

CDatos Personales/ Personal Data

Apellido: **Coronato**

Nombres: **Andrea María Josefa**

Domicilio laboral: Centro Austral de Investigaciones Científicas, CONICET. B. Houssay 200, Ushuaia, Tierra del Fuego, Argentina. www.cadic-conicet.gob.ar

Te.: 02901-422310/312/314/ Fax: 54-2901-430644;

Correo electrónico: acoronato@cadic-conicet.gob.ar; andrea.coronato@gmail.com

Actividades Actuales/ Present Positions

*Investigador Independiente CONICET. Res. 08/2010. Lugar de trabajo en el Laboratorio de Geomorfología y Geología del Cuaternario, Centro Austral de Investigaciones Científicas (CADIC-CONICET) Ushuaia, Tierra del Fuego.

*Profesor Regular Titular, Cátedra Geografía Física para la carrera Lic. en Turismo, Instituto de Desarrollo Económico e Innovación (IDEI), Universidad Nacional de Tierra del Fuego e IAS, Ushuaia. Concurso efectuado el 2/10/09. Res.FHCS-UNPSJB 105/2010.

Docente-Investigador Categoría III (categorización 2010).

*Consultor Individual en temas ambientales, RCEIA 109. Registro de Consultores de la Secretaría de Recursos Naturales y Desarrollo Sustentable de la Nación.

Estudios Realizados/ Education

-Bachiller Nacional, Instituto María Auxiliadora, Neuquén, 1979.

-Profesora en Geografía, Facultad de Humanidades, Universidad Nacional del Comahue, Neuquén, año 1986.

-Licenciada en Geografía, Facultad de Humanidades, Universidad Nacional del Comahue, Neuquén, año 1986.

Estudios de Posgrado/ Post-graduate Education

-Doctora en Geografía, Facultad de Filosofía y Letras, Universidad de Buenos Aires

Tema de Tesis: "Geomorfología Glacial de valles de los Andes Fuegoños y condicionantes ambientales para la ocupación humana"

Director: Dr. Jorge O. Rabassa -CONICET-

Consejero de Estudios: Dr. Vicente Ferreiro -UBA-

Aprobada con "10 Sobresaliente con mención a publicación", el día 20 de Noviembre de 1995.

Tribunal evaluador: Dr. Jorge Morrello (UBA), Dr. Luis Borrero (UBA, CONICET) y Lic. Elena A. de Vázquez (CONICET).

Cursos de post-grado/ Courses taken

1984. "Seminario Informativo y Debate sobre la Aplicación de Información Radiométrica Satelitaria en el Manejo de Recursos Naturales". Curso de perfeccionamiento, dictado por Ing. Gagliardini, Neuquén, 6-9 Junio Organizado por Centro de Investigaciones Interdisciplinarias de Neuquén, 15 hs.

"Simposio de Erosión y Sedimentación" IADIZA, CRICYT-CONICET, Mendoza, 13-15 de Agosto.

1985. "Utilización de Imágenes Satelitarias en los Estudios Geográficos". Curso de Perfeccionamiento, dictado por la Lic. Cristina Sabalain. Organizado por Dto. Geografía Universidad Nacional del Comahue. Neuquén, 24-26 de Octubre de 1985, 15 hs.

1987. "Cartografía Temática", Curso de Perfeccionamiento, dictado por la Prof. Gloria

Zamorano. Organizado por Dto. Geografía, Fac. de Humanidades, Universidad Nacional del Comahue, Neuquén. 25-27 Marzo de 1987, 15 hs.

"Hidrodinámica y Procesos de Erosión - Manejo Costero", Curso de Perfeccionamiento, dictado por el Dr. Federico I. Isla. Organizado por Facultad de Turismo, Universidad Nacional del Comahue, Neuquén. 7 y 8 de Abril de 1987, 6 hs.

"Coordinación de Grupos de Aprendizaje con Técnica Psicodramática", dictado por el Prof. Andrés Pastore, cátedra. Organizado por Asociación de Maestros de Ushuaia, Ushuaia. 24 Agosto al 4 de Septiembre de 1987, 34 hs.

"Curso Latinoamericano de Detección y Control de la Desertificación", profesores diversos, duración 174 hs. Organizado por IADIZA-CRICYT-CONICET y PNUMA, Mendoza. 1 al 26 de Octubre de 1987.

1988. "Ambientes Sedimentarios Clásticos y sus Facies", Curso de Post-Grado, dictado por el Prof. Harold G. Reading (Univ. de Oxford). Curso de Actualización de la Asociación Geológica Argentina, Bs. As. 25 al 29 de Julio de 1988.

"La Cartografía Geocientífica aplicada a los usos del suelo y a la prevención de riesgos naturales". Curso de Post-Grado dictado por los Doctores A. Cendrero, J. Sanchez Díaz, J. Díaz de Terán, J. González Lastra, A. Igarzabal. Organizado por la Universidad Nac. de Salta y la Universidad de Cantabria. Salta, 5 al 14 de Septiembre de 1988, 50 hs.

"Geografía de Suelos y Evaluación de Tierras". Curso de Post-Grado, dictado por los profesores Lic. José Ferrer e Ing. Juan M. Mendía. Facultad de Humanidades y Escuela de Postgrado de la Universidad Nacional del Comahue. Neuquén, 17 al 24 de Octubre de 1988, 30 hs y 3 días de trabajo de campo.

1989. "Glacial Geology and paleoclimatology of the Andes" Workshop organizado por CONICET y el Lamont-Doherty Geological Observatory, U.S.A. Ushuaia, Calafate, Bariloche, Chiloé, Mendoza. Marzo-Abril.

"Curso de Epistemología Avanzada". Curso de Post-Grado, dictado por el Prof. Enrique Di Carlo (UBA, UNPSJB) Universidad Nacional de la Patagonia San Juan Bosco, Sede Ushuaia, 100 hs.

1990. Taller "Preservación del Medio Ambiente". Curso de Perfeccionamiento Docente, Organizado por INPAD- PROCIENCIA. Ushuaia, 17 y 18 de Mayo, 15 hs.

1992 "Taller de Cartografía Geomorfológica", a cargo del Dr. Vicente Ferreriro. Pasantía de Formación en el Centro de Investigaciones Hidrológicas de Ezeiza (INCYTH). 10-30 de Abril, Buenos Aires; 120 hs, con informe final aprobado.

"Manejo de Recursos Naturales y Planificación" Materia del Curso Superior de Planeamiento Urbano y Regional de Fac. de Arquitectura, Diseño y Urbanismo, U.B.A. A Cargo del Lic. Claudio Daniele. Rendida en calidad de alumno libre, 14 de Octubre de 1992. Evaluación e informe final aprobados (calificación: 10).

1993 "Short Course on Marine Sediment Transport". Curso de Post-Grado, Universidad Nac. de Mar del Plata, Canadian International Development Agency y CONICET. Dictado por el Dr. Carl Amos (Bedford Institute). Marzo 15-27 de 1993, Mar del Plata, 60 hs. Evaluación e informe final aprobados.

"Geología y Estratigrafía del Cuaternario". Curso de Post-Grado, dictado por el Dr. Marcelo Zárate, Dto. de Geología, Universidad Nacional del Sur, Bahía Blanca. 27 de Septiembre al 2 de Octubre de 1993, 30 hs. cátedra. Evaluación final aprobada

1995. Jornadas de Capacitación "El proceso de construcción de información sustantiva en el sistema formador". Red Federal de Formación Docente Continua, Dirección de Educación Superior, Ministerio de Educación y Cultura de Tierra del Fuego. Dictado por Estela Citrinovitz y Ariel Parson. Ushuaia, 15 y 16 de Junio de 1995, 6 hs.

1999. "La dimensión ambiental en los proyectos institucionales". Dictado por Dr. H. Sejenovich, Albina Lara y otros. Ushuaia, Abril 12-16, 40 hs. Organizado por Ministerio del Interior, División Capacitación – Secretaría de Planeamiento, Prov. Tierra del Fuego.

Seminario Internacional "Derecho y Economía Ambiental". Organizado por F.E.A, Universidad Nacional del Comahue, Neuquén, 4 de Junio de 1999. 3 hs. Disertantes: Dr. J. Franza (UBA) y Dr. T. Scovazzi (Univesidad de Milán).

2009. "Prevención en el Trabajo en Laboratorio de Investigación (Químicos/Biológicos)". Dictado por Ing. Agr. I. Cymerman. La Caja ART-CONICET. Ushuaia, 23 de Octubre de 2009. 3 hs.

Becas Obtenidas/ Scholarships

1987. Programa de Naciones Unidas para el Medio Ambiente (UNEP) para participar del "Curso Latinoamericano de Detección y Control de la Desertificación".

Beca de Iniciación de CONICET 1987-1989.

1989. Beca de Perfeccionamiento de CONICET 1989-1991 (prorrogada hasta el 31 de Marzo de 1993)

Conocimiento de Idiomas/ Language Proficiency

-Inglés (lee, escribe y entiende: muy bueno; habla: muy bueno)

-Francés (lee y entiende)

Antecedente Laborales en Docencia/ Teaching Positions

Nivel Medio (High School)

1986. C.P.E M.Nº 12, Neuquén -Abril a Junio-

C.P.E.M.Nº 23, Neuquén -Julio a Diciembre-

Instituto de Formación y Perfeccionamiento Docente Nº6, Neuquén -Abril a Diciembre-

Instituto María Auxiliadora, Neuquén -Julio a Diciembre-

Nivel Universitario (University)

1984. Adscripta honoraria cátedra "Geología General", Facultad de Humanidades, Universidad Nacional del Comahue. Resol. 0362/1984. Auxiliar de segunda.

1985. Adscripta honoraria cátedra "Geomorfología", Facultad de Humanidades, Universidad Nacional del Comahue. Resol.0589/1985. Auxiliar de segunda.

1987. Ayudante de primera, dedicación simple, cátedra "Geografía General", (interinato) Dto. Turismo, Facultad de Humanidades, Universidad Nacional de la Patagonia San Juan Bosco, Sede Ushuaia. Desde 1/4/87 a 31/3/88. Res. HCAFHCS 002/87.

