



**CURRICULUM VITAE NORMALIZADO**

01 - **ANTECEDENTES PERSONALES**

Apellido: **FRANZESE**  
Nombres: **JUAN RAFAEL**

02 - **ESTUDIOS REALIZADOS Y TITULOS OBTENIDOS**

**Universitarios:**

De grado: **Licenciado en Geología FCNyM – UNLP, 1979**  
De Post-Grado: **Dr en Cs Naturales (orientación Geología) FCNyM - UNLP, 1992**

03 - **TESIS DE DOCTORADO O MAESTRÍA**

Título: **PETROLOGÍA Y TECTONICA DEL CORDÓN DE LA PIEDRA SANTA, PROVINCIA DE NEUQUEN**

Realizada en: **Facultad de Ciencias Naturales y Museo – UNLP**  
Director de Tesis: **Dr LUIS DALLA SALDA**  
Calificación: **10, con recomendación unánime de publicación.**

04 - **BECAS**

Tipo: **doctoral**

Fecha Inicio: **1987** Fecha Terminación **1992**

Lugar: **Centro de Investigaciones Geológicas**

Institución Otorgante: **CONICET**

Por concurso: **Si**

Tipo: **postdoctoral**

Fecha Inicio: **1992** Fecha Terminación **1995**

Lugar: **Centro de Investigaciones Geológicas**

Institución Otorgante: **CONICET**

Por concurso: **Si**

Tipo: **postdoctoral**

Fecha Inicio: **1-4-1998** Fecha Terminación **1-4-1999**

Lugar: **Cambridge University (Inglaterra) / Centro de Investigaciones Geológicas (Argentina)**

Institución Otorgante: **UNLP - FOMECE**

Por concurso: **Si**

05 - **CURSOS DE PERFECCIONAMIENTO SEGUIDOS**

Nombre: **TEMAS DE INTRODUCCION A LA COMPUTACION**

Duración: **25 al 27 de julio de 1984**

Asistido o aprobado: **asistido**

Institución: **Asociación Geológica Argentina**

Carga horaria: **24**

Nombre: **EXPLOTACIONES MINERAS A CIELO ABIERTO Y TECNICA DE VOLADURAS**

Duración: **17 al 22 de septiembre de 1984**

Asistido o aprobado: **aprobado**

Institución: **CIC**



Carga horaria: **40**

Nombre: **GEOLOGIA ESTRUCTURAL Y GEOTECTÓNICA.**

Duración: **26-30 de noviembre de 1984**

Asistido o aprobado: **asistido**

Institución: **Asociación Geológica Argentina**

Carga horaria: **20**

Nombre: **LA GEOLOGIA DE CHILE EN SU CONTEXTO GEOTECTÓNICO**

Duración: **22 al 26 de setiembre de 1986**

Asistido o aprobado: **asistido**

Institución: **Asociación Geológica Argentina**

Carga horaria: **24**

Nombre: **TECNICAS DEL ANALISIS ESTRUCTURAL**

Duración: **27 al 31 de octubre de 1986**

Asistido o aprobado: **asistido**

Institución: **Asociación Geológica Argentina**

Carga horaria: **40**

Nombre: **SEISMIC STRATIGRAPHY AND DEPOSITIONAL SEQUENCE ANALYSIS WORKSHOP**

Duración: **2 al 6 de noviembre de 1992**

Asistido o aprobado: **aprobado**

Institución: **Instituto Argentino del Petróleo**

Carga horaria: **40**

Nombre: **TECTONICA DE CUENCAS SEDIMENTARIAS**

Duración: **Abril 2000**

Asistido o aprobado: **asistido**

Institución: **Asociación Argentina de Sedimentología**

Carga horaria: **12**

06 - **DISTINCIONES - PREMIOS**

07 - **ANTECEDENTES DOCENTES Y DE INVESTIGACIÓN**

07-1. **En Grado**

Cargo: **Profesor Interino rentado**

Dedicación: **D/S**

Cátedra: **Curso de Ingreso**

Periodicidad: **1-2-1984 hasta el 31-3-1984.**

Cargo: **Ayudante de Primera Interino "ad honorem"**

Dedicación: **D/S**

Cátedra: **Geología Histórica**

Periodicidad: **1-4-1984 al 31-3-1985**

Cargo: **Ayudante de Primera Interino rentado**

Dedicación: **D/S**

Cátedra: **Fundamentos de Geología.**

Periodicidad: **1-4-1987 hasta el 31-7-1990**

Cargo: **Jefe de Trabajos Prácticos Interino "ad honorem"**

Dedicación: **D/S**



Cátedra: **Fundamentos de Geología.**  
Periodicidad: **1-8-1988 hasta el 31-3-1991**

Cargo: **Jefe de Trabajos Prácticos Interino rentado**  
Dedicación: **D/S**  
Cátedra: **Fundamentos de Geología.**  
Periodicidad: **1-8-1990 hasta el 25-6-1993**

Cargo: **Jefe de Trabajos Prácticos**  
Dedicación: **S/E**  
Cátedra: **Curso de ingreso**  
Periodicidad: **1-2-1992 hasta el 31-3-1992**

Cargo: **Profesor Adjunto Interino rentado**  
Dedicación: **D/S**  
Cátedra: **Curso de ingreso**  
Periodicidad: **1-2-1993 hasta el 31-3-1993.**

Cargo: **Jefe de Trabajos Prácticos Ordinario rentado**  
Dedicación: **D/S. Extendida en 1995 a S/E (Programa de Incentivos)**  
Cátedra: **Fundamentos de Geología.**  
Periodicidad: **25-6-1993 a 4-2000**

Cargo: **Profesor Adjunto Interino rentado**  
Dedicación: **D/S (extendida a S/E - Programa de Incentivos)**  
Cátedra: **Geología Estructural**  
Periodicidad: **1-4-1999 a 11-2002**

Cargo: **Profesor Adjunto ordinario rentado**  
Dedicación: **D/S (extendida a S/E - Programa de Incentivos)**  
Cátedra: **Geología Estructural**  
Periodicidad: **desde 1-4-2003 – 1-6-2008**

Cargo: **Profesor Titular rentado**  
Dedicación: **D/S (extendida a S/E - Programa de Incentivos)**  
Cátedra: **Geología Estructural**  
Periodicidad: **desde 1-6-2008 - continúa**

#### 07-2. Post Grado

Cargo:  
Dedicación:  
Asignatura:  
Curso:

#### 07-3. Categoría de docente - investigador ( I - II - III - IV - A - B - C - D)

Fecha y categoría de ingreso: **1995 categoría C**  
Situación actual (Categoría): **II**  
Lugar de trabajo: **CENTRO DE INVESTIGACIONES GEOLOGICAS**

#### 08 - CARGOS Y FUNCIONES DESEMPEÑADOS

##### 08-1. Universitarios



Miembro graduado al Consejo Consultivo de Geología de la Facultad de Ciencias Naturales y Museo UNLP. Mayo de 1987 - mayo de 1988.  
Miembro titular en la Comisión de Revisión Curricular y Planes de Estudio del H. C. A. de la FCNyM durante los años 1988 y 1989.

Miembro de la Comisión organizadora de las primeras Jornadas de discusión del perfil profesional del egresado de la FCNyM. UNLP., realizadas en 1989.

Miembro de las comisiones de Grado Académico y de Actividades Educativas de Postgrado del H.C.A. de la FCNyM - UNLP durante los años 1992, 1993, 1994 y 1995

Miembro titular por el claustro de profesores al Consejo Departamental de Geología y Geoquímica FCNyM –2001 - 2004.

Jefe de Claustro de Profesores de la Facultad de Ciencias Naturales y Museo UNLP. Desde agosto de 2003 a agosto de 2004.

#### 08-2. En Instituciones Académicas y Científicas

**DIRECTOR** del Centro de Investigaciones Geológicas (CONICET-UNLP): 2012 - 2013

**VICEDIRECTOR** del Centro de Investigaciones Geológicas (CONICET-UNLP): 2009-2012.

**Miembro del Consejo Directivo del Centro Científico Tecnológico La Plata** (CONICET). 2009 – 2013

**Miembro del Consejo Directivo del Centro de Investigaciones Geológicas** (CONICET). 2009 – continúa.

**Miembro del Consejo Directivo del Centro Científico Tecnológico La Plata** (CONICET). 2009 – continúa.

**Miembro de la Comisión ad-hoc de Ciencias de la Tierra** CONICET para la evaluación de becas. 2008 -2010.

**Miembro de la Comisión Asesora de Temas Estratégicos** (CONICET) 2011 - 2014

**PROFESIONAL DE APOYO ASISTENTE.** Comisión de Investigaciones Científicas de la prov de Buenos Aires. Desde mayo de 1984 hasta abril de 1987.

