, L., Bottesi, G., Folguera, A. 2009. Expansión oriental del frente orogénico andino en el Mioceno superior entre los 36°30´-37°S. **XII Congreso geológico de Chile. Santiago de Chile.** Abstracts.

2009

Folguera, A. , Spagnuolo, M. , Sagripanti, L. , Ramos, V.A. 2009. Los Andes Centrales Australes entre los 60 y los 20 Ma. **XII Congreso Geológico Chileno. Santiago de Chile.** Abstracts.

2 - 3 Páginas

2012

Fabiano, J.J., Molnar, N., Sagripanti, L., Fennell, L., Rojas Vera, E., Ruiz, F., Gimenez, M., Folguera, A. 2012. El rol de la inversión tectónica en la formación de la faja de Chos Malal: el levantamiento de la Cordillera del Viento sobre la vertiente andina argentina. **XIII Congreso geológico de Chile. Antofagasta.** Abstracts.

2012

Sagripanti, L. Rojas Vera, E. A., Gianni, G. M., Rusconi, F., Ruiz., F., Folguera, A., Ramos., V. A. 2012. Transtensive to transpressive neotectonic reactivation of a fold and thrust belt: The Tromen volcanic plateau in the southern central Andes. **XIII Congreso geológico de Chile. Antofagasta.** Abstracts.

2012

Rojas Vera, E. A., Orts, D., Spagnuolo, M., Sagripanti, L., Giménez, M., Ruiz P., Martínez, P., Zamora Valcarce, G., Botessi, G., Folguera, F., Ramos, V. A. 2012. Structure of the Southern Andes between 36-39°S. **XIII Congreso geológico de Chile. Antofagasta.** Abstracts.

2012

Folguera, A., Rojas Vera, E., Orts, D., Spagnuolo, M., Sagripanti, L., Tobal, J., Ramos, M., Ramos, V. A. 2012. Neogene evolution of the Northern Patagonian Andes: arc development and associated deformational stages (36-43°S)". **Volatiles and**



Fluids in Subduction Zones Climate Feedback and Trigger Mechanisms for Natural Disasters. Lübeck, Alemania. Abstracts.

1 Página

2010

Sagripanti, L., Naipauer, M., Bottesi, G., Folguera, A., Ramos, V.A. 2010. U/Pb ages of detrital zircons in synorogenic sequences of the Southern Central Andes (37°S) to determine age exhumation and structuration of the foreland area. **IGCP, Unesco. 568-Y Meetings, Mendoza, Argentina - Santiago de Chile.** Abstracts

- Nacionales

2 - 3 Páginas

2011

Sagripanti, L., Naipauer, M., Alvarez Cerimedo, J.M., Kietzmann, D., Bottesi, G., Folguera, A., Ramos, V.A., 2011. Análisis y comparación de las cuencas sinorogénicas cretácicas y neógenas en el frente orogénico andino entre los 36° y los 37° S: integración de resultados petrográficos y dataciones U/Pb en circones detríticos. **XVIII Congreso Geológico Argentino. Neuquén.** Actas Electrónicas.

2011

Folguera, A., Sagripanti, L., Spagnuolo, M., Orts, D., Litvak, V., Ramos, V. A., 2011. La fase miocena de construcción de los Andes centrales Australes (36 – 37° S). **XVIII Congreso Geológico Argentino. Neuquén.** Actas Electrónicas.

2008

Bottesi, G., Orts, D., Fernández, S., Kozloski, E., Sagripanti, L., Armisen, M., Utgé, S., Spagnuolo, M., Lisjak, M., Rojas Vera, E., Periale, S., Zapata, T., Ramos, V.A., Folguera, A. 2008. Evolución tectónica de los Andes a los 37° S. **XVII Congreso Geológico Argentino. Jujuy.** Actas Electrónicas.

2. INVESTIGACION CIENTIFICA

I- Becas

2010: Beca CONICET doctoral (tipo I). Para el desarrollo del doctorado. En vigencia desde abril de 2010. Duración 3 años.

2010: Subvención para la asistencia al Geosur, realizado en Mar del Plata, durante Noviembre de 2010.

2011: Becada por la Asociación Geológica Argentina y la Sociedad Geológica Chilena para la asistencia a la transecta binacional Neuquén – Concepción. Como parte de una actividad postcongreso del XVIII Congreso Geológico Argentino.