1988. Ayudante de primera, dedicación simple, cátedra "Geografía Física", (interinato) Dto. Turismo, Facultad de Humanidades, Universidad Nacional de la Patagonia San Juan Bosco, Sede Ushuaia. Desde 1/4/88 a 31/3/89. Res. CAFHCS 15/88

1989-1997. Jefe Trabajos Prácticos, dedicación simple, cátedra "Geografía Física" (interinato), Dto. Turismo, Facultad de Humanidades, Universidad Nacional de la Patagonia San Juan Bosco, Sede Ushuaia. 1/4/89 a 31/3/90, CAFHCS 011/89; 1/4/90 a 31/3/91, Res. CAFHCS 002/90; 1/4/91 a 31/3/92, Res. CAFHCS 294/90; 1/4/92 a 31/3/93, Res. CAFHCS 049/92; 1/4/93 a 31/3/94, Res. CAFHCS 262/92; 1/4/94 a 31/3/95, Res. CAFHCS 34/94; 1/4/95 a 31/3/96, Res. CAFHCS 1/95.

1991. Jefe Trabajos Prácticos, dedicación simple, cátedra "Geografía Humana" (interinato) Dto. Turismo, Facultad de Humanidades, Universidad Nacional de la Patagonia San Juan Bosco, Sede Ushuaia. Desde 1/4/91 a 31/3/92; Res. CAFHCS 144/91.

1992 - 1993. Docente Adjunta cátedra "Geografía Humana" (interinato) Dto. Turismo, Facultad de Humanidades, Universidad Nacional de la Patagonia San Juan Bosco, Sede Ushuaia. Desde 1/4/92 a 31/3/93, Res. CAFHCS 049/92; 1/4/93 a 31/3/94, Res. CAFHCS 262/92.

1995-1997. Coordinadora de carrera del Profesorado en Geografía, Universidad Nacional de la Patagonia San Juan Bosco-Dirección de Perfeccionamiento Docente del Gobierno de la Provincia de Tierra del Fuego. Desde Junio de 1995 a Marzo de 1997.

1998- 2010. Docente Adjunta cátedra "Geografía Física" (interinato) Dto. Turismo, Facultad de Humanidades, Universidad Nacional de la Patagonia San Juan Bosco, Sede Ushuaia. Desde 27/7/98 a 28/2/99, Res. CAFHCS 159/98

01/03/ 2010 a 30/04/2012 . Profesor Titular Regular de la asignatura Geografía Física, Dto. Turismo, Facultad de Humanidades, Universidad Nacional de la Patagonia San Juan Bosco, Sede Ushuaia. Dedicación Simple. Concurso Público de oposición y antecedentes. Res.FHCS-UNPSJB 105/2010. Concurso efectuado el 2/10/09.

Desde 01/05/2012 a 6/08/2015. Profesor Titular Regular de la asignatura Geografía Física para la Carrera Licenciatura en Turismo, Instituto de Desarrollo Económico e Innovación (IDEI), Universidad Nacional de Tierra del Fuego e IAS.

Desde 7/08/2015 – continúa. Profesor Titular Regular de la asignatura Geografía Física para la Carrera Licenciatura en Turismo, Instituto de Desarrollo Económico e Innovación (IDEI), Universidad Nacional de Tierra del Fuego e IAS. Concurso 16/15-Res.548-2015.

Formación de Recursos Humanos

1994. Srta. Fernández, Zulma. Co-dirección de Seminario de graduación: "Ushuaia, un crecimiento urbano explosivo en área de montaña". Presentado para obtener el título de grado Profesora en Geografía, Universidad Nacional de San Juan. Diciembre de 1994.

1997. Mr. Christiaan Vermeijden. Co-dirección trabajo de pasantía: "The geomorphological evolution of the area between 'Río Olivia' and 'Punta Remolino', along the Beagle Channel coast, Tierra del Fuego, Argentina. Presentado y aprobado por el Departamento de Geografía Física de la Universidad de Amsterdam, Holanda.

1999. Geol. Aurea Ponsa y Geol. Xavier Planas (Universidad Autónoma de Barcelona, España). Supervisión de trabajos de campaña y de estudio geomorfológico del circo del Glaciar Martial, Tierra del Fuego. Febrero-Marzo 1999. Trabajo realizado: "Cartografía Geomorfológica del Valle del Glaciar Le Martial, Andes Fueguinos", 29 pags.

2000. Geol. Ivan Moner Seira (Universidad de Barcelona). Dirección de estadía en el Lab. de Geología del Cuaternario para desarrollar estudios sobre Peligrosidad de Aludes de Nieve en la Cordillera Fueguina. Marzo-Abril 2000. Trabajo realizado: "Estudio de Avalanchas y los procesos de remoción en masa en el Complejo Invernal Cerro castor, ushuaia, Argentina", 75 pags.

2001. Dra. Thao Ton-That. Estadía de trabajo para digitalización sobre mosaico aerofotogramétrico, escala 1:20.000. Tema: geomorfología fluvial de la Cuenca del Río Ewan. 5 de Noviembre- 4 de Diciembre.

2003. Geol. Xavier Mir Pellicer. Estadía de trabajo para el estudio de la Geología Glacial del Canal Beagle, Tramo Río Olivia- Almanza. Cartografía Digital. 10 de Febrero – 30 de Marzo de 2003. Informe: Informe de l'estada al Centro Austral de Investigaciones Científicas (CADIC) i l'Universitat del Comahue dins el plà de la Generalitat de Catalunya de Mobilitat Interregional d'Investigadors (AIRE), Convocatoria 2001. 28 de Abril de 2003, 27 pags. Inédito.

2004. Sr. Jordi Yllá. Dirección de estadía de trabajo y co tutora externa para desarrollar trabajo final de

carrera Ingeniería Técnica Agrícola, Universidad de Vic, Catalunya, España. Tema: *Impacto de los castores canadienses en la Tierra del Fuego: cuantificación del tamaño de impacto según el orden de los cursos de agua ocupados*. 4 de Octubre al 29 de Noviembre.

2005. Lic. Javier Santos González (doctorando del Dto. de Geografía y Geología de la Universidad de León, España). Dirección de estadia de trabajo en CADIC. *Estudio geomorfológico de la Isla Martillo, Canal Beagle y el impacto erosivo de la colonia de pingüino magellánico*. 20 de Marzo- 30 de Abril de

2006. Sr. Giuliano Antonioni. Co- dirección de tesis de grado para acceder al título de Geólogo, de la Universidad de Trieste, Italia. Tema: Génesis de drumlins del Pleistoceno Tardío y análisis geomorfológico de la Estancia Harberton (Tierra del Fuego, Argentina). 20 de Febrero a 14 de Abril de 2006. Director: Prof. Franco Cucchi; Co-directores: Prof. G. Carulli, A. Coronato y J. Rabassa.

2007. Tec. Soledad Schawrz. Auxiliar Alumno, cátedra Geografía Física, Dto. Turismo. UNPSJ Sede Ushuaia. Dirección de trabajo escrito y poster “Interpretación del paisaje: Mirador del Valle Carbajal”.

2008-2011. Lic. Lorena Mussotto. Co-dirección Beca Doctoral Tipo I CONICET. “Paleoambientes y paleoclimas del Cenozoico tardío en el centro de la Isla Grande de Tierra del Fuego, Argentina (Cuenca del Lago Fagnano), en base al análisis palinológico y de carbón vegetal”

Prof. Alicia Blessio. Dirección trabajo de especialización “Valoración regional de los ambientes naturales de Tierra del Fuego entre el Río Grande y el Lago Fagnano (53º 50’S -54º 25’S)”. Carrera Especialización en Teledetección y Sistemas de Información Geográfica aplicados al Estudio del Medio Ambiente, Universidad Nacional de Luján. Aprobada con 9, el 1 de Junio de 2011.

Tec. Soledad Schwarz. Auxiliar Alumno, cátedra Geografía Física, Dto. Turismo. UNPSJ Sede Ushuaia. Dirección de trabajo escrito.

2008-2009. Tec. Soledad Schawrz. Director de Tesis de licenciatura en Turismo UNPSJB-Sede Ushuaia. “Potencialidad de geositos para la implementación del Geoparque Fuegoino”. Res. FHCS 469/08 Noviembre 2008. Aprobada con 10, mención a publicación y recomendación de disertación pública el 15/10/09.

Tec. Gustavo Izzo. Director de Tesis de licenciatura en Turismo UNPSJB-Sede Ushuaia. “Turismo como agente modelador del paisaje”. Res. FHCS 470/08

Lic. Pedro Pitte. Miembro Titular de la Comisión Asesora de la Tesis Doctoral “Fluctuaciones de los Glaciares en los últimos 50 años en los valles Amarillo, Turbio, Canito y Potrerillos, San Juan, Argentina. Res.1135-08, Universidad Nacional de Córdoba. Septiembre 2008.

2009-2011. Lic. Juan José Scagliotti. Directora Asistente de Tesis Doctoral en Ciencias Biológicas. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales-UBA. Res. CD Nº 1546/09.

Lic. María Solange Paez. Miembro Titular de la Comisión de Tesis Doctoral “Modelado estadístico de la peligrosidad de los procesos de remoción en masa en la cuenca del río Blanco, provincia de Mendoza”, Escuela de Posgrado Universidad Nacional de Río Cuarto. Res. 686/09. Evaluación de Informes de avance 1 y 2.

2010. Srta. Romina Onorato. Pasantía de formación para el cursado de la asignatura “Práctica de Campo”, del 4to año de la Lic. en Ciencias Gelológicas de la Universidad Nacional de San Juan. 17 de febrero-2 de Abril de 2010. Informe aprobado por FCEfN-UNSJ.

Srta. María Laura Benvenuto (FCN, UNMdP). Pasantía para reconocimiento de ambientes y vegetación para el análisis de silicofitolitos en ambientes diversos de Tierra del Fuego. Marzo de 2010.

2011. Srta. Sofía Llopiz. Pasantía de formación para el cursado de la asignatura “Práctica de Campo”, del 4to año de la Lic. en Ciencias Gelológicas de la Universidad Nacional de San Juan. 4 al 21 de Enero 2011.

Srta. María Laura Benvenuto (FCN, Universidad Nacional de Mar del Plata). Co-director de

tesina de grado "Análisis fitolíticos en turberas, niveles de turba fósil y las comunidades vegetales de Tierra del Fuego, Argentina". Plan aprobado en Julio 2011, defendida y aprobada en Octubre 2011.

Lic. María Laura Villarreal. Beca CONICET Tipo I 2011-2014. Geomorfología eólica y lagunar de cuencas interiores de la estepa fueguina. Lugar de Trabajo: Lab. Geomorfología del Cuaternario-CADIC, Ushuaia. Dirección de tesis doctoral en Geografía inscripta en la UNS (Bahía Blanca)

2012.