Delegado a cargo de la **Delegación La Plata de la Asociación Geológica Argentina** desde el 1/9/92 hasta el 1/9/94.

#### 08-3. En la Función pública no universitaria

##### 08-4. Profesionales

**Geólogo de campo** en la empresa TECNICAGUA S.A. desde abril de 198 hasta julio de 1982.

**Geólogo de campo** en las empresas I.M.C.O. SERVICES y YASSON S.A. desde agosto de 1983 hasta enero de 1984.

Las tareas desarrolladas consistieron en:

Recolección y tratamiento de muestras de subsuelo extraídas durante perforación ("cutting"); análisis fluoroscópico y descripción litológica detallada. Correlaciones estratigráficas. Registro de gas de Formación. Cromatografía.

Descripción de testigos de corona en pozo. Análisis químicos expeditivos.

Evaluación y manejo de la información con técnicas de computación. Optimización de los parámetros de perforación.

Estos trabajos fueron desarrollados en zonas de exploración petrolífera, en distintas cuencas argentinas (Cuenca Neuquina, Cuenca Cuyana, Cuenca Austral, Cuenca del Nor-Oeste)

#### 09 - MIEMBRO DE JURADOS (TESIS - CONCURSOS - OTROS)

Miembro graduado – profesor de distintas Comisiones de evaluación de

**Concursos** de la Facultad de Ciencias Naturales en las áreas de Estadística, Geoquímica, Matemática, Geología histórica, Geología isotópica, Geología de Combustibles, Geología Estructural, Petrología Metamórfica. 1985-actual



Miembro titular de la comisión en el concurso de 3 cargos de JTP exclusiva en el área de Geofísica y Geología Estructural Universidad Nacional de Buenos Aires – 2005  
Miembro titular de un cargo de Profesor Adjunto (Neotectónica) UBA - 2006.  
Miembro titular del jurado de un cargo de Profesor Adjunto D/E UBA 2011,  
**Jurado** titular del trabajo de Tesis doctoral del Dr. Eduardo Barboza – Universidad Federativa de Rio Grande do Sul. Julio de 2005. Porto Alegre, Brasil.  
**Jurado** titular del trabajo de Tesis doctoral del Dr. VANILDO PEREIRA DA FONSECA – Universidad Federativa de Rio Grande do Sul. Marzo de 2006. Porto Alegre, Brasil.  
**Jurado** de Tesis de la Dr. Emilia Yolanda Aguilera. FCNyM – La Plata. 2006.  
**Jurado** de Tesis de la Lic. Florencia Bechis. UBA. 2009.  
**Jurado** de tesis de Emilio Rojas Vera. UBA. 2011.

10 - **CARRERAS DE INVESTIGADOR (CIC, CONICET, OTROS)**

Fecha y clase de ingreso: **27-3-1995 ASISTENTE CONICET**  
Situación actual (Clase): **INDEPENDIENTE CONICET**  
Lugar de trabajo: **CIG - UNLP**

11 - **SUBSIDIOS RECIBIDOS**

Institución otorgante: **Facultad de Ciencias Naturales y Museo - UNLP**  
Nº de resolución: **Resolución Nro. 492 del 7/10/96.**  
Monto: **\$ 650**  
Duración: **1996-1997**

Institución otorgante: **CONICET**

Nº de resolución: **PEI 0495/97**  
Monto: **\$ 4500**  
Duración: **1998-1999**

Institución otorgante: **FONCYT- Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica.**

Nº de resolución: **PICT 2001**  
Monto: **\$ 95000**  
Duración: **2002-2005**

Institución otorgante: **CONICET**

Nº de resolución: **PEI 0666/03**  
Monto: **\$ 4000**  
Duración: **2004-2005**

Institución otorgante: **FONCYT- Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica.**

Nº de resolución: **PICT 2001**  
Monto: **\$ 95000**  
Duración: **2002-2005**

Co-director

Institución otorgante: **CONICET**

Nº de resolución: **PEI 0666/03**  
Monto: **\$ 4000**  
Duración: **2004-2005**

Institución otorgante: **CONICET**

Nº de resolución: **PIP 5968**  
Monto: **\$ 36.000**



Duración: **2005-2007**

Institución otorgante: **CONICET**

Nº de resolución: **PIP 114-200801-00632**

Monto: \$ **36.000**

Duración: **2009-2011**

Institución otorgante: **CONICET**

Nº de resolución: **PIP 112-201101-00191**

Monto: \$ **175.000**

Duración: **2012-2015**

Institución otorgante: **FONCYT- Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica.**

Nº de resolución: **PICT 2013-3249**

Monto: \$ **414.750,00**

Duración: **2014-2017**

## 12 - **SOCIEDADES ACADÉMICAS Y PROFESIONALES DE LAS CUALES ES MIEMBRO**

ASOCIACIÓN ARGENTINA DE SEDIMENTOLOGÍA (A.A.S.)

## 13 - **PATENTES - CONVENIOS**

## 14 - **SEMINARIOS - CONFERENCIAS Y CURSOS DICTADOS**

<b>Año</b>	<b>Lugar</b>	<b>Tema</b>
2001.	INGEIS (Universidad de Buenos Aires).	Análisis tectónico de Cuencas Sedimentarias. Curso de postgrado de 40 horas de duración auspiciado por Asociación Argentina de Sedimentología – INGEIS.
1995	CENPAT (Puerto Madryn)	Lineamientos tectónicos del Noroeste del Macizo Norpatagónico – Conferencia.
2000	Museo de Ciencias Naturales de La Plata.	Rifting y apertura de la Cuenca Neuquina. Conferencia.
2002	Facultad de Ciencias Naturales y Museo.	Tectónica de Cuencas Sedimentarias. Conferencia.
2004	Facultad de Ciencias Naturales UNRC.	Introducción a la tectónica de Cuencas Sedimentarias.
2004.	X Reunión Argentina de Sedimentología.	Modelado de subsidencia 2D: un ejemplo de la Cuenca Neuquina, Argentina.
2007-2011.	Facultad de Ciencias Naturales y Museo	Curso de Tectónica de Cuencas Sedimentarias. FCNyM. Curso semestral de 100 horas.
2011.	Terremotos. Museo de Ciencias Naturales de La Plata.	Conferencia organizada por la Secretaría de Investigación y Transferencia FCNyM.

## 15 - **PARTICIPACIÓN EN CONGRESOS - ENCUENTROS - JORNADAS Y SIMPOSIOS**

Reunión de Microtectónica. Expositor – **organizador**. Buenos Aires. 1990.  
Congreso Geológico Argentino. Expositor. 1993. Mendoza.  
VII Congreso Geológico Chileno. Expositor. 1994. Concepción.  
I Simposio del proyecto IGCP 345. "Segmentación geológica de los Andes". Expositor. 1994. Concepción, Chile.



Reunión de comunicaciones científicas de la Facultad de Ciencias Naturales y Museo - UNLP. La Plata, 19-21 de noviembre de 1995. Expositor

Reunión de comunicaciones del proyecto “Geología y recursos minerales de la región norpatagónica”. CENPAT. Puerto Madryn. 22 y 23 de noviembre de 1995. Expositor

Ira. reunión del proyecto: Geological evolution and hydrocarbon plays of the southern South Atlantic. Cambridge, Inglaterra. 5 al 7 de marzo de 1996. Expositor

III Simposio de Geodinámica andina. Saint Malo, Francia, 17 al 20 de Septiembre de 1996.