**INSTITUTO DE
ESTUDIOS ANDINOS
DON PABLO GROEBER.**

Facultad de Ciencias Exactas y Naturales.
Universidad de Buenos Aires.
Intendente Güiraldes 2160
Ciudad Universitaria – Pabellón II
C1428EGA – CABA – Argentina

E-MAIL: idean@gl.fcen.uba.ar
TEL: (+54 +11) 4576-3400

II- Participación en proyectos como miembro colaborador.

PIP 11220110100506 "EVOLUCIÓN TECTÓNICA DE LOS ANDES ENTRE LOS 39° Y LOS 43° S". Investigador responsable: Andrés Folguera; Colaboradores: Spagnuolo Mauro, Rojas Vera Emilio, Orts Darío, Sagripanti Lucía, Ramos Miguel, Tobal Jonathan.

Proyecto Prestamo BiD Pict 2142/2008 "VARIACIÓN DE LA ZONA DE SUBDUCCIÓN EN LOS ANDES CENTRALES". Investigador responsable: Víctor Ramos. Colaboradores: Jonathan Tobal, Ramos Miguel, Sagripanti Lucía, Winocur Diego.

PIP 11220080100016 "LA ZONA SUBHORIZONTAL DE LA PAYENIA Y LA EVOLUCION DEL RETROARCO NEUQUINO, ENTRE LOS 34° Y 38° S". Investigador responsable: Andrés Folguera.

3. EVALUACIÓN DE ACTIVIDADES CIENTÍFICAS Y TECNOLÓGICAS

Revisora de resúmenes del simposio de Tectónica Andina del XVIII Congreso Geológico Argentino. 2 – 6 de Mayo. Neuquén.

4. MIEMBRO DE SOCIEDADES CIENTÍFICAS

AGA

C. PARTICIPACIÓN EN CONGRESOS O ACONTECIMIENTOS SIMILARES NACIONALES O INTERNACIONALES

- Nombre de Reunión Científica: **XVIII Congreso Geológico Argentino**

Lugar de la reunión: Neuquén, Argentina.

Fecha: Mayo 2011

Tipo de participación: Disertante

- Nombre de Reunión Científica: **Geosur-2010**

Lugar de la reunión: Mar del Plata - Argentina

Fecha: 22 – 23 Noviembre 2010

Tipo de participación: Disertante

- Nombre de Reunión Científica: **IGCP, Unesco. 568-Y Meetings,**

Lugar de la reunión: Facultad de Ciencias Físicas y Matemáticas. Santiago, Chile

Fecha: 28 de Noviembre – 1 de Diciembre 2010

Tipo de participación: Disertante

- Nombre de Reunión Científica: **XII Congreso Geológico Chileno**

Lugar de la reunión: Facultad de Ciencias Físicas y Matemáticas. Santiago, Chile

Fecha: 23 – 26 Noviembre 2009

Tipo de participación: Disertante



INSTITUTO DE
ESTUDIOS ANDINOS
DON PABLO GROEBER.

Facultad de Ciencias Exactas y Naturales.
Universidad de Buenos Aires.
Intendente Güiraldes 2160
Ciudad Universitaria – Pabellón II
C1428EGA – CABA – Argentina

E-MAIL: idean@gl.fcen.uba.ar
TEL: (+54 +11) 4576-3400

- Nombre de Reunión Científica: **XVII Congreso Geológico Argentino**

Lugar de la reunión: San Salvador de Jujuy, Jujuy, Argentina.

Fecha: 7 – 10 Octubre 2008

Tipo de participación: Asistencia

- Nombre de Reunión Científica: “**Semana de las Ciencias de la Tierra**”

Lugar de la reunión: Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, U.B.A.

Fecha: Octubre 2006/2005

Tipo de participación: Colaboración

D. ACTUACIÓN EN UNIVERSIDADES O INSTITUCIONES NACIONALES, PROVINCIALES Y PRIVADOS REGISTRADOS EN EL PAIS O EN EL EXTERIOR

1- ACTIVIDADES DE EXTENSIÓN

2012

Taller de Ciencias de la Tierra para estudiantes secundarios. Duración 2 meses. Dirección de orientación vocacional de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales. Coordinación: Sagripanti, L., Ramos, M. E.