Lic. Diego Quiroga. Beca CONICET Tipo I 2012-2015. Evolución geomorfológica de un área interglaciaria, norte de Tierra del Fuego. Lugar de Trabajo: Lab. Geomorfología del Cuaternario-CADIC, Ushuaia.

2013. Lic. Soledad N. Schwarz. Beca Cofinanciada CONICET-UNTDF, Tipo I 2013-2016. "Recursos paisajísticos naturales de las zonas centro y norte de Tierra del Fuego como objeto de desarrollo turístico". Lugar de Trabajo: Lab. Geomorfología del Cuaternario-CADIC, Ushuaia. Director de Tesis doctoral en Geografía inscripta en la Facultad de Humanidades, Universidad Nacional de La Plata.

Lic. María Solange Paez. Miembro Titular de la Comisión de Seguimiento de Tesis Doctoral "Modelado estadístico de la peligrosidad de los procesos de remoción en masa en la cuenca del río Blanco, provincia de Mendoza", Escuela de Posgrado Universidad Nacional de Río Cuarto. Res. 686/09. Evaluación de Informe de avance 3 en Río Cuarto, Marzo de 2013.

Lic. María Romina Onorato. Director de tesis doctoral en Geología "Influencia de la neotectónica y la glaciectónica en geformas y depósitos sedimentarios glaciogénicos. Herramientas para el estudio y análisis de los procesos glaciectónicos y la paleosismicidad en la Isla Grande de Tierra del Fuego ", inscripta en la FCEyN de la Universidad Nacional de San Juan. Marzo de 2013.

2014. Lic. María Laura Villarreal. Beca CONICET Tipo II 2014-2016. Geomorfología eólica y lagunar de cuencas interiores de la estepa fueguina. Lugar de Trabajo: Lab. Geomorfología del Cuaternario-CADIC, Ushuaia. Dirección de tesis doctoral en Geografía inscripta en la UNS (Bahía Blanca).

Dra. Jimena Oría. Investigador Asistente CADIC-CONICET. Lugar de Trabajo: Lab. Geomorfología del Cuaternario-CADIC.

Srta. María de Bernardi. Co-dirección de tesina para optar al grado de Licenciatura en Tecnología Ambiental de la Univesidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires, Tandil. "Proyecto Final". Presentado el 24 de Febrero de 2015.

2016. Lic. María Cristina San Martín. Beca Doctoral CONICET. Lugar de Trabajo: Laboratorio de Geomorfología del Cuaternario-CADIC. Abril 2016 - Marzo 2023. Co-directora.

Dr. Alejandro Montes. Beca Posdoctoral CONICET. Lugar de Trabajo: Laboratorio de Geomorfología del Cuaternario CADIC-CONICET. Abril 2016 - Marzo 2018. Directora.

Lic. Antonio C. Cruz. Pasante. Caracterización geomorfológica y morfométrica de cuencas hídricas de Tierra del Fuego. CADIC. Directora. Junio 2016-Abril 2017.

Lic. Mariana Vargas. Pasante. "Geomorfología y suelos de un sector del Dto. Río Grande, Tierra del Fuego". Marzo 2016. Directora.

2017. Dra. Lorena Musotto. Investigadora Asistente CONICET. Lugar de trabajo: INSUGEO-UNS. Co-directora.

Dra. Jimena Oría. Investigadora Asistente CONICET. Lugar de trabajo: Laboratorio de

Geomorfología y Cuaternario, CADIC. Co-directora.

Actuación en Organismos de Evaluación.

2004. Miembro suplente del Jurado de tesis del licenciado Oscar Martínez. Universidad Nacional de la Patagonia San Juan Bosco.

2007. Miembro suplente del Jurado de tesis del Licenciado Eduardo Cayetano Malagnino, titulado: Geología de la Cuenca del Lago Buenos Aires. Resol.UBA 2298/07. Octubre de 2007.

2007-2010. Par consultor de CONICET, Comisión de Ciencias de la Tierra, Agua y Atmósfera para Informes y promociones de CIC, ingresos a CIC, y evaluación de proyectos.

2008. Miembro titular del Jurado de Tesis Doctoral del Ing. Agr. Alejandro Casteller Azcárate. "Utilización de técnicas dendrocronológicas para la reconstrucción histórica de avalanchas de nieve en los Andes Patagónicos y en los Alpes Suizos" CRUB-UNComahue. Res. CRUB 0554/08. Defendida el 7-8 de Abril de 2009.

Revisor externo de la Revista Natural Hazards - Editorial Elsevier.

2010. Miembro titular del jurado de tesis doctoral de la licenciada María Yanina Esper Angelelli, "Peligros geológicos asociados a procesos de remoción en masa e inundaciones con características destructivas. Área de amortiguación del Parque Nacional San Guillermo, provincia de San Juan." Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales, Universidad Nacional de San Juan. Resolución en trámite.

2011-2012. Miembro de la Comisión Asesora Ciencias de la Tierra, el Agua y la Atmósfera, CONICET. Res. 124/11 y Res. 004/12.

2011. Miembro Suplente del Tribunal de Concurso Docente "Geomorfología" para la carrera Ing. en Recursos Naturales y Medio Ambiente, Universidad Nacional de La Pampa, Santa Rosa. Res. 048/2010.

Miembro titular del tribunal evaluador de Tesis Doctoral en Geología del Lic. Juan Manuel Lirio "Eventos paleoambientales en la cuenca del lago Nahuel Huapi registrados en testigos sedimentarios lacustres durante los últimos 19.000 años". Res. CD 2117/11. Defendida en la FCFEYN-UBA el 2 de Diciembre de 2011.

2012. Miembro del Comité Académico de las IX Jornadas Nacionales de Geografía Física (Abril 2012, Bahía Blanca).

Miembro del Comité Científico del V Congreso Argentino de Geomorfología y Cuaternario – Octubre 2012, Universidad Nacional de Río Cuarto.

Revisor externo en RAGA (Asociación Geológica Argentina), Acta Geológica Lilloana (Instituto Miguel Lillo, Tucumán), Boletín Geográfico (UNComahue).

Miembro titular del tribunal evaluador de Tesis Doctoral en Geografía de la Lic. Sibila A. Genchi "Geomorfología regional y dinámica costera del sector occidental del Golfo San Matías". Res. Dtal DGyT- 019/2012. Defendida en la UNS (Bahía Blanca) el 6 de Junio de 2012. Participación en la defensa mediante videoconferencia desde Ushuaia.

2013. Miembro detitular del tribunal evaluador de Tesis Doctoral en Geología del Lic. Pedro Pitte ""Fluctuaciones de los Glaciares en los últimos 50 años en los valles Amarillo, Turbio, Canito y Potrerillos, San Juan, Argentina" presentada en la Universidad Nacional de Córdoba.

Revisor externo de las revistas Geographiska Annaler, Geological Society, Revista de la Asociación Geológica Argentina.

2014. Miembro del Tribunal Evaluador de Concursos Docentes en la Carrera de Geografía de la Universidad Nacional de la Patagonia Austral, Unidad Académica Río Gallegos. 11 al 13 de Noviembre de 2014. Asignaturas "Hidrografía" y "Metodología de la Investigación -Geografía".

Actuación en Organismos científico- académicos

1995-1997. Coordinadora de la carrera Profesorado en Geografía- Convenio Ministerio de Educación de la Provincia de Tierra del Fuego, Antártida e Islas del Atlántico Sur Universidad Nacional de la Patagonia San Juan Bosco-Provincia de Tierra del Fuego.

2003-2006. Consejero Titular Docente del Consejo departamental de Turismo. Facultad de Humanidades y Ciencias Sociales de la Universidad nacional de la Patagonia San Juan Bosco, Sede Ushuaia.

2005. Profesor Visitante, Departamento de Geografía, Universidad Santiago de Compostela, España. Septiembre 2005.

2006. Profesor Visitante, Departamento de Geografía Física, Universidad de Helsinki, Finlandia. Junio-Julio de 2006.

2006-2010. Par Evaluador, Comisión Ciencias de la Tierra, el Agua y la Atmósfera CONICET.

2007- 2009. Miembro Titular del Consejo Directivo de CADIC, como representante del Area Cs. de la Tierra, el Agua y la Atmósfera.

2010-2012. Miembro Titular por el Claustro Docente del Consejo Departamento de Turismo. FHCS-UNPSJ- Sede Ushuaia.

2011-2012. Miembro de la Comisión Asesora de Ciencias de la Tierra, el Agua y la Atmósfera-CONICET.

2013. Miembro de la Comisión Asesora de Ingresos a la Carrera de Investigador Científico para Ciencias de la Tierra, el Agua y la Atmósfera-CONICET.

2014. Actuación como Pr evaluador de Ingresos a la CIC CONICET para las comisiones de Ciencias de la Tierra, Agua y Atmósfera y de Historia, Antropología y Geografía.

Par consultor de Proyecto de Investigación para ANPCYT.

Evaluador de comunicaciones presentadas al XIX Congreso Argentino de Geología, Asociación Geológica Argentina

Evaluador de comunicaciones presentadas a la XIV Reunión Argentina de Sedimentología. Asociación Argentina de Sedimentología.

2015. Miembro de la Comisión de Ingreso por Ciencias de la Tierra, el Agua y la Atmósfera. Res D CONICET 205/15.

2016. Miembro de la Comisión de Ingreso por Ciencias de la Tierra, el Agua y la Atmósfera. CONICET

2017. Coordinadora de Comisión de Evaluación y promoción del personal de la carrera CPA en CADIC.

Miembro de la Comisión de Ingreso por Historia, Geografía y Antropología cultural CONICET.

Miembro de la Comisión de seguimiento de la carrera Lic. en Ciencias Ambientales, ICPA-UNTDF

Miembro de la Comisión de Ciencia y Técnica de la carrera Lic. en Ciencias Ambientales, ICPA-UNTDF.

Cursos Dictados/ Courses given

2001. Riesgos Naturales. Módulo 6 de la Carrera de Especialización en Gestión Ambiental de la Universidad Nacional del Comahue y la Universidad de Poitiers (Francia). 24 hs y día de campo. Universidad Nacional del Comahue, Sede Central, Neuquén 9-11 de Agosto y Centro Universitario Bariloche, 16 al 18 de Agosto. Dirigido a graduados universitarios interesados en la gestión del Medio Ambiente.