3ra Reunión del proyecto: Geological evolution and hydrocarbon plays of the southern South Atlantic. Universidad de Texas (Austin). 1-4 Diciembre 1997. Expositor

X Congreso Latinoamericano de Geología. Buenos Aires. 8-13 Noviembre de 1998. Expositor

IV Congreso de Exploración y Desarrollo de Hidrocarburos. Mar del Plata. Abril de 1999. Expositor

II Congreso Latinoamericano de Sedimentología. Mar del Plata. Abril de 2000. Expositor

IX Congreso Geológico Chileno. Puerto Varas, Chile. Agosto 2000. Expositor

XI Congreso Latinoamericano de Geología, Montevideo. Noviembre 2001. Expositor

XV Congreso Geológico Argentino, Calafate, Abril 2002. Expositor.

X Reunión Argentina de Sedimentología. Conferencia invitada. 2004

XVI Congreso Geológico Argentino, La Plata, septiembre 2005. Expositor.

IV Congreso Latinoamericano de Sedimentología. Noviembre 2006. Expositor.

18° International Sedimentological Congress. 2010. Mendoza. **Convener de Sesión especial, expositor y líder de viaje de campo.**

XVIII Congreso Geológico Argentino. Mayo de 2011, Neuquén. Expositor.

XV Reunión de Tectónica. Septiembre de 2012. San Juan.

XIX Congreso Geológico Argentino Miembro del Comité científico. Junio de 2014. Córdoba.

## 16 - ORGANIZACIÓN DE EVENTOS CIENTÍFICOS - VISITAS DE INVESTIGADORES

Miembro comisión organizadora III Reunión de Microtectónica. La Plata – 1986.

2da. reunión del proyecto: Geological evolution and hydrocarbon plays of the southern South Atlantic.

Taller de campo: Neuquén - Río Negro - Chubut. Octubre de 1996

Miembro comisión organizadora II Congreso Latinoamericano de Sedimentología. 1998 - 2000.

Miembro comisión organizadora IV Congreso Latinoamericano de Sedimentología. 2004 - 2006

International Sedimentological Congress 2010. Mendoza, Argentina. Coordinador de la sesión temática: Sedimentación en ambientes de rift. 2009-2010.

Organizador del ciclo de conferencias 2009-2011 del Centro de Investigaciones Geológicas.

## 17- PARTICIPACION EN PROYECTOS ACREDITADOS DE INVESTIGACION CIENTIFICA, ARTISTICA O DESARROLLO TECNOLOGICO

## 18 - TRABAJOS PUBLICADOS O ACEPTADOS PARA PUBLICAR EN REVISTAS PERIÓDICAS, ACTAS DE CONGRESOS, LIBROS O CAPÍTULOS DE LIBROS

### 18.1 Científicos

1. Guillermo Dias y Juan Franzese, 1986. Análisis De La Deformación Dúctil En Granitoides Del Basamento Cristalino; Sierras De Tandil. III Reunión de Microtectónica. La Plata. Actas, p. 45-50.
2. Guillermo Dias, Juan Franzese y César Tommasi, 1989. Áreas Alternativas Para La Producción De Triturado Petreo En El Partido De Tandil; Su Mapeo Geotécnico. Primeras Jornadas Geológicas Bonaerenses. Tandil. 1985. Actas, p. 105-117.
3. Luis Dalla Salda y Juan Franzese, 1987. Las Megaestructuras Del Macizo Y Cordillera Norpatagonica Argentina Y La Genesis De Las Cuencas Volcano Sedimentarias Terciarias. Revista Geológica de Chile; No. 31, p. 3-13.
4. Luis Dalla Salda y Juan Franzese, 1989. Los Granitoides De Tandil. Primeras Jornadas Geológicas Bonaerenses. Tandil. 1985. Actas, p. 845-850.



5. Guillermo Dias y Juan Franzese, 1990. RED: Un Programa En FORTRAN 77 Para La Graficacion Y El Analisis Estadistico De Datos Vectoriales. Revista de la Asociación Geológica Argentina; tomo XLV (1-2); p. 179-181.
6. Carlos Rapela, Guillermo Dias, Juan Franzese, Gabriela Alonso y Aldo Benvenuto 1991. El Batolito De La Patagonia Central: Evidencias De Un Magmatismo Triasico-Jurasico Asociado A Fallas Transcurrentes. Revista Geológica de Chile; vol. 18 (2), p. 121-138.
7. Juan Franzese, Guillermo Dias y Luis Dalla Salda 1992. Las Estructuras De Deformacion De Las Metamorfitas Cushamen, Provincia De Chubut. VI Reunión de Microtectónica .Academia Nacional de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales. Buenos Aires. Monografías No. 8, p. 27-30
8. Luis Dalla Salda, Juan Franzese y Verónica G. de Posadas 1992. The 1800 M.Y Mylonite Anatectic Granitoid Association In Tandilia, Argentina. 7th. International Conference on Basement Tectonics, Kingston. Ontario. Canadá. 1987. R. Mason (editor), Basement Tectonics 7, 161-174
9. Juan Franzese.1993. Analisis Petrografico Y Geoquimico De La Formacion Piedra Santa, Basamento Pre-Mesozoico Del Sur De La Provincia De Neuquen. XII Congreso Geológico Argentina. Mendoza. Actas IV, 327-334.
10. Juan Franzese 1993. Deformacion Preandina Del Basamento Del Cordón De La Piedra Santa, Neuquén. XII Congreso Geológico Argentina. Mendoza. Actas III, 11-20.
11. Juan Franzese 1993. Características Del Metamorfismo Regional De La Formacion Piedra Santa, Basamento Pre-Mesozoico Del Sector Austral De La Cuenca Neuquina. XII Congreso Geológico Argentina. Mendoza. Actas IV, 335-340.
12. Juan Franzese 1994. El Metamorfismo Neopaleozoico Del Sector Andino Entre Los 38 Y Los 40 LS. Structural and compositional segmentation of the Andes. Proyecto IGCP 345. VII Congreso Geológico Chileno. Concepción. Actas II, 1341-1343.
13. Juan Franzese, 1995. El Complejo Piedra Santa (Neuquen, Argentina): Parte De Un Cinturon Metamorfico De Edad Neopaleozoica Del Gondwana Suroccidental. Revista Geológica de Chile, 22, 2: 193-202.
14. Luis Spalletti y Juan Franzese, 1996. Evolution Of Southern South American Basins During The Mesozoic. Simposio Del Proyecto IGCP. South Atlantic Mesozoic Correlations. SAMC NEWS 5: 60-62.
15. Luis Spalletti y Juan Franzese. Mesozoic Palaeogeography Of Southern South America. III simposio internacional de Geodinámica Andina. ISAG 96: 497-500. Saint Maló, Francia. 1996.
16. Luis Spalletti, Juan Franzese, Sergio Matheos y Ernesto Schwarz, 1997. Estratigrafía Secuencial De La Rampa Tithoniana-Berriasiana Del Sur De La Cuenca Neuquina, Argentina. Memorias del Primer Congreso Latinoamericano de Sedimentología, Sociedad Venezolana de Geólogos, Tomo II: 271-276. Isla Margarita, Venezuela.
17. Spalletti, Luis; Franzese, Juan; Macdonald, David; Gómez Pérez, Irene, 1999. Palaeogeographic Evolution Of Southern South America During The Cretaceous. En: Dimas Dias-Brito, Joel Carneiro de Castro y Rosemarie Rohn (Editores), Boletim do 5to. Simposio sobre o Cretaceo do Brasil e I Simposio sobre el Cretácico de América del Sur, Actas: 87-95. Serra Negra, SP, Brasil.
18. Spalletti, L.; J. Franzese; S. Matheos; E. Schwarz, 2000. Sequence Stratigraphy Of A Tidally-Dominated Carbonate-Siliciclastic Ramp; The Tithonian Of The Southern Neuquen Basin, Argentina. Journal of the Geological Society of London, 157: 433-446.
19. Franzese, J. y L. Spalletti, 2001. Late Triassic – Early Jurassic Continental Extensión In Southwestern Gondwana: Tectonic Segmentation And Pre Break-Up Rifting. Journal of South American Earth Sciences, 14: 257-270
20. Franzese J., Pankhurst, R.; Rapela, C.W.; Spalletti, L.A.; Muravchik, M., 2002. Nuevas Evidencias Geocronológicas Sobre El Magmatismogondwánico En El Noroeste Del Macizo Norpatagónico. En: Cabaleri, N.; Cingolani; C.A.; Linares, E., López de Luchi,