2011

Taller de Ciencias de la Tierra para estudiantes secundarios. Duración 2 meses. Dirección de orientación vocacional de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales. Coordinación: Sagripanti, L., Ramos, M. E.

2010

Taller de Ciencias de la Tierra para estudiantes secundarios. Duración 2 meses. Dirección de orientación vocacional de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales. Coordinación: Sagripanti, L., Ramos, M. E.

E. CURSOS

2011. 4 - 8 de Julio. **Erosión y transporte en sistemas montañosos, desde una perspectiva neógena de gran escala espacial, hasta la evolución cuaternaria de los actuales sistemas fluviales.** Dictado por Rodrigo Riquelme docente de la Universidad de Antofagasta, Antofagasta, Chile. 32 horas de duración. Casa del geólogo, Maipú 645.

2010. 7 - 12 de Mayo. **Transecta geológica binacional, Neuquén – Concepción.** Como parte de una actividad postcongreso del XVIII Congreso Geológico Argentino. Organizada por la Asociación Geológica Argentina y la Sociedad Geológica Chilena. Guías Vertiente Chilena: Juan Pablo Radic, Andrés Tassara, Alfonso Encinas, Pirzio Godoy. Guías Vertiente Argentina: Tomás Zapata, Emilio Rojas Vera, Víctor Ramos, Andrés Folguera.

2010. 23 - 27 de Agosto. **Curso de Geología de Isótopos Radiogénicos y Geocronología.** Dictado por Marcio Martins Pimentel docente del Instituto de Geociencias, Universidade Federal do Rio Grande do Sul (Brazil). 40 horas de duración. Universidad Nacional del Sur. Bahía Blanca.



**INSTITUTO DE
ESTUDIOS ANDINOS
DON PABLO GROEBER.**

Facultad de Ciencias Exactas y Naturales.
Universidad de Buenos Aires.
Intendente Güiraldes 2160
Ciudad Universitaria – Pabellón II
C1428EGA – CABA – Argentina

E-MAIL: idean@gl.fcen.uba.ar
TEL: (+54 +11) 4576-3400

2010. 17 - 21 de Mayo. **Curso de Geología Argentina.** Dictado por los Drs. Andrés Folguera, V.A. Ramos, B. Aguirre Urreta, M. Guiglione, A. Rapalini, A. Mosquera, M. Naipauer, R. Somoza, P. Pazos. 40 horas de duración. Buenos Aires. Asociación Geológica Argentina.

2009. 28 - 30 Octubre. Curso: **"IGMAS + Una Introducción al modelo 3D de campos potenciales"**. Curso de postgrado y Doctorado dictado por el Prof Dr. Hans-Jürgen Götze y la Dra. Sabine Schmidt de la Universidad Christian-Albrechts de Kiel, Alemania. Dictado en departamento de Ciencias Geológicas, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, U.B.A. Cantidad de horas del curso: 18

2008. Marzo - Julio. **Curso introductorio de aplicaciones del ArcView (Sistemas de Información Geográfica).** En la Secretaría de Extensión Universitaria y Bienestar Estudiantil (SEUBE) Facultad de Filosofía y Letras - Universidad de Buenos Aires a cargo de la profesora Nora Lucioni.

2007. Agosto - Septiembre. **Introducción a los Sensores Remotos y su aplicación en Geología.** Curso de postgrado y Doctorado dictado por el Dr. Daniel Pérez en el Departamento de Ciencias Geológicas, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, U.B.A.

F. ANTECEDENTES PROFESIONALES

-**2007/08/09/10.** Convenio de Asistencia Técnica N° 89/07 "Evolución tectónica del área comprendida en el bloque Barrancas", UBA/YPF S.A. 33pp. (Inédito). Folguera, A., Bottesi, G., Spagnuolo, M. Periale, S., **Sagripanti, L.**, Rojas Vera, E. 2009. Fases de exhumación que afectaron al bloque Barrancas y áreas aledañas.



**INSTITUTO DE
ESTUDIOS ANDINOS
DON PABLO GROEBER.**

Facultad de Ciencias Exactas y Naturales.
Universidad de Buenos Aires.
Intendente Güiraldes 2160
Ciudad Universitaria – Pabellón II
C1428EGA – CABA – Argentina

E-MAIL: idean@gl.fcen.uba.ar
TEL: (+54 +11) 4576-3400