2003. I Curso de Campo en Geomorfología y Geología del Cuaternario de Tierra del Fuego. Curso de Posgrado de 200 hs. de duración con clases de campo y tareas de gabinete. Organizado por el Lab. de

Geología del Cuaternario, CADIC-CONICET, Ushuaia, dirigido por Jorge Rabassa y colaboradores. Auspiciado por Univ. De la Patagonia, Univ. De la Plata, Sociedad Argentina de Antropología, Fundación Bariloche, Fundación Nehuen. 15-30 de Marzo de 2003.

2004. II Curso de Campo en Geomorfología y Geología del Cuaternario de Tierra del Fuego. Curso de Posgrado de 200 hs. de duración con clases de campo y tareas de gabinete. Organizado por el Lab. de Geología del Cuaternario, CADIC-CONICET, Ushuaia, dirigido por Jorge Rabassa y colaboradores. Auspiciado por Internacional Association of Geomorphologists, Asociación Geológica Argentina, Grupo Argentino de Geomorfología, Universidad Nacional de la Patagonia San Juan Bosco, Universidad Nacional de La Plata, Fundación Bariloche, Fundación Nehuen. 6-22 de Marzo de 2003.

2005. III Curso de Campo en Geomorfología y Geología del Cuaternario de Tierra del Fuego. Curso de Posgrado de 200 hs. de duración con clases de campo y tareas de gabinete. Organizado por el Lab. De Geología del Cuaternario, CADIC-CONICET, Ushuaia, dirigido por Jorge Rabassa y colaboradores. Auspiciado por CADIC-CONICET, Internacional Association of Geomorphologists, Asociación Geológica de Tierra del Fuego, Sociedad Argentina de Antropología, Univ. Nacional de la Patagonia San Juan Bosco, Universidad Nacional de La Plata, Gobierno de Tierra del Fuego, Fundación Nehuen. 4-21 de Marzo de 2005.

2006. IV Curso de Campo en Geomorfología y Geología del Cuaternario de Tierra del Fuego. Curso de Posgrado de 200 hs. de duración con clases de campo y tareas de gabinete. Organizado por el Lab. de Geología del Cuaternario, CADIC-CONICET, Ushuaia, dirigido por Jorge Rabassa y colaboradores. Auspiciado por Internacional Association of Geomorphologists, Gobierno de Tierra del Fuego, Municipalidad de Río Grande, Museo de la Ciudad de Río Grande, Universidad Nacional de La Plata, Fundación Nehuen. 12 al 24 de Noviembre de 2006.

2008. Curso de Actualización para Docentes y Comunicadores Sociales, Módulo "Geografía Física de Tierra del Fuego". Museo de la Ciudad de Río Grande, 14 de Junio de 2008.

Curso para Guías de Turismo, especialización en montaña. Módulo "Rocas y Relieve", 20 hs. aúlicas, 10 horas de campo. Ministerio de Educación, Cultura y Ciencia y Tecnología de la Provincia de Tierra del Fuego – Facultad de Humanidades de la Universidad Nacional de la Paagonia San Juan Bosco- Sede Ushuaia. Ushuaia, Agosto a Diciembre de 2008.

Curso Actualización para Guías de Turismo, Módulo "Geografía Física de Tierra del Fuego", 6 hs aúlicas. INFUETUR-Facultad de Humanidades de la Universidad Nacional de la Paagonia San Juan Bosco- Sede Ushuaia. Ushuaia, 29 de Septiembre al 1 de Octubre de 2008.

Antecedentes Laborales en Investigación/ Research works

1985. (Tesis de Licenciatura) "Análisis Morfológico y Morfométrico del valle del río Neuquén entre los 38° 30' L.S. y los 38° 50' L.S. Su regulación e Impacto Ambiental".

CORONATO, AMJ; PASCUARELLI, CT y TEMOSI, T. Director: Dr. J. Rabassa; Co-director: Lic. Eloy Depiante. Facultad de Humanidades, Universidad Nacional del Comahue. Disponible en la Biblioteca de la Fac. de Humanidades de la U.N.C., Neuquén.

1986. "Saliquelló: su problemática ambiental" BERTANI, L.A. Informe N° 36 C.I.C, pcia. Buenos Aires. Tareas desarrolladas: trabajos de campo e informes de "Degradación y Contaminación".

1987-1989. Beca de Iniciación de CONICET para desarrollar el tema "Geomorfología Glacial y Fluvial del Valle de Andorra, Tierra del Fuego". Lugar de trabajo: Centro Austral de Investigaciones Científicas. Director: Dr. Jorge Rabassa.

1989-1991. Beca de Perfeccionamiento de CONICET para desarrollar el tema "Geomorfología de valles de tipo alpino de los Andes Fueguinos: su potencialidad para el asentamiento humano y de desarrollo

económico". Lugar de trabajo: Centro Austral de Investigaciones Científicas (CADIC). Director: Dr. J. O. Rabassa.

1991-1993 Prórroga a la Beca de Perfeccionamiento de CONICET bajo la dirección del Dr. Jorge Rabassa en el tema "Geomorfología de valles de tipo alpino de los andes Fueguinos: su potencialidad para el asentamiento humano y aprovechamiento económico". Prórroga suspendida a pedido de la interesada.

1993-2004. Profesional de Apoyo a la Investigación, CONICET. Categoría: Adjunto (1993-1999), Principal (1999-2004). Director: Dr. Jorge Rabassa. Lugar de trabajo: Laboratorio de Geología del Cuaternario, CADIC, Ushuaia.

2004-2010. Investigador Adjunto CONICET. Lugar de trabajo: Laboratorio de Geología del Cuaternario, CADIC, Ushuaia.

2010-continúa. Investigador Independiente CONICET. Lugar de trabajo: Laboratorio de Geología del Cuaternario, CADIC, Ushuaia.

Subsidios recibidos

1987. CONICET. Subsidio para salidas al campo durante el desarrollo de la Beca de Iniciación "Geomorfología Fluvial y Glacial del Valle de Andorra, Tierra del Fuego".

2000. Fundación Oro Verde (Alemania) con fondos de la Daimler Chrysler. US\$ 9800. Para la organización del curso-taller "Conservación de ecosistemas a nivel mundial, con énfasis en las turberas de Tierra del Fuego". Organizado por Laboratorio de Geología del Cuaternario, CADIC-CONICET (Andrea Coronato y Claudio Roig), Cátedra de Conservación Internacional de la Naturaleza, Universidad de Greifswald (Alemania) y Subsecretaría de Recursos Naturales, Prov. de Tierra del Fuego. Ushuaia, 6 al 10 de Marzo de 2000.

Consejo de Investigación de la Universidad de la Patagonia (CIUNPAT). \$5000. Fondos acordados para el desarrollo del proyecto bianual "Caracterización geomorfológica de cuencas hídricas utilizadas como hábitat de *Castor canadensis* en Tierra del Fuego".

2004. Facultad Humanidades y Ciencias Sociales, UNPSJ en Ushuaia –Administración Parques Nacionales. \$5000. Subsidio para desarrollar el proyecto "Selección de hábitats por *Castor Canadensis* en el Parque Nacional Tierra del Fuego, en base a las características geomorfológicas de los ríos. I Parte: Área Recreativa." PI Administración del Parque Nacional Tierra del Fuego. Directora: Andrea Coronato. 2004-2006.

- "Evolución de las formas del relieve, el bosque fueguino y las formas litorales en Tierra del Fuego e Isla de los Estados durante los últimos 15.000 años" (PICTR 67/02). 2004-2007. CADIC; IANIGLA y DTO. GEOLOGIA-UNS. CONICET. FONCYT- ANPCYT. \$153.000. Investigador participante en área de geomorfología y cartografía.

- Geomorfología y sedimentología de los depósitos glaciofluviales y glaciolacustres y sus rasgos periglaciales asociados durante las glaciaciones pleistocenas, Lóbulo Lago Fagnano, Tierra del Fuego, Argentina, y su correlación con geoformas comparables en Finlandia. Proyecto de Cooperación Internacional SECYT-Academia de Ciencias de Finlandia. F1/AO3/UO1. 2004-2007. \$21.000. Investigador participante.

2005. CONICET. PIP 6198. Morfogénesis glacial y fluvial y cronología por OSL y 14C del Cuaternario de los valles de la cuenca del Lago Fagnano y los valles de los ríos Ewan y Fuego, Tierra del Fuego, Argentina. Director: Jorge Rabassa; Co-director: Andrea Coronato. \$41.500

2007. PI UNPA-UARG: "Maar Potrok Aike: estudio geológico integral como base del proyecto de perforación profunda del ICDP (Internacional Continental Drilling Project), Santa Cruz". 29/A195.

2008. FONCYT-ANPCYT PICTR-02338 "Proyecto Interdisciplinario Patagonia Austral". Nodo 2 Santa Cruz (Geología-Geomorfología). Integrante del Grupo Responsable.

2010. PIP CONICET 11220090100422 "Arqueología y paleoambientes en la estepa fueguina. Un enfoque geoarqueológico en áreas de lagunas interiores". Salemme, M. (Director) y Coronato, Andrea (Co-director). Res. D905, 30/03/10.

2011. PI CNRS, Francia. Flux de poussières atmosphériques enregistrés dans les tourbières hautes – Implication paléoenvironnementale et paléoclimatiques durant l'Holocène en Amérique du Sud. Director: Dr. F. DeVleeschow (ECOLAB-CNRS) EU\$ 300.000. Duración 36 meses.

2013. PI UNPA 29/A35 2013-2015. Aspectos geomorfológicos del extremo sur de Patagonia, génesis y cambios ambientales en los últimos millones de años. \$36000. Director: Dra. B. Ercolano (UNPA). Participación como Investigador Externo. Duración 36 meses.

PICT 2012 N° 0628 "Variaciones ambientales en el centro-norte de Tierra del Fuego durante el Pleistoceno Superior-Holoceno: un enfoque multidisciplinario. Res. ANPCYT N° 141/2013. Investigador Responsable. Duración: tres años, con prórroga, Enero 2014-Enero 2018. Monto aprobado: \$399.152.

PIP CONICET N° 00409 "Geoarqueología en la estepa fueguina. Estudios geomorfológicos, paleoambientales y arqueológicos en área de lagunas interiores". Res. CONICET: 4316/13. Co-director. Duración: tres años. Monto aprobado: \$ 110.000.