- M.G., Ostera, H.A. y Panarello, H.O. (eds). Actas del XV Congreso Geológico Argentino, Tomo 1; 144:148.
21. Franzese, J.; Sapalietti, L.A., Gómez Pérez, I.; Macdonald, D.I.M.; 2003. Tectonic And Paleoenvironmental Evolution Of Mesozoic Sedimentary Basins Along The Argentinian Andes Foothills (32° - 54° S.L.). *Journal of South American Earth Sciences*, 16 (2003) 81-90
  22. Macdonald, David, Irene Gomez-Perez, Juan Franzese, Luis Spalletti, Lawrence Lawver, Lisa Gahagan, Ian Dalziel, Chris Thomas, Nigel Trewin, Malcolm Hole, Douglas Paton, 2003. Mesozoic Break-Up Of Sw Gondwana: Implications For Regional Hydrocarbon Potential Of The Southern South Atlantic. *Marine and Petroleum Geology* 20 (2003) 287-308
  23. Juan R. Franzese, Ramón Salas y Martín Muravchik, 2004. Análisis 2D de subsidencia en la Cuenca Neuquina (República Argentina): un caso de superposición de mecanismos de subsidencia en cuencas marginales. *Geo-temas* 6(2).
  24. D'Elía, L. y J. Franzese, 2005. Caracterización litológica y estructural de ignimbritas precuyanas en la Sierra de Chacaico, Neuquén, con énfasis en su potencial petrolero. VI Congreso de exploración de hidrocarburos. Trabajos técnicos. Reservorios y desarrollo de reservas. Resúmenes de trabajos: 27. Edición en CD-ROM. Mar del Plata, noviembre de 2005.
  25. Spalletti, L.A., J. Franzese, E. Morel, A. Artabe, 2005. Nuevo enfoque estratigráfico del Triásico-Jurásico temprano en la región del río Atuel, provincia de Mendoza. XVI Congreso Geológico Argentino, Actas III: 77-82. La Plata.
  26. Muravchik, M., J. Franzese, 2005. Carbonatos lacustres someros en las facies volcanoclásticas del Precuyano de la Sierra de Chacaico, Neuquén. XVI Congreso Geológico Argentino, Actas III: 111-116. La Plata.
  27. Franzese, J., G. Veiga, E. Schwarz & I. Gómez-Pérez, 2006. Tectono-stratigraphic evolution of a Mesozoic Graben Border System: the Chachil depocentre, southern Neuquén Basin, Argentina. *Journal of the Geological Society of London. Journal of the Geological Society, Londres, Vol163: 207-221.*
  28. Franzese, J. Veiga, G. Muravchik, M. Ancheta, D y D'Elía, L., 2007. Estratigrafía de sin rift (Triásico Superior – Jurásico Inferior) de la Cuenca Neuquina en la sierra de Chacaico, Neuquén, Argentina. *Revista Geológica de Chile*, 34 (1): 49-62.
  29. Spalletti, L. A., Morel, E. M., Franzese, J. R., Artabe, A. E., Ganuza, D. G. y Zúñiga, A. 2007. Contribución al conocimiento sedimentológico y paleobotánico de la Formación El Freno (Jurásico Temprano) en el valle superior del río Atuel, Mendoza, Argentina. *Ameghiniana* 44: 367-386.
  30. Spalletti, L. A., Franzese, J. 2007. Mesozoic palaeogeography and palaeoenvironmental evolution of Patagonia (southern South America). In: Gasparini, Z., Coria, R. A., Salgado, L. (Eds.), *Patagonian Mesozoic Reptiles*, ch. 2 (29-49). Indiana University Press. 392 pp. ISBN: 0-253-34857-9
  31. Comínguez, A. y J. Franzese, 2007. Ancestral structure of the Neuquén Basin, evidenced by a deep seismic study. *GEOACTA*, 32: 69-74.
  32. Spalletti, L. G. Veiga, E. Schwarz y J. Franzese, 2008. Depósitos de flujos gravitacionales subácueos de sedimentos en el flanco activo de la Cuenca Neuquina durante el Cretácico Temprano. *Revista de la Asociación Geológica Argentina*. 63(3): 454-469.
  33. Muravchik, M.; D'Elía, L.; Bilmes, A. y Franzese, J. R. 2008. Caracterización de los depocentros de rift (Ciclo Precuyano) aflorantes en el sector sudoccidental de la Cuenca Neuquina, Argentina. VII Congreso de Exploración y desarrollo de Hidrocarburos, Trabajos Técnicos: 457-470. Mar del Plata, Argentina, del 5 al 8 de noviembre de 2008.
  34. Spalletti, Luis; J. Franzese; E. Morel; L. D'Elía; A. Zúñiga; M. Fanning. 2010. Consideraciones acerca de la Sedimentología, Paleobotánica y Geocronología de la Formación Piedra del Águila (Jurásico Inferior, Neuquén, República Argentina). *Asociación Geológica Argentina* 66(3):305-313.



35. Spalletti, L., D. Poiré, G. Veiga, J. Franzese, L. D'Elia, A. Bilmes, S. Richiano, A. Varela, L. Pérez, 2010. Sedimentation and controls in a retroarc foreland basin: an example at the foot of the Andes. 18° International Sedimentological Congress. Field Excursions Guidebook. 21 pp. Mendoza. ISBN 978-987-96296-4-2.
36. Poiré, D. y J. Franzese, 2010. Mesozoic clastic sequences from a jurassic rift to a Cretaceous foreland basin, Austral basin, Patagonia, Argentina. 18° International Sedimentological Congress. Field excursión guide. 53pp.
37. Muravchik, M., L. D'Elia, A. Bilmes y J. Franzese, 2011. Syn-eruptive/inter-eruptive relations in the syn-rift deposits of the Precuyano Cycle, Sierra de Chacaico, Neuquén Basin, Argentina. *Sedimentary Geology* 232: 132-144.
38. Franzese, J., D'Elia, L., Bilmes, A., Muravchik, M. y Hernández, M., 2011. Superposición de cuencas extensionales y contraccionales oligo-miocenas en el retroarco andino norpatagónico: la Cuenca de Aluminé, Neuquén, Argentina. *Andean Geology* 38(2): 319-334.
39. Carbone, O., Franzese, J., Limeres, M., Delpino, D. y Martínez, R. 2011. El Ciclo Precuyano (Triásico Tardío – Jurásico Temprano) En La Cuenca Neuquina. In: Leanza, H., Arregui, C., Carbone, O., Danieli, J.C. y Vallés, J. (editores). *Geología y Recursos Naturales de la provincia del Neuquén. Relatorio del XVIII Congreso Geológico Argentino*: 63-76. Neuquén.
40. D'Elia, L.; M. Muravchik; J.Franzese; A. Bilmes. 2012. Volcanismo de sin-rift de la Cuenca Neuquina, Argentina: relación con la evolución Triásico Tardía-Jurásico Temprano del margen Andino. *Andean Geology* 39 (1): 106-132.
41. D'Elia, L.; M. Muravchik; J.Franzese; L. López. 2012. Tectonostratigraphic analysis of the Late Triassic-Early Jurassic syn-rift sequence of the Neuquén Basin in the Sañicó depocentre, Neuquén Province, Argentina. *Andean Geology* 39 (1): 133-157.
42. Bilmes, A., L. D'Elia, J.R. Franzese, G.D. Veiga, M. Hernández, 2013. Miocene block uplift and basin formation in the Patagonian foreland: The Gastre Basin, Argentina. *Tectonophysics* 601: 98-111.
43. Spalletti, L., G. Veiga y J. Franzese, 2013. Procesos gravitacionales – fluviales y preservación de vegetación boscosa en un área volcánica: Formación Rancahué (Oligoceno), Andes neuquinos, Argentina. *Andean Geology*, 40 (3): 521-538.
44. Muravchik, M., A. Bilmes, L. D'Elia, J.R. Franzese, 2014. Alluvial fan deposition along a rift depocentre border from the Neuquén Basin, Argentina. *Sedimentary Geology* 301: 70–89.
45. Hernando I.R., J.R. Franzese, E.J. Llambías, I.A. Petrinovic, 2014. Vent distribution in the Quaternary Payún Matrú Volcanic Field, western Argentina: Its relation to tectonics and crustal structures. *Tectonophysics* 622: 122–134.
46. Bilmes, A., D'Elia, L., Veiga, G., Franzese, J., 2014. Relleno Intermontano En El País Fragmentado Patagónico: Evolución Neógena De La Cuenca De Gastre. *Revista de la Asociación Geológica Argentina* 71 (3): 311 - 330 (2014)
47. Brea, M., Artabe, A., Franzese, J., Zucol, A., Spalletti, L., Morel, E., Veiga, G., Ganuza, D, 2015. Reconstruction of a fossil forest reveals details of the palaeoecology, palaeoenvironments and climatic conditions in the late Oligocene of South America. *Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology* 418: 19–42

### Comunicaciones a Congresos

1. Luis Dalla Salda y Juan Franzese, 1986. El Basamento Cristalino De La Region De Balcarce; Su Mapeo En Escala 1:50.000. Primeras Jornadas Geológicas Bonaerenses. Tandil. Presentación en panel.
2. Luis Dalla Salda y Juan Franzese 1986. Geología Del Basamento Cristalino De La Hoja 3760-30-4 Napaleofu, Provincia De Buenos Aires. CIC.



3. Luis Dalla Salda y Juan Franzese 1986. Geología Del Basamento Cristalino De La Hoja 3760-36-2 Dos Naciones, Provincia De Buenos Aires. CIC.
4. Luis Dalla Salda y Juan Franzese 1986. Geología Del Basamento Cristalino De La Hoja 3757-31-1 Cinco Cerros, Provincia De Buenos Aires. CIC.
5. Luis Dalla Salda, Verónica Gomez de Posadas y Juan Franzese 1987. Elementos Traza En La Interpretacion Geotectonica Del Basamento De Tandil. 1ra. Reunión Científica del Programa Argentino de Transectas. CAPICG. Boletín Nro 6: 52. Horco Molle; Tucumán.
6. Luis Dalla Salda, Juan Franzese y Verónica G. de Posadas 1987. The 1800 M.Y Mylonite Anatectic Granitoid Association In Tandilia, Argentina. 7th. International Conference on Basement Tectonics, Kingston. Ontario. Canadá. Program with abstracts: 28
7. Sergio Matheos, Nora Cabaleri, Claudia Armella, Susana Valencio y Juan Franzese 1994. Depositional And Diagenetic Features Of Lower Cretaceous Limestones In The South Of Neuquen Basin, Argentina. XIV Congreso Internacional de Sedimentología. Recife, Brasil. Abstracts: B9
8. Luis Dalla Salda y Juan Franzese 1996. On The Taconian Birth Of Northern Patagonia. Congreso Geológico Internacional 1996 (China).
9. Juan Franzese, Sergio Matheos y Luis Spalletti, 1995. Estratigrafía De Alta Resolución Y Sedimentología De Los Carbonatos Titonianos De La Cuenca Neuquina Austral. Jornadas de Comunicaciones Científicas 1995. FCNyM - UNLP
10. South Atlantic Research Group. David Macdonald, Joe McCarron, Angela Smith, Nicky White, Juan Franzese, Luis Spalletti, Malcom Hole, Nigel Trewin, John Marshall, Ian Dalziel, Liza Gahagan, Larry Lawver y John Isbell 1996. Mesozoic Evolution Of Sw Gondwana: Implications For The Hydrocarbon Potential Of The Malvinas/Falkland Plateau Area. XIII Congreso Geológico Argentino y III Congreso de Exploración de Hidrocarburos, Actas I: 145. Buenos Aires
11. Luis Spalletti, Juan Franzese, Sergio Matheos y Ernesto Schwarz. 1997. Estratigrafía Secuencial Del Tihoniano Del Sur De La Cuenca Neuquina. Jornadas de Comunicaciones Científicas 1996/97. FCNyM - UNLP. Actas: 225
12. Juan Franzese 1997. The Gastre Shear Zone: New Kinematic And Tectonic Analysis. III simposio del proyecto Geological Evolution And Hidrocarbon Plays Of The Southern South Atlantic. Austin, Texas.
13. Juan Franzese, Irene Gomez Perez y Gonzalo Veiga, 1998. Estratigrafía Sin-Rift De La Cuenca Neuquina En El Area De Los Rios Ñireco Y Catan Lil, Neuquen, Argentina. X Congreso Latinoamericano de Geología, Actas I: 32. Buenos Aires.
14. Juan Franzese y Roberto Martino, 1998. Aspectos Cinematicos Y Tectonicos De La Zona De Cizalla De Gastre En La Sierra De Calcatapul, Provincia De Chubut; Argentina. X Congreso Latinoamericano de Geología, Actas II: 3. Buenos Aires.
15. Irene Gomez Perez, Juan Franzese y Gonzalo Veiga. 1998. Syn-Rift Evolution Of The Neuquen Basin (Argentina) In The Cerro Chachil Area. Reunión anual del British Sedimentological Research Group, Londres. Poster.
16. Macdonald, D; I. Gómez-Pérez; J. Franzese; L. Spalletti; M. Hole; N. Trewin; I. Dalziel; L. Gahagan y L. Lawver, 1998. Mesozoic Breakup Of Sw Gondwana: Implications For Regional Hydrocarbon Potential. AAPG Conferencia Internacional y exhibición Río 98, Río de Janeiro.
17. Macdonald, David; Gómez-Pérez, Irene; Franzese, Juan; Spalletti, Luis; Hole, Malcolm; Trewin, Nigel; Dalziel, Ian; Gahagan, Lisa y Lawver, Larry, 1999. Mesozoic Breakup Of Sw Gondwana: Implications For Regional Hydrocarbon Potential. III Congreso Argentino de Exploración de Hidrocarburos, Mar del Plata, Actas II:
18. Gomez Perez, Irene y Franzese, Juan, 1999. Early Evolution Of The Neuquén Basin (Cerro Chachil Area, Argentina): Relevance For Syn-Rift Hydrocarbon Plays. Geological Society of London. Petroleum Group Meeting. The role of geological fieldwork in hydrocarbon exploration and production. Abstracts: 43-44. Londres.