2014. PICTE 2014-072. "Modernización de equipamiento con fines topo-cartográficos, geológico, arqueológico y biológico". Investigador Responsable. Res. ANPCYT N° 472/14. Monto aprobado: \$1.399.762.

PICT 2012 – PICT 1944. Enero 2014-Julio 2017 "Arqueología de Cazadores-recolectores de la estepa fueguina y paleoambientes del Holoceno". Investigador colaborador. Duración: tres años. Monto Aprobado: \$240.000

2016. PI UNPA 29/A365-1. Enero 2016- Diciembre 2018. Aspectos geomorfológicos del extremo sur de Patagonia, génesis y cambios ambientales en los últimos millones de años. Parte II. Director: Dra. B. Ercolano (UNPA). Participación como Investigador Externo. Duración 36 meses.

2017. PUE 22920160100077CO (CONICET) "Sinergias y conflictos entre las actividades económicas y los socioecosistemas de Tierra del Fuego: Mantenimiento de la productividad y los servicios ecosistémicos en el largo plazo. Línea: Distribución y calidad de aguas subterráneas en el N de Tierra del Fuego". Director: J. Rabassa; Co-director: G. Martínez Pastur. Investigador. Monto Aprobado \$4.999.973. Febrero 2017-Marzo 2020.

Asistencia a Reuniones Científicas sin presentación de Trabajo/ Scientific Meetings Assistance without paper presentation

1989. "2da. Reunión del Cuaternario Ibérico". Organizada por ABEQUA, Fac. de Ciencias Geológicas de la Universidad Complutense de Madrid. Madrid, 25 al 29 de Septiembre.

1990. "Reunión de Campo de Geología del Cuaternario". Organizada por CADINQUA-SUDAMQUA y el Dto. de Geología de la Universidad Nacional del Sur, Bahía Blanca, 9 al 11 de Agosto.

Comunicaciones a Reuniones Científicas/ Papers presented at scientific meetings

1984.

1. Coronato, A.; Komjati, M.; Pasquarelli, C.; Raverta, R.; Steimbregger, N.; Temossi, T. y Urdiales, S. Geomorfología Aplicada al Manejo Ambiental de la Isla 132, Río Limay, Neuquén. En: Simposio de Erosión y Sedimentación, IADIZA-CRICYT-CONICET, Mendoza. (No hubo edición de resúmenes).

1987.

2. Coronato, A; Pasquarelli,C y Temossi,T. Análisis Morfológico y Morfométrico del valle del río Neuquén entre los 38° 30' L.S. y los 38° 50' L.S. Su regulación e Impacto Ambiental. Reunión Final "Cuaternario de América del Sur ", Proyecto Nº 201 del Programa de Correlación Geológica (IGCP-UNESCO), Contribución Científica CADIC Nº, Ushuaia, Tierra del Fuego.

1988.

3. Rabassa, J; Serrat,D; Marti,C; Coronato,A. Estructura Interna de Drumlins, Isla Gable, Tierra del Fuego, Argentina. II Reunión Argentina de Sedimentología. Buenos Aires, 1 al 5 de Agosto de 1988

1989.

4. Rabassa, J.; Serrat,D.; Marti,C., Coronato,A. Drumlins en el Canal Beagle: fotointerpretación y parámetros morfométricos. 1er Simposio Argentino de Teledetección. Bahía Blanca. Volúmen de Resúmenes pag.11.

5. Coronato, A.; Rabassa, J. Lago Roca, Tierra del Fuego: fotointerpretación de un fiordo de historia geomorfológica compleja. 1er Simposio Argentino de Teledetección. Volúmen de Resúmenes, pag. 10. Bahía Blanca, Mayo 1990.

1990.

6. Coronato, A. Análisis de fábrica, forma y redondeamiento de clastos en depósitos glaciares para la determinación de la génesis de geoformas en un ambiente de glaciación múltiple, Valle del Arroyo Grande, Tierra del Fuego. Actas de la III Reunión Argentina de Sedimentología pp 94-99. San Juan, Mayo. Resúmenes expandidos y poster.

7. Coronato, A. Definición y alcance de la última glaciación pleistocena en el Valle de Andorra, Tierra del Fuego. Actas I del XI Congreso Geológico Argentino, pp: 286-289. San Juan, Septiembre 1990.

8. Rabassa, J.; Serrat, D.; Heusser, C.; Marti, C.; Coronato, A. The Termination of the Pleistocene in the Beagle Channel, Southernmost America. IGCP-253 The Termination of the Pleistocene, Field Conference. Norway-Sweden and Finland, May 1990. Extended Abstracts.

9. Rabassa, J.; Serrat, D.; Heusser, C.; Marti, C. y Coronato, A. El Tardiglacial en el Canal Beagle, Tierra del Fuego, Argentina y Chile Actas I del XI Congreso Geológico Argentino, pp:290-293. San Juan, Setiembre 1990.

10. Rabassa, J.; Heusser, C. y Coronato, A. Tasa de acumulación en turberas de los Andes de Tierra del Fuego y Patagonia (Argentina y Chile) durante los últimos 43.000 años. Actas de la III Reunión Argentina de Sedimentología, pp:229-234. San Juan.

11. Gordillo, S.; Coronato, A. y Rabassa,J. Palaeoecology and geomorphological evolution of a fjord during the Late Glacial and Early-Middle Holocene of Tierra del Fuego. Guía de Excursiones del Simposio Internacional "Quaternary Coasts: Evolution, Processes and Futures Changes". (Proyecto IGCP-274 "Costal Evolution in the Quaternary").

1991.

12. Coronato, A. The last Pleistocene Glaciation in tributary valleys of the Beagle Channel, Southernmost South America (Lat. 54° S) Abstracts of XIII INQUA International Congress, pag. 66. Pekín, China, Agosto 1991.

13. Rabassa, J.; Heusser, C. and Coronato, A. A climatic event of "Younger Dryas" age in the Beagle Channel, Tierra del Fuego, Southernmost South America. Abstracts of XIII INQUA International Congress, pag. 297. Pekín, China, Agosto 1991.

14. Rabassa, J.; Serrat, D.; Heusser, C.; Martí, C.; Coronato, A. Last glaciation in Argentine Beagle Channel, Southernmost South America. Abstracts of XIII INQUA International Congress, pag. 297. Pekín, China, Agosto 1991.

15. Coronato, A. Cuerpos Glacilacustres en la Deglaciación del Holoceno Temprano en valles de los

Andes Fueguinos. II Reunión Argentina de Limnología. *Biología Acuática*, (15/1):16-17. Contribución Científica Nº 498 del Instituto de Limnología Dr. R. Ringuelet. Comunicaciones de la Reunión Argentina de Limnología 1991. La Plata.

16. Coronato, A. Determinación de la Oferta Ambiental en valles glaciarios de los Andes Fueguinos. Resúmenes del 2do. Simposio Argentino de Teledetección. Octubre, 1991. Paraná.

1992.

17. Bujalesky, G.; Coronato, A.; Roig, C.; Rabassa, J.; y Espinoza, M. Facies deltaicas proglaciales pleistocénicas, Lago Fagnano, Tierra del Fuego. Actas de la IV Reunión Argentina de Sedimentología, I:235-242.

1993.

18. Coronato, A. La glaciación Moat (Pleistoceno Superior) en los valles Pipo y Cañadón del Toro, Andes Fueguinos. Actas del XII Congreso Geológico Argentino, VI: 40-47. Mendoza 10-15 Octubre

19. Rabassa, J.; Roig, C. y Coronato, A. "Cuerpos Glacilacustres Pleistocenos-Holocenos en Tierra del Fuego". 1era. Reunión del Grupo Argentino de Trabajo "Sistemas Lacustres", IGCP 324 GLOPLAS. San Juan, 7 al 9 de Julio.

20. Roig, C.; Coronato, A.; Heusser, C. y Rabassa, J. Respuestas geomorfológicas a las variaciones climáticas durante el Pleistoceno Tardío-Holoceno en los Andes Fueguinos, Argentina. 5ta. Reunión Anual Proyecto IGCP-281 "Climas Cuaternarios de América del Sur", Programa y Resúmenes, pag.4. Santiago de Chile, 1-9 Noviembre.

21. Coronato, A. El proceso urbano de Tierra del Fuego antes y después de la promoción industrial. presentado en el Congreso Desarrollo Regional y Cambio global: Nuevos Escenarios; Honorable Cámara de Diputados del Congreso de la Nación, (Sin edición de resúmenes). Buenos Aires, 26 al 28 de Octubre.

1994.

22. Piana, E.; Canale, G. y Coronato, A. Túnel XIV: el núcleo de la cuestión. Actas y memorias del XI Congreso Nacional de Arqueología Argentina (Resúmenes). Revista del Museo de Historia Natural de San Rafael (Mendoza), Tomo XIV (1/4):312-314.

23. Rabassa, J.; Bujalesky, G.; Meglioli, A.; Coronato, A.; Gordillo, S.; Roig, C.; Salemme, M.; Heusser, C. y Roig, F. Evidencia de cambios globales en Tierra del Fuego durante los dos últimos millones de años: metodología y estado de nuestro conocimiento. II Seminario sobre las geociencias y el cambio global. Buenos Aires, Argentina, Noviembre 17-18.

24. Salemme, M.; Heusser, C.; Roig, C.; Coronato, A. y Rabassa, J. Fuego en Tierra del Fuego. Partículas de carbón del Tardiglacial-Holoceno Temprano y su vinculación con el poblamiento regional. Simposio Internacional "El límite Pleistoceno-Holoceno y las ocupaciones humanas en América del Sur". Mendoza, Argentina, 1-4 de Noviembre.

1995.

25. Bujalesky, G.; Heusser, C.; Coronato, A.; Roig, C. and Rabassa, J. A Pleistocenic glaciodeltaic environment at Lago Fagnano, Tierra del Fuego, Southernmost South America (Lat. 54° 33' S), predating the Last Glacial Maximum. Symposium and Field Excursion "Irish eskers/origin of the ice-contact stratified deposits". Irlanda, Mayo 21 al 28.

26. Coronato, A. Late Pleistocene geomorphological units of some valleys of the Fuegian Andes, Southern South America (Lat. 54°55' S). XIV IINQUA, Abstracts p. 66. Congress, Berlín, Agosto 3-10.