19. Gómez Pérez, Irene y Franzese, Juan, 1999. The Chachil Limestone And Its Significance In The Early Evolution Of The Neuquen Basin (Argentina). 11 Bathurst Meeting, Cambridge. Journal of Conference Abstracts, 4:922-923.
20. Juan Franzese y Luis Spalletti, 2000. Extension Continental Y Formacion De Cuencas Marginales Mesozoicas En Los Andes Meridionales (30°LS - 40°LS). II Congreso Latinoamericano de Sedimentología, Resúmenes: 76-77. Mar del Plata.
21. Gómez-Pérez, I., J. Franzese, G. Veiga y E. Schwarz, 2000. Early Evolution Of The Neuquen Basin (Cerro Chachil Area, Argentina). II Congreso Latinoamericano de Sedimentología, Resúmenes: 86. Mar del Plata.
22. Franzese, J. y L. Spalletti, 2000. Extensión continental del Triásico Superior – Jurásico Inferior en el suroeste de Gondwana: segmentación tectónica paleopacífica previa al desmembramiento de Gondwana. IX Congreso Geológico Chileno Actas 2, Simposio Internacional Nro 4: 727-730. Puerto Varas, Chile.
23. Franzese, J., Spalletti, L., Gómez Pérez, I., Macdonald, D.I.M., 2001. Tectonic And Paleoenvironmental Evolution Of Mesozoic Sedimentary Basins Along The Argentinian Andes Foothills (32° - 54° S.L.). XI Congreso Latinoamericano de Geología, Actas: 5. Montevideo.
24. Franzese, J. Y Poiré, D., 2001. Secuencias De Sin-Rift En El Área Andina De La Cuenca Austral, Argentina. XI Congreso Latinoamericano de Geología, Actas: 1-12. Montevideo.
25. Macdonald, D.I.M, Gómez Pérez, I., Franzese, J., Spalletti, L., Dalziel, I., Gahagan, L., Lawver, M., Hole, M., Trewin, N., 2001. Mesozoic Perturbations Of The Earth System: The 80 Million Year Opening History Of The South Atlantic. Earth System Processes – Global Meeting Session G4: Geological Evolution of the Earth System: Mesozoic – Cenozoic. Abstract 8011. Edinburgh.
26. Comínguez, A y Franzese, J, 2002. Deep Seismic Imaging of the Crust Through Las Cárceles and Bajada de Añelo, Neuquén Basin - Argentina (38° SL). *Eos Trans. AGU*, 83(47), Fall Meet. Suppl., Abstract
27. Comínguez, A y Franzese, J, 2004. Deep-seismic imaging across los Chihuidos arch, Neuquén basin, argentina (38° SL). GEOSUR 2004. Buenos Aires. Noviembre de 2004.
28. Comínguez, A y Franzese, J, 2005. The deep seismic structure of the central Neuquén Basin, Argentina. 6th International Symposium on Andean Geodynamics (ISAG 2005, Barcelona), Extended Abstracts: 178-181
29. Spalletti, L., Franzese, Artabe, Morel, Ganuza, 2005. Contribución al conocimiento sedimentológico y paleobotánico del rift del Atuel (Jurásico Inferior), Mendoza. Segundo simposio argentino del Jurásico. Buenos Aires. Mayo 2005.
30. Spalletti, L-A., J. Franzese, G: Veiga y E. Schwarz, 2005. The Mesozoic evolution of the Neuquén Basin and its relationship with the history of western Gondwana. En Pankhurst, R.J y Veiga, G.D. (eds) Gondwana 12: Geological and Biological heritage of Gondwana, Abstracts, Ademia Nacional de Ciencias, Córdoba, Argentina, p. 343. POSTER.
31. Comínguez, A y Franzese, J, 2006. Deep seismic discontinuity structure beneath central Neuquen basin, Argentina. Simposio: Backbone of the Americas—Patagonia to Alaska, (3–7 de abril de 2006). Paper No. 5-42.
32. Bilmes, A. J. Franzese y G. Veiga, 2006. Secuencias Clásticas Intereruptivas en el ambiente de Sin-rift de la Cuenca Neuquina. IV Congreso Latinoamericano de Sedimentología y XI Reunión Argentina de Sedimentología, San Carlos de Bariloche, Actas: 60.
33. Canessa, N., J. Franzese, D. Poiré y P. Doyle, 2006. Control tectónico en la sedimentación cretácica de la Cuenca Austral, margen noroeste del lago Viedma, provincia de Santa Cruz, República Argentina. IV Congreso Latinoamericano de Sedimentología y XI Reunión Argentina de Sedimentología, San Carlos de Bariloche, Actas: 66.
34. Franzese, J., D. Poiré y M. Muravchik, 2006. Secuencias de sin-rift de la Cuenca Austral entre los lagos Argentino y Viedma, Argentina. . IV Congreso Latinoamericano de



Sedimentología y XI Reunión Argentina de Sedimentología, San Carlos de Bariloche, Actas: 100.

35. Franzese, J., G. Veiga y L. Spalletti. 2006. Tectónica extensional sinsedimentaria en la Cuenca de Collón Curá, Neuquén, República Argentina. . IV Congreso Latinoamericano de Sedimentología y XI Reunión Argentina de Sedimentología, San Carlos de Bariloche, Actas: 101.
36. Veiga, G. D.; Spalletti, L. A. & Franzese, J. R. 2006. La sedimentación aluvial en el depocentro mioceno de Ruca Choroy, provincia del Neuquén, Argentina. IV Congreso Latinoamericano de Sedimentología y XI Reunión Argentina de Sedimentología, San Carlos de Bariloche, Actas: 237
37. Poiré, D. G., J. R. Franzese & M. Muravchik. 2006. Calizas, margas y pelitas fértidas asociadas a las vulcanitas del Complejo El
38. Quemado, Jurásico de Cuenca Austral, Argentina. IV Congreso Latinoamericano de Sedimentología y XI Reunión Argentina de Sedimentología, San Carlos de Bariloche, Actas: 183.
39. Spalletti L. A., E. Schwarz & J. Franzese. 2006. Clinofomas deposicionales en la rampa marina tithoniana del sector austral de la Cuenca Neuquina, Argentina. . IV Congreso Latinoamericano de Sedimentología y XI Reunión Argentina de Sedimentología, San Carlos de Bariloche, Actas: 216.
40. Brea, M., Zucol, A.F., Morel, E., Artabe, A.E., Franzese, J.R., Veiga, G.D., Spalletti, L.A., Ganuza, D.G., 2007. Estudios paleobotánicos de la Formación Rancahué (Mioceno) en la provincia del Neuquén, Argentina. *Ameghiniana* 44, 89R.
41. Bilmes, A.; Muravchik, M.; D'Elia, L. y Franzese, J. R. 2008. Interacción entre las secuencias sineruptivas e intereruptivas en los depósitos precuyanos del sinrift de la Cuenca Neuquina, Sierra de Chacaico, Neuquén. XVII Congreso Geológico Argentino, Actas II: 746-747. San Salvador de Jujuy, Argentina, del 7 al 10 de noviembre de 2008. ISBN 978-987-22403-1-8.
42. Veiga, G. D.; Spalletti, L. A. & Franzese, J. R. 2008. Diferentes escenarios de sedimentación continental en la Cuenca Neuquina, Argentina. XVII Congreso Geológico Argentino, Actas II: 801-802. San Salvador de Jujuy.
43. D'Elia, L.; Muravchik, M.; Bilmes, A.; Franzese, J. R. y Hernández, M. 2008. Análisis estratigráfico y sedimentológico de las unidades de acumulación mio-pliocenas del suroeste de la Provincia de Neuquén. XVII Congreso Geológico Argentino, Actas II: 1003-1004. San Salvador de Jujuy, Argentina, del 7 al 10 de noviembre de 2008. ISBN 978-987-22403-1-8.
44. Bilmes, A.; Lamarca M. L.; Gustavo Alvarez; Juan Franzese; Gonzalo D. Veiga, 2009. Cambios del nivel de base en la Cuenca de Gastre, Rio NegroChubut, Argentina. La Plata. Buenos Aires. 2009. IV Congreso Argentino de Geología del Cuaternario y Geomorfología-XII Congresso da Associação Brasileira de Estudos do Quaternário. Asociación Argentina de Cuaternario y Geomorfología- ABECUA
45. Brea, M., Artabe, A.E., Franzese, J.R., Morel, E., Zucol, A.F., Veiga, G.D., Spalletti, L.A., Ganuza, D.G., 2009. Reconstrucción ecológica del bosque fósil in situ de Aluminé (Formación Rancahué, Oligoceno superior), Neuquén, Argentina. *Ameghiniana* 46, 65R.
46. Spalletti, L., Franzese, J. Veiga, G y Schwarz, E., 2010. Evolución del margen activo de Gondwana occidental y su impacto en el registro sedimentario mesozoico de la Cuenca Neuquina, República Argentina. VI Congreso Uruguayo de Geología, Resúmenes 043. Minas, Uruguay, mayo de 2010.
47. Franzese, J., L. D'Elia, A. Bilmes, M. Muravchik y M. Hernández, 2010. Oligocene extension to Miocene contraction in the Aluminé Basin, Neuquén, Argentina. 18° International Sedimentological Congress. Actas en CD-ROM. ISBN 978-987-96296-4-2.
48. Andrés Bilmes; Gonzalo D. Veiga; Luciano Lopez; Mariano Hernandez; Leandro D'Elia; Juan Franzese, 2010. Quaternary evolution of alluvial fan systems:an example from the



- Gastre Basin, Argentina. Mendoza. 2010. 18th International Sedimentological Congress - Mendoza, Argentina. IAS
49. Franzese, J., M. Pereira y G. Vergani, 2011. Aspectos Estructurales De La Intersección De La Dorsal De Huincul Con La Faja Andina. Cuenca Neuquina, Argentina. XVIII Congreso Geológico Argentino. Actas en CD-ROM. ISBN 978-987-22403-4-9
  50. Hernández Mariano, J. Franzese, P. Salgado, N. Hernández y G. Vergani, 2012. Patrones De Fracturación En El Anticlinal Del Pescado En El Río Bermejo, Provincia De Salta. XV reunión de Tectónica, San Juan, Actas: 66-67.
  51. Hernández, Mariano y Juan R. Franzese, 2012. Análisis De La Fracturación En El Anticlinal Del Tintín, Valles Calchaquies, Provincia De Salta. XV reunión de Tectónica, San Juan, Actas: 68-69.
  52. Bilmes, A., J. Franzese, L. D'Elia, G. Veiga y M. Hernandez, 2012. Deformación Neogena en el Antepais Nordpatagonico: La Cuenca De Gastre. XV reunión de Tectónica, San Juan, Actas: 30-31.

## 18.2 Tecnológicos / Técnicos

1. Guillermo Dias, César Tommasi y Juan Franzese, 1986. Preselección De Áreas Graníticas Aptas Para La Apertura De Canteras Y El Emplazamiento De Plantas De Trituración En El Partido De Tandil, Provincia De Buenos Aires. Comisión de Investigaciones Científicas de la provincia de Buenos Aires. Informe 31; 45 pp.
2. South Atlantic Geological Research Group. (D. Macdonald, J. McCarron, A. Smith, N. White, J. Franzese, L. Spalletti, M. Hole, N. Trewin, J. Marshall, I. Dalziel, L. Lawver, L. Gahagan, J. Isbell), 1996. Mesozoic Evolution Of Sw Gondwana: Implications For The Hydrocarbon Potential Of The Falkland Plateau Area. South Atlantic Project. Report 3. Cambridge Arctic Shelf Programme, Universidad de Cambridge. 128 pp. Cambridge, Inglaterra.
3. Juan Franzese y Roberto Martino, 1998. New Field Data From Gastre, Chubut Province, Argentina: Implications For The Tectonic Evolution Of Southern South America. South Atlantic Project. Report 6. Cambridge Arctic Shelf Programme, Universidad de Cambridge. 24 pp. Cambridge, Inglaterra.
4. David Macdonald, Irene Gomez Perez, Juan Franzese, Luis Spalletti, Douglas Paton, Ruth Gilpin, y Lester Anderson, 1998. MESOZOIC EVOLUTION OF THE SOUTH ATLANTIC AND TERTIARY DEVELOPMENT OF THE REGION. South Atlantic Project. Report 10. Cambridge Arctic Shelf Programme, Universidad de Cambridge. 16 pp + 9 láminas. Cambridge, Inglaterra.
5. Irene Gomez Perez, Juan Franzese y Gonzalo Veiga, 1998. Syn-Rift Evolution Of The Neuquen Basin (Argentina) In The Cerro Chachil Area: Preliminary Results And Their Implications. South Atlantic Project. Report 11. Cambridge Arctic Shelf Programme, Universidad de Cambridge. 40 pp + 10 láminas. Cambridge, Inglaterra.
6. South Atlantic Research Group (D. Macdonald, I. Gómez-Pérez, L. Spalletti, J. Franzese, I. Dalziel, L., Lawver, L. Gahagan), 1999. Mesozoic Break-Up Of Sw Gondwana: Implications For Regional Hydrocarbon Potential. South Atlantic Project Report N° 13. Cambridge, Inglaterra.
7. Gómez Pérez y J. Franzese, 1999. Syn-Rift To Early Post-Rift Subsidence Changes And Their Reflection In The Early Sedimentary Evolution Of The Sw Neuquén Basin, Argentina. South Atlantic Project Report N° 14. Cambridge, Inglaterra.
8. J. Franzese, L. Spalletti, I. Gómez Pérez y D. Macdonald, 1999. Chronoenvironmental Charts Illustrating The Tectonic Evolution Of Argentina And Its Influence On The Development Of Hydrocarbon Systems. South Atlantic Project Report N° 15. Cambridge, Inglaterra.



9. L. Spalletti, J. Franzese, I. Gómez Pérez, D. Macdonald, L. Lawver, L. Gahagan y I. Dalziel, 1999. South Atlantic Mesozoic Palaeogeographic Reconstruction: New Additions For West-Central South American Sedimentary Basins. South Atlantic Project Report N° 17. Cambridge, Inglaterra.
10. Gómez Pérez y J. Franzese, 2000. Modelling Syn-Rift Depocentres From The Sw Neuquen Basin: Tectonic Pattern And Facies Distributions. South Atlantic Project Report N° 18. CASP, 24 pp. Cambridge, Inglaterra.
11. South Atlantic Research Group (D. Macdonald, I. Gómez-Pérez, L. Spalletti, J. Franzese, I. Dalziel, L., Lawver, L. Gahagan), 2000. South Atlantic Mesozoic Palaeogeographic Reconstructons: A Gis Database. Versión electrónica en CD. South Atlantic Project Report N° 20. CASP, Cambridge, Inglaterra.
12. Juan R. Franzese, G. D. Veiga y E. Schwarz, 2002, Análisis tectono-estratigráfico del relleno de sin-rift inicial de la Cuenca Neuquina. Etapa 1: área central del Neuquén: Estudios preliminares. YPF S.A
13. Juan R. Franzese, G. D. Veiga y E. Schwarz, 2003. Análisis tectono-estratigráfico del relleno de sin-rift inicial de la Cuenca Neuquina. Etapa 1: área central del Neuquén. Tectónica y Estratigrafía de Sin-Rift en la Sierra de Chacaico. Informe preliminar. YPF S.A.
14. Juan R. Franzese & G. D. Veiga, 2003. Análisis tectono-estratigráfico del relleno de sin-rift inicial de la Cuenca Neuquina. Estratigrafía de Sin-Rift en los sectores opuestos al borde activo principal en grábenes de Arroyo Catán Lil y Sierra de Chacaico. YPF S.A.
15. Juan R. Franzese, Ramón Salas y Martín Muravchik, 2004. Análisis de subsidencia 2D en el área de plataforma de la Cuenca Neuquina: primeros resultados.
16. Juan R. Franzese & G. D. Veiga, 2005. Análisis Estratigráfico de la sucesión pre-Valanginiana en la Sierra de Cara Cura, sur de Mendoza.– FCNyM. 27 pp., 17 figuras, 5 láminas.
17. Daniel G. Poiré, Juan R. Franzese, Luis A. Spalletti y Sergio D. Matheos, 2007. Estratigrafía de las rocas reservorios de la Cuenca Austral en el sector cordillerano, provincia de Santa Cruz, Argentina. Guía de campo. FCNyM.
18. Poiré, D. y J. Franzese, 2008. Los reservorios de la Cuenca Austral en superficie. Recorrido geológico y escuela de campo, provincia de Santa Cruz, Argentina. Guía de la escuela de campo. 86 pp.
19. Juan Franzese, Martín Muravchik, Leandro D'Elía y Andrés Bilmes, 2008. Tectónica y sedimentación neógena en la cordillera Neuquina adyacente al Bloque Laguna Blanca. Relación con la deformación de las secuencias mesozoicas de la Cuenca Neuquina. INFORME PRELIMINAR – PLUSPETROL - FCNyM.
20. Juan Franzese, Martín Muravchik, Leandro D'Elía y Andrés Bilmes, 2008. Tectónica y sedimentación neógena en la cordillera Neuquina adyacente al Bloque Laguna Blanca. Relación con la deformación de las secuencias mesozoicas de la Cuenca Neuquina. INFORME inicial Etapa 1 – PLUSPETROL – CONICET
21. Juan Franzese, Martín Muravchik, Leandro D'Elía, Andrés Bilmes y Mariano Hernández, 2008. Tectónica y sedimentación neógena en la cordillera Neuquina adyacente al Bloque Laguna Blanca. Relación con la deformación de las secuencias mesozoicas de la Cuenca Neuquina. INFORME Final Etapa 1 – PLUSPETROL – CONICET.
22. Hernández, M., J. Franzese, P. Salgado, 2012. Análisis de campo de la fracturación asociada al desarrollo del cinturón corrido y plegado de las Sierras Subandinas en el este de la provincia de Salta, Argentina. Inédito. 51pp.
23. Franzese, Juan Rafael y Mariano Hernández, 2013. Análisis de campo de la fracturación asociada al desarrollo del cinturón corrido y plegado de las Sierras Subandinas en la quebrada de Las Juntas, Bolivia. Inédito. 65pp.
24. Poiré, D., Franzese, A. Varela, L. D'Elía y S. Richiano, 2013. Estratigrafía del relleno inicial de la Cuenca Austral desde Los Antiguos a El Calafate, provincia de Santa Cruz, Argentina. Inédito. CIG-YPF. 107pp.