27. Salemme, M.; Heusser, C.; Roig, C.; Coronato, A. and Rabassa, J. Fire in Tierra del Fuego, Southern South America. Charcoal particules from the Late Glacial/Early Holocene and their relationship with the regional peopling. XIV IINQUA Congress, Berlín, Agosto 3-10.

28. Coronato, A. y Fernández, Z. Asentamiento urbano sobre un paisaje glacial: el caso Ushuaia, Tierra

del Fuego. 1a. Reunión Nacional de Geología Ambiental y Ordenación del Territorio. Río Cuarto Noviembre, 28 a Diciembre, 1.

29. Salemme, M.; Coronato, A.; Roig, C. and Rabassa, J. Early peopling in Tierra del Fuego. Aboriginal fires from the Late Glacial/Early Holocene. XIII Congress of International Union of Prehistoric and Protohistoric Sciences. Abstracts 1, pp:508-509. Forlì, Italia, 1996.

1996.

30. Coronato, A. Desarrollo de circos en el sector sudoccidental de los Andes Fueguinos. XIII Congreso Geológico Argentino, Actas V, p 347. Bs.As., 13 al 18 de Octubre.

31. Roig, C.; J. Rabassa, A. Coronato y D. Serrat. Árboles subfósiles de *Nothofagus* en Bahía Sloggett (Tierra del Fuego, Argentina). XIII Congreso Geológico Argentino, Actas V, p123. Bs.As., 13 al 18 de Octubre.

32. Rabassa, J.; A. Coronato; C. Roig y D. Serrat. Geología Glacial de Bahía Sloggett. XIII Congreso Geológico Argentino, Actas, V p 329. Bs.As., 13 al 18 de Octubre.

33. Coronato, A.; Roig, C. y Rabassa, J. Aportes de la Geografía Física en la formación de profesionales en turismo. 1eras. Jornadas Nacionales de Geografía Física (Bahía Blanca, 24-26 de Abril), pag. 35.

34. Rabassa, J.; Coronato, A. y Roig, C. Avances en el conocimiento de la geografía física de Tierra del Fuego, Argentina. 1eras. Jornadas Nacionales de Geografía Física (Bahía Blanca, 24-26 de Abril), pag.

35. Rabassa, J.; Coronato, A. y Roig, C. Drumlins en Tierra del Fuego y la Región Magallánica, Argentina y Chile. 1eras. Jornadas Nacionales de Geografía Física (Bahía Blanca, 24-26 de Abril), pag. 16.

36. Rabassa, J.; Coronato, A. y Roig, C. Test de conocimiento geográfico previo de los ingresantes de la carrera de turismo (Universidad Nacional de la Patagonia, Ushuaia, Argentina). 1eras. Jornadas Nacionales de Geografía Física (Bahía Blanca, 24-26 de Abril), pag. 38.

37. Roig, C.; Rabassa, J. y Coronato, A. Bosque Subfósil de *Nothofagus* en Bahía Sloggett (Tierra del Fuego, Argentina). 1eras. Jornadas Nacionales de Geografía Física (Bahía Blanca, 24-26 de Abril), pag. 28.

38. Roig, C.; Coronato, A. y Rabassa, J. Circos glaciarios y glaciares de circo en la geografía andina de Tierra del Fuego. 1eras. Jornadas Nacionales de Geografía Física (Bahía Blanca, 24-26 de Abril), pag. 13.

1997.

39. Coronato, A.; Salemme, M. y Rabassa, J. Paleoambientes del Tardiglacial/Holoceno Temprano durante el Poblamiento de Patagonia (Argentina y Chile). Enviado a: XII Congreso Nacional de Arqueología Argentina, Resúmenes, p.10. La Plata, 22 al 26 de Septiembre.

40. Coronato, A. Late-Pleistocene Alpine-type glacierization in the Fuegian Andes, Argentina (lat. 54° S). IV International Conference on Geomorphology, Abstracts, p.128. 27/8 al 3/9 en Bologna, Italia.

41. Rabassa, J. y Coronato, A. Late Cainozoic glaciations in Southernmost South America: an updated review. VI Congreso Asociación Brasileira para Estudos del Cuaternario. Abstracts, pp: 233-238. Curitiba, Brasil 27/7-2/8.

1998.

42. Rabassa, J.; Heusser, C.; Roig, C.; Coronato, A. y Bujalesky, G. Palaeoenvironmental conditions during the termination of a glacial stadial at Lago Fagnano, Isla Grande de Tierra del Fuego, Argentina. VII Congreso Argentino de Paleontología y Bioestratigrafía. p. 132. 4-9 de Octubre, Universidad Nacional del Sur, Bahía Blanca, Argentina.

1999.

43. Coronato, A. y Roig, C. 1999. Peligro geomorfológico en ambientes de génesis reciente. Valles de Tierra Mayor y Río Olivia. I Congreso Argentino de Geomorfología y Cuaternario, Santa Rosa. Actas, pp: 123-132.

44. Coronato, A.; Rabassa, J.; Borrromei, A.; Quattrocchio, M. y Bujalesky, G. Nuevos datos sobre el nivel

relativo del mar durante el Holoceno en Canal Beagle, Tierra del Fuego, Argentina. Actas 1, Congreso Argentino de Geomorfología y Cuaternario, pp 27-28. Santa Rosa, 27-29 Mayo 1999.

45. Coronato, A.; Roig, C.; Rabassa, J.; Meglioli, A.; Erratic boulder field of Pre-Illinoian age at Punta Sinaí, Tierra del Fuego, Southernmost South America. XV INQUA Congress, Abstract, p. 47-48. Durban, South Africa.

2000.

47. Planas, X.; Ponsa, A. y Coronato, A. Englazamiento pleistoceno tardío-holoceno en el valle del Glaciar Martial, Andes Fueguinos, Sudamérica. INQUA Commission on the Holocene. Sevilla, España, Marzo 27-31, 2000.

Coronato, A.; Roig, C. Entorno geomorfológico de las turberas de Tierra del Fuego.

48. Coronato y Roig. (eds.) Curso-taller Conservación de Ecosistemas a nivel mundial con énfasis en las turberas de Tierra del Fuego, Disertaciones y conclusiones, pp: 55-68. Ushuaia.

2001.

49. Coronato, A.; Escobar, J.; Mallea, C.; Roig, C.; Lizarralde, M. Características geomorfológicas de cursos de agua impactados por *Castor Canadensis* en la cuenca del Río Lasifashaj, Tierra del Fuego, Argentina. XX Reunión Argentina de Ecología, X Reunión de la Sociedad Chilena de Ecología, Actas, Comunicaciones Murales, p.86. San Carlos de Bariloche, 23-27 de Abril de 2001.

50. Roig, C.; Coronato, A.; Collado, L.; Mir, X.; Roig, F.; Martínez Carretero, E.; Barrios, V. Peat Classification in Central Tierra del Fuego, Argentina, South America. Irish Raised Bogs Conservation, Utilization and After-Use Conference, September, 12; Potlaoise, Irlanda.

51. Coronato, A.; Escobar, J.; Mallea, C.; Roig, C.; Lizarralde, M. Aspectos geomorfológicos del hábitat de *Castor Canadensis*: Cuenca Superior del Río Lasifashaj, Tierra del Fuego. 1^{eras} Jornadas de Divulgación en Investigación Turística, Fac. de Humanidades y Cs. Sociales. Ushuaia, 20 de Octubre de 2001.

52. Roig, C.; Coronato, A.; Collado, L.; Roig, F.; Martínez Carretero, E. Metodología de Inventario de Turberas en Tierra del Fuego. Presentado en: Primeras Jornadas Patagónicas sobre Mallines y Humedales. Fac. de Ciencias Agrarias, U.N.C. Neuquén, Noviembre 28-30.

2002.

53. Coronato, A.; Roig, C.; Mir, X. Geformas glaciarias de la región oriental del Lago Fagnano, Tierra del Fuego, Argentina. En: Cabaleri, N.; Cingolani, C.; Linares, E.; López de Luchi, M. Ostera, H.; Panarello, H. (eds.) Actas del XV Congreso Geológico Argentino, Tomo II, pp:457-462. CD-Rom. Artículo Nº 24. 6 pp.

54. Coronato, A.; Rabassa, J. Riesgos geológicos en los Andes Fueguinos. High Summit 2002, Multiconferencia transcontinental. Volúmen de Resúmenes pp: 62. CRICYT, Mendoza 6-10 de Mayo.

55. Rabassa, J.; Coronato, A. Glaciaciones del Cenozoico tardío en los Andes Patagónico-Fueguinos. High Summit 2002, Multiconferencia transcontinental. Volúmen de Resúmenes pp: 118. CRICYT, Mendoza 6-10 de Mayo.

56. Coronato, A.; Rabassa, J. Riesgos naturales y antrópicos en los Andes Fueguinos. Seminario sobre Conservación y Desarrollo de Ecosistemas de Montaña. Ministerio de Relaciones Exteriores, Comercio Exterior y Culto –Secretaría de Medio Ambiente, Presidencia de la Nación. Buenos Aires, 4 y 5 de Julio. Sin edición de resúmenes.

57. Rabassa, J.; Coronato, A.; Singer, B; Salemme, M. 2002. Cronología de las glaciaciones del Cenozoico Tardío en la Patagonia: posible impacto en la evolución de los ecosistemas patagónicos y pampeanos. VIII Congreso Nacional de Paleontología y Bioestratigrafía. Resúmenes, pp.:53. Corrientes, Argentina. 7-10 Octubre de 2002.

58. Coronato, A.; Escobar, J.; Mallea, C.; Roig, C.; Lizarralde, M. 2002. Características geomorfológicas

de ríos de montaña colonizados por *Castor canadensis* en Tierra del Fuego, Argentina. En: Urciuolo e Iturraspe (Eds.) Memorias del VI Seminario Internacional de Cuencas Hidrográficas Patagónicas, CD-Rom Artículo 07, pp:30-36. Ushuaia, 29-31 de Octubre.

2003.

59. Rabassa, J.; **A. Coronato**; C. Roig; O. Martínez, D. Serrat. Un bosque sumergido en Bahía Sloggett, Tierra del Fuego, Argentina: evidencia de actividad neotectónica en el Holoceno tardío. II Reunión de Geomorfología Litoral, Resúmenes, sin paginación. Santiago de Compostela, 19-22 de Junio de 2003.

60. Rabassa, J.; **A. Coronato**.; M. Salemmé. Conología de las glaciaciones patagónicas del Cenozoico tardío y su correlación con las unidades bioestratigráficas de la región pampeana. II Congreso Geomorfológico Argentino. Tucumán, Septiembre 2003.

61. Gordillo, S.; **Coronato, A.**; Rabassa, J. Late Quaternary micromollusc assemblages from the southernmost tip of South America: a paleoenvironmental history after the Last Glacial Maximum.

Extended Abstracts of the IBMANT/ANDEEP 2003, pp.59-62. International Workshop & Symposium. 20-24 de Octubre de 2003. Ushuaia.

62. Coronato, A.; Escobar, J.; Ton-That, T.; Mallea C. y Lizarralde, M. 2003. Tipos de ocupación de ríos por *Castor canadensis* en la cuenca del Río Ewan Sur, Tierra del Fuego. Memorias de las I Jornadas de Investigación Universitaria. UNPSJB, Sede Ushuaia. 5 de Diciembre de 2003.

2004.

63. Coronato, A.; Bujalesky, G.; Perez Alberti, A.; Rabassa, J. Evidencias criogénicas fósiles en depósitos marinos interglaciarios de Tierra del Fuego, Argentina. X Reunión Argentina de Sedimentología, Resúmenes, pp: 48-49. Septiembre de 2004. San Luis, Argentina.

64. Rabassa, J.; Franzen, L.; Carrera Gómez, P.; Coronato, A.; Acevedo, D.; Veres, D.; De Angelis, H.; Valcarcel Díaz, M.; Perez Alberti, A. Subglacially precipitated carbonate deposits at Alvear este and Martial glaciers, Andes of Tierra del Fuego, Argentina. X RAS, Resúmenes:143-145. San Luis, Septiembre 2004.

65. Rabassa, J.; Carrera Gómez, P.; Valcarcel Díaz, M.; Coronato, A.; Perez Alberti, A.; Bujalesky, G.; Redondo Vega, J.M. Periglacial features in northern Tierra del Fuego, the Argentinian Andes and Northern James Ross Island, Antarctic Peninsula: A Comparison. Geosur 2004 International Symposium on the Geology and Geophysics of the Southernmost Andes, the Scotia Arc and the Antarctic Peninsula. Bollettino de Geofisica Teorica ed applicata: Extended Abstracts pp: 205-208, Buenos Aires, Noviembre 22-24.

66. Bujalesky, G.; Coronato, A.; Roig, C.; Rabassa, J. Holocene differential tectonic movements along the Argentine sector of the Beagle Channel (Tierra del Fuego) inferred from marine palaeoenvironments. Geosur 2004 International Symposium on the Geology and Geophysics of the Southernmost Andes, the Scotia Arc and the Antarctic Peninsula. Bollettino de Geofisica Teorica ed applicata, 45 (2): 235-238. ISSN 0006-6729.

2005.

67. Kaplan, M., Douglass, D., Singer, B., Hulton, N., Coronato, A., Stone, J. Cosmogenic Nuclide measurements in southern South America and implications for glacial chronology and geomorphology. Resúmenes del XVI Congreso Geológico Argentino, pp:257. La Plata, Septiembre 2005.

68. Valcárcel Díaz, M., Blanco Chao, R., Pérez Alberti, A., Coronato, A., Carrera Gómez, P., Rabassa, J. Terrazas de crioplanación en la Sierra de Alvear, Andes Fueguinos, Tierra del Fuego, Argentina. Resúmenes del XVI Congreso Geológico Argentino, pp:262. La Plata, Septiembre de 2005.

69. Coronato, A.; Seppälä, M., Rabassa, J. Last Glaciation landforms in Lake Fagnano ice lobe, Tierra del Fuego, Southernmost Argentina. Sixth International Conference on Geomorphology Abstracts Volume,

pp:22. International Association of Geomorphologists- Sociedad Española de Geomorfología. Zaragoza 7-11 Septiembre 2005.

70. Perez Alberti, A., Valcarcel Díaz, M., Carrera Gómez, P., Coronato, A., Rabassa, J. Late Pleistocene ice-wedge casts from Tierra del Fuego, Argentina. 2nd. European Conference on Permafrost. European Science Foundation-AWI. Postdam, Alemania. 12-16 de Junio 2005. Programme and Abstracts, pp:19-20.

71. Rabassa, J.; Coronato, A. Antarctic cold reversals (ACR) vs. Younger Dryas (YD): el clima de Patagonia austral durante el poblamiento temprano. Sextas Jornadas de Arqueología de la Patagonia, Programas y Resúmenes, p: 76-77. Punta Arenas, Chile 24-28 de Octubre de 2005.

72. Coronato, A., Rabassa, J., Roig, C., Heusser, C., Roig, F., Borrromei, A., Ponce, F., Franzén, L., Xabier Pontevedra Pombal, Juan Carlos Nóvoa Muñoz. The contribution of peatlands to the study of Quaternary and geomorphological problems in Tierra del Fuego, southernmost Argentina. Past and on-going research. IMCG Mires and peatlands Tierra del Fuego 2005. Field Symposium and Scientific meeting. Ushuaia, 21 de Noviembre al 3 de Diciembre. Abstracts, p.

2006.

73. Coronato, A.; Rabassa, J. Glacial history of Patagonia, Southern South America. Terra Nostra 2006/01. University of Bremen, Alemania. ICDP-Workshop Pasado Potrok Aike Lake ediment Archive Drilling Project. Marzo 15-19, 2006 Río Gallegos, Santa Cruz. Abstract Volume, p. 13.

74. Coronato, A. La diversidad de los paisajes patagónicos en base al análisis de sus elementos físicos. VI Jornadas Nacionales de Geografía Física, Resúmenes, p. 2. Río Gallegos, 19 al 21 de Abril de 2006. Universidad Nacional de la Patagonia Austral-Unidad Académica Río Gallegos.

75. Santos González, J., Coronato, A., Ghys, M., y Schiavini, A. Procesos erosivos generados por una colonia de pingüino magallánico (*Spheniscus magellanicus*), Isla Martillo, Canal Beagle, Argentina. VI Jornadas Nacionales de Geografía Física, Resúmenes, p.18. Río Gallegos, 19 al 21 de Abril de 2006. Universidad Nacional de la Patagonia Austral-Unidad Académica Río Gallegos.

76. Valcarcel Díaz, M., Carrera Gómez, P., Coronato, A., Castillo Rodríguez, F., Perez Alberti, A., Rabassa, J. Caracterización y primeros datos sobre geoformas y depósitos de origen criogénico en las Sierras de Alvear, Andes Fueguinos, Tierra del Fuego. VI Jornadas Nacionales de Geografía Física, Resúmenes p.21. 19-21 de Abril de 2006, Río Gallegos, Argentina. Universidad Nacional de la Patagonia Austral-Unidad Académica Río Gallegos.

77. Coronato, A., Seppälä, M., Rabassa, J., Ponce, J. 2006. A Late Pleistocene drumlin field in the southern coast of Lago Fagnano, Tierra del Fuego, Argentina. IV Congreso Argentino de Geomorfología y Cuaternario. Córdoba, Argentina. Acta resúmenes y Guía de Campo, p. 14. Universidad Nacional de Córdoba.

78. Rabassa, J., Coronato, A. Glaciaciones del Plioceno tardío y Pleistoceno temprano a medio durante las Edades Mamífero Sudamericanas (SALMA) Sanandresense y Ensenadense, Patagonia Argentina. IV Congreso Argentino de Geomorfología y Cuaternario Actas I, pp.1-10. Córdoba, Argentina.

2007.

79. Waldmann, N., Ariztegui, D., Austin Jr., J. A., Anselmetti, F. S., Moy, C., Recasens, C., Dunbar, R., Coronato, A. and Ponce, F., 2007. Paleoenvironmental reconstruction based on lacustrine deposits in the southernmost tip of Patagonia: the Lago Fagnano record. 4th International Limnogeology Congreso (ILIC2007). Programme and Abstracts Book. pp: 66-67.

80. Coronato, A., Walldman, N., Ponce, F., Seppälä, M., Rabassa, J. Glacial landscape in the lake Fagnano basin, Tierra del Fuego, Argentina. Geosur 2007. Noviembre 19-20. Santiago de Chile.

81. Rabassa, J., Bockheim, J., Coronato, A., Ercolano, B., Ponce, J.F.; Bujalesky, J. Relict periglacial features in Tierra del Fuego and Santa Cruz, Argentina. Geosur 2007. Noviembre 19-20. Santiago de Chile. (Enviado Junio 2007).
82. Ponce, J.F., Coronato, A., Borromei, A.M.; Rabassa, J. Condiciones Paleoambientales Y Paleoclimáticas Durante La Pre-Última Glaciación (Pleistoceno Medio), Lago Fagnano, Tierra del Fuego (Argentina). Geosur 2007, Abstract Volume, pp: 125. Noviembre 19-20. Santiago de Chile.
83. Walther, A.; Rabassa J.; Coronato, A.; Tassone, A.; Vilas, J. F. 2007. Paleomagnetic study of glacial sediments from Tierra de l Fuego. Geosur 2007, Abstract volumen, pp: 174.
84. Rabassa, J., Coronato, A.; Seppälä, M.; Ponce, F. Glacial geomorphology of the Pleistocene Lake Fagnano ice lobe, Tierra del Fuego, southern South America: alpine and lowland glacial landscape. XVII INQUA Congreso, 28 de Julio al 3 de Agosto, Cairns, Australia, (Enviado en Mayo 2007).
85. Coronato, A.; Deferrari, G.; Liljhestrom, M.; Pancotto, V.; Schiavini, A. 2008. Las turberas de Tierra del Fuego como objeto de investigación científica en el CADIC. Taller "Hacia una estrategia para el uso racional de las turberas en Tierra del Fuego". Organizado por Wetlands International – FARN- Provincia de Tierra del Fuego. Abril de 2008. Ushuaia. (presentación power point en www.cadic.gov.ar)
86. Rabassa, J.; Coronato, A.; Ponce, F. La depresión Bahía Inútil – Bahía San Sebastián (Tierra del Fuego, Argentina-Chile): una conexión marina inexistente durante el Pleistoceno tardío-Holoceno VII Jornadas de Arqueología de la Patagonia, Libro de Resúmenes, pp:7. Ushuaia, 22 al 27 de Abril de **2008**.
87. Rodríguez Racedo, J.; Pontevedra Pombal, X.; Martínez Cotizas, A.; Novoa, J.C.; Mohamed, K.; Rey, D. Coronato, A. Geochemical and magnetic properties in mires of Tierra del Fuego. 13 International Peat Congress. Irlanda, 2008.
88. Waldmann, N.; Recasens, C.; Aristegui, D.; Anselmetti, F.; Austin, J.; Coronato, A.; Moy, Ch.; Dunbar, R. 2008. Climate Forcing in Tierra del Fuego since the LGM. International Geological Congress. Abstracts, Oslo Agosto 2008. International Geological Association.
89. Coronato, A.; Ponce, F.; Sepälä, M.; Rabassa, J. Englazamiento del valle del río Fuego durante el Pleistoceno tardío, Tierra del Fuego, Argentina. Actas del XVII Congreso Geológico Argentino, pp: 1194-1195. Jujuy, Octubre de 2008.
90. Coronato, A.; Ponce, F.; Rabassa, J.; Sepälä, M. Evidencias morfológicas del englazamiento del valle del río Ewan, Tierra del Fuego, Argentina. Actas del XVII Congreso Geológico Argentino, pp:1196-1197. Jujuy, Octubre de 2008.
91. Rabassa, J.; Coronato, A.; Gordillo, S.; Candel, M.S.; Martínez, M.A. El inicio de la transgresión marina holocena en el Canal Beagle, Parque Nacional Tierra del Fuego. Actas del XVII Congreso Geológico Argentino, pp: 889-890.
92. Borromei, A.; Coronato, A.; Franzen, L.; López Sáez, J.; Rabassa, J.; Candel, M.S.; Ponce, J.F.; Maidana, N. Paleoambientes del Holoceno en los valles andinos subantárticos de altura (Turbera Las Cotorras), Tierra del Fuego, Argentina. Actas del XVII Congreso Geológico Argentino, pp: 705-706. Jujuy, Octubre de 2008.
93. Perez Alberti, A.; Coronato, A.; Costa Casais, M.; Valcarcel Diaz, M.; Rabassa, J. 2008. Wedge structures in Southernmost Argentina (Río Grande, Tierra del Fuego). NICOP- Ninth International Conference on Permafrost, Abstract Volume, pp:1381-1385.
94. Benvenuto, L.; Fernandez Honaine, M.; Coronato, A.; Rabassa, J.; Osterrieth, M. 2008. Siliceous biomineralization in holocene peatland environments, Tierra del Fuego, Argentina. 7th International Meeting on Phytolith Research, 4th South American Meeting on Phytolith Research, Abstracts, pp: 23-

24. 11-14 de Diciembre de 2008. Mar del Plata, Argentina.

2009.

95. Coronato, A.; Corbella, H.; Ercolano, B.; Tiberi, P.; Rabassa, J. 2009. Pali Aike, a history of volcanoes, glaciers and wind in southernmost South America. 3rd International. Maar Conference. Malargüe, Argentina. 15-17 de Abril de 2009.

96. Candel, M.S., Martínez, M.A., Gordillo, S., Coronato, A., Rabassa, J. 2009. Palynology and marine mollusks assemblages from Bahía Lapataia, Beagle Channel, Tierra del Fuego, Argentina. First evidences from Holocene marine transgression. International Workshop on Pacific Dinoflagellate Cysts. Victoria, Canadá.

97. Coronato, A.; Fanning, P.; Salemme, M.; Oría, J.; Pickard, J. Aeolian paleosols and the archaeological record at lake Arturo, northern Tierra del Fuego, Argentina. IV Congreso Argentino de Cuaternario y Geomorfología. Resúmenes, 234. La Plata, Septiembre de 2009.

98. Coronato, A.; Seppälä, M.; Ponce, J.F.; Rabassa, J. Sand dunes on lake Fagnano cliffs, Tierra del Fuego, Argentina. IV Congreso Argentino de Cuaternario y Geomorfología. Resúmenes, 342. La Plata, Septiembre de 2009.

99. Rabassa, J.; Coronato, A.; Ponce, J.F.; Seppälä, M.; Lehtinen, M.; Menounos, B.; Clague, J.; Osborn, G. Record of Andean tephras in Tierra del Fuego, Argentina. IV Congreso Argentino de Cuaternario y Geomorfología. Resúmenes, 288. La Plata, Septiembre de 2009.

100. Musotto, L., Borronei, A., Bianchinotti, M.; Coronato, A. 2009. Registro palinológico de muestras superficiales provenientes de la Isla Grande de Tierra del Fuego. XIV Simposio Argentina de Paleobotánica y Palinología, libro de Resúmenes, p: 39. 6-9 Diciembre de 2009, Mar del Plata.

101. Benvenuto M., Fernández Honaine M., Osterrieth M., Coronato A. 2009. Biomineralizaciones silíceas en especies asociadas a turberas en tierra del fuego, argentina. Silica biomineralizations of species associated to peatlands from Tierra del Fuego, Argentina. XIV Simposio Argentina de Paleobotánica y Palinología, libro de Resúmenes, p:132. 6-9 Diciembre de 2009, Mar del Plata.

2010.

102. Orgeira, M.J.; Coronato, A., Vásquez, C.A.; Ponce, F.; Egli, R.; Onorato, MR. 2010. Preliminary environmental magnetism study of a holocene eolian sediments and paleosols sequence in Tierra del Fuego (Argentina). Eos Trans. AGU,91(26), Meet. Am. Suppl., Abstract HR: 0800h AN: GP21C-01 Poster. Foz de Iguazú, 8-12 Agosto 2010.

103. Corbella, H., Coronato, A., Ercolano, B., Maidana, N., Tiberi, P. 2010. Potrok Aike Maar - Pali Aike Volcanic Field, Southern Patagonia, Argentina. Eos Trans. AGU, 91(26), Meet. Am. Suppl., Abstract V23A-04. Foz de Iguazú, 8-12 Agosto 2010.

104. Coronato, A.; Ercolano, B., Tiberi, P., Corbella, H. 2010. Geomorphological characteristics of Laguna Potrok Aike area, Santa Cruz, Argentina. Proyecto interdisciplinario de la Patagonia Austral, 1er reunion internodos. Volumen de Resúmenes, pp:14-17. Proyecto Editorial Pipa, Buenos Aires. 7-8 Octubre de 2010.

105. Corbella, H., Tiberi, P. Ercolano, B., Coronato, A. Geological sketch of Laguna Potrok Aike area, Pali aike volcanic field, southern Patagonia, Argentina. Proyecto interdisciplinario de la Patagonia Austral, 1er reunion internodos. Volumen de Resúmenes, pp:10-13. Proyecto Editorial Pipa, Buenos Aires. 7-8 Octubre de 2010.

106. Rabassa, J., Coronato, A., Ponce, J.F., Seppala, M., Antonione, G., Serrat, D. 2010. Sedimentology of Fuegian Drumlins, Tierra del Fuego, Argentina. 18th International Sedimentological Congress, Abstract Volume, pp: 729.

107. Ponce, J.F., Coronato, A., Rabassa, J., Seppala, M., Waldmann, N. 2010. Sedimentology of till deposits in the Lago Fagnano ice-lobe, Tierra del Fuego, Argentina. 18th International

Sedimentological Congress, Abstract Volume, pp: 715.

2011.

108. Coronato, A., Salemme, M., Moretto, A., Oría, J., Ponce, J.F., Orgeira, M.J., Onorato, M.R., Vásquez, C., Osterrieth, M., Fernández, M., Laprida, C., Benvenuto, M.L. 2011. Paleoduna de Laguna Arturo: registro de variaciones climáticas y contextos arqueológicos durante el Holoceno en la estepa fueguina, Argentina. En: Actas del XVIII Congreso Geológico Argentino (Eds. Leanza, Franchini, Impiccini, Pettinari, Sigismondi, Pons y Tunik). CR Rom-pp: 1204-1205. Neuquén, Argentina. ISBN 978-987-22403-4-9.

109. Orgeira, M.J., Coronato, A., Vásquez, C.A., Ponce, J.F., Moretto, A., Salemme, M., Osterrieth, M., Onorato, M.R., Rabassa, J. 2011. Magnetismo ambiental de una secuencia eólica holocénica aflorante en el norte de Tierra del Fuego (Argentina). En: Actas del XVIII Congreso Geológico Argentino (Eds. Leanza, Franchini, Impiccini, Pettinari, Sigismondi, Pons y Tunik). CR Rom-pp: 1237-1238. Neuquén, Argentina. ISBN 978-987-22403-4-9.

110. Onorato, M. R., Coronato, A., Ponce J. F. 2011. Impacto de aludes de nieve recientes en los Montes Martial, Tierra del Fuego, Argentina. En: Actas del XVIII Congreso Geológico Argentino (Eds. Leanza, Franchini, Impiccini, Pettinari, Sigismondi, Pons y Tunik). CR Rom-pp: Neuquén, Argentina. ISBN 978-987-22403-4-9.

111. Rabassa, J.O., Subías, I., Biel, C., Coronato, A., Ponce, J.F., Acevedo, R.D. 2011. Mineralogy, petrology and geochemistry of subglacially precipitated carbonates deposits at Alvear Este and Martial glaciers, Andes of Tierra del Fuego, Argentina. En: Actas del XVIII Congreso Geológico Argentino (Eds. Leanza, Franchini, Impiccini, Pettinari, Sigismondi, Pons y Tunik). CR Rom-pp: 1245-1246. Neuquén, Argentina. ISBN 978-987-22403-4-9.

112. Schwarz, S., Coronato, A., Acevedo, R.D. 2011. Geositos en los Andes Fueguinos. Una metodología de análisis de potencialidad. En: Actas del XVIII Congreso Geológico Argentino (Eds. Leanza, Franchini, Impiccini, Pettinari, Sigismondi, Pons y Tunik). CR Rom-pp: 1252-1253. Neuquén, Argentina. ISBN 978-987-22403-4-9.

113. Corbella, H., Coronato, A., Ercolano, B., Tiberi, P., Echazú, D. 2011. Geological Apercu of the Potrok Aike Lake Area, Southern Patagonia, Argentina. GAEA heidelbergensis - 22nd International Colloquium on Latin American Earth Sciences- Abstracts and Programs, 18 pp:66. Heidelberg- 30 March-1 April 2011. Universität Heidelberg. ISSN 0946-0535.

114. Orgeira, M.J.; Vásquez