- 18.3 Artísticos
- 18.4 Informes y anteproyectos legislativos y del sector público
- 18.5 De divulgación
- 18.6 Otros

## 19 - TRABAJOS DE TRANSFERENCIA/EXTENSION EFECTUADOS

Gestor y coordinador del proyecto de Servicios a Terceros:

- Estudios tectonoestratigráficos sobre el relleno de rift inicial de la Cuenca Neuquina. FCNyM – YPF S.A. 2002 – 2003.
- Estudio stratigráfico del Complejo El Quemado, Santa Cruz y comparación con las secuencias de rift de la cuenca Neuquina. FCNyM. – YPF SA. 2004 - 2006.
- Análisis Estratigráfico de la sucesión pre- Valanginiana en la Sierra de Cara Cura, sur de Mendoza. FCNyM - Roch S.A. Mayo – julio 2005.
- Caracterización stratigráfica y tectónica del antepaís neógeno adyacente al bloque Laguna Blanca, Neuquén. PLUSPETROL – CONICET – UNLP. 2007-2009.
- Análisis de campo de la fracturación asociada a la inversión tectónica en el ámbito de la Cordillera Oriental, Salta, Argentina. Datos para una comparación con las áreas de subsuelo del yacimiento Caimancito y equivalentes. PLUSPETROL – CONICET. 2010-2011.
- Escuela de campo SIN-RIFT de la Cuenca Austral. 2013. YPF – CONICET – UNLP.

## 20 - TRADUCCIONES

## 21 - FORMACIÓN Y DIRECCIÓN DE RECURSOS HUMANOS

### 21.1 Becarios

2002-2005 - FONCYT- Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica.  
Becaria Inicial en Proyecto PICT 2000. 8451 - Lic. María Daniela Ancheta  
2005-2007 – Beca doctoral “Estensoro” Fundación YPF - Lic. María Daniela Ancheta  
2004-2009 – CONICET. Becario Doctoral tipo I y II. Lic Martín Muravchik  
2005-2010 – CONICET. Becario Doctoral tipo I y II. Lic Leandro D’Elía  
2005-2006 – FCNyM. Beca de Experiencia Laboral – Andrés Bilmes  
2007-2011 - CONICET. Becario Doctoral tipo I y II – Lic. Andrés Bilmes.  
2009-2011 - CONICET. Beca posdoctoral – Dr. Martín Muravchik  
2010-2012 CONICET. Beca posdoctoral – Dr., Leandro D’Elia.  
2009-2014 CONICET Beca doctoral – Lic. Mariano Hernández.  
2012-2015 CONICET. Becario Doctoral tipo II – Lic. Mariana Monti.  
2012-2014 CONICET Beca posdoctoral – Andrés Bilmes  
2012-2015 CONICET Becario Doctoral tipo I – Nicolás Scivetti  
2013-2016 CONICET Becario Doctoral tipo I – Joaquín Bucher  
2013 – 2014 CIN Beca de estímulo a las vocaciones científicas – Micaela García.  
2014 -2015 UNLP – Beca de Experiencia Laboral – María Inés Fostel Mondon.  
2015-2020 CONICET Becario Doctoral Micaela García  
2015-2020 CONICET Becario Doctoral Manuel López

### 21.2 Dirección de Tesis Doctorales

#### Terminadas y aprobadas

2009: Martín Muravchik





“Controles estructurales y volcánicos en las secuencias precuyanas de la cuenca Neuquina”

FCNyM - UNLP

Sobresaliente 10 con recomendación unánime de publicación

2009: Leandro D’Elia

“Caracterización estratigráfica y estructural de la evolución temprana (sin-rift y post-rift inicial) del margen sur de la Cuenca Neuquina entre Sañicó (Neuquen) y el río Limay (Río Negro).”

FCNyM - UNLP

Sobresaliente 10 con recomendación unánime de publicación

2012: Andrés Bilmes

“Caracterización Estratigráfica, Sedimentológica Y Estructural Del Sistema De Bajos Neógenos De Gastre, Provincias Del Río Negro Y Del Chubut”.

FCNyM - UNLP

Sobresaliente 10 con recomendación unánime de publicación.

2015: Mariana Monti.

“Tectónica, Volcanismo y Sedimentación en la Cuenca Triásica del Grupo Puesto Viejo (Triásico Medio-Superior), Provincia de Mendoza, Argentina”

Sobresaliente 10

2015: Mariano Hernández

“Caracterización Estructural de Anticlinales en el extremo Sur de la Cordillera Oriental, Provincia De Salta, Argentina”

Sobresaliente 10

#### **Dirección de Tesis doctorales en marcha**

UNLP. Nicolás Scivetti.

UNLP. Joaquín Bucher

#### **21.3 Dirección de docentes – investigadores**

Dr. Leandro D’Elia. Investigador Asistente CONICET. 2012- continúa.

Dr. Andrés Bilmes. Investigador Asistente CONICET. A partir de 2015.

#### **21.4 Discípulos de investigación con ubicación actual**

2009-2011 Martín Muravchik. Post doc. Assistant Researcher. Department of Earth Science, University of Bergen, Allégaten 41, N-5007, Bergen, Norway.

#### **21.5 Dirección personal apoyo a la investigación**

#### **21.6 Dirección de Pasantes Alumnos**

2002- 2003 - Muravchik, Martín

2002 – 2003 – Cervera, Martín

2003 2004 – D’Elía, Leandro

2008-2009 - Mariano Hernández

2008 – 2009 - Marina Rosas Carbajal

2008-2009 – Santiago Perdomo

2013-2015 María Inés Fostel Mondon

2013 Micaela García

#### **22 - ANTECEDENTES PROFESIONALES RELEVANTES, APORTES SIGNIFICATIVOS A LA ORGANIZACIÓN CURRICULAR**



- Miembro titular en la Comisión de Revisión Curricular y Planes de Estudio del H. C. A. de la FCNyM durante los años 1988 y 1989.
- Miembro de la Comisión organizadora de las primeras Jornadas de discusión del perfil profesional del egresado de la FCNyM. UNLP., realizadas en 1989.
- Miembro de las comisiones de Grado Académico y de Actividades Educativas de Postgrado del H.C.A. de la FCNyM - UNLP durante los años 1992, 1993, 1994 y 1995.
- Miembro titular en la Comisión de Revisión Curricular y Planes de Estudio del H. C. A. de la FCNyM durante los años 2004 – 2005.
- Arbitro de trabajos de la Revista de la Asociación Geológica Argentina, Journal of South American Earth Sciences, LASBA; 1996 - actual.
- Arbitro de trabajos del XIV y XV Congreso Geológico Argentino. 1999 - 2011.
- Evaluador de informes científicos CONICET. 1999 – 2011.
- Evaluador de proyectos PIP 2005 CONICET. 2005 – 2010.
- Evaluador de proyectos UBACYT (Universidad de Buenos Aires). 2006-2010.
- Evaluador de proyectos PICT ANPCYT. 2009-2010
- Evaluador de promociones e ingresos a la carrera CONICET 2008-2010.
- Creación de nueva materia optativa de grado de las licenciaturas en Geología y Geoquímica TECTONICA DE CUENCAS SEDIMENTARIAS. 2007- continúa.
- Miembro de la Comisión “ad hoc” de evaluación de becas del CONICET. 2008-2010.
- Miembro de la Comisión de Acreditación de la Carrera de Licenciatura en Geología de la FCNyM – UNLP. 2009-2011.
- Evaluador de carreras de posgrado en Geología CONEAU. 2011.
- Miembro de la Comisión de Autoevaluación del Centro Científico-Tecnológico La Plata. 2011.
- Creación y mantenimiento de la página WEB de la Cátedra de Geología Estructural de la FCNyM; 2011-2014.
- Creación y mantenimiento de la página WEB de la Cátedra de Tectónica de Cuencas Sedimentarias de la FCNyM; 2012-2014

**23 - DIRECCIÓN DE INSTITUTOS - PROGRAMAS - LABORATORIOS - ETC.**

**Director del Centro de Investigaciones Geológicas CONICET – UNLP.** Mayo de 2012- Mayo 2013.

**Vicedirector del Centro de Investigaciones Geológicas CONICET – UNLP.** 2009 - 2012.

**Miembro del Consejo Directivo del Centro de Investigaciones Geológicas CONICET-UNLP.** 2009-2014.

**Miembro del Consejo Directivo del Centro Científico Tecnológico La Plata.** 2009-2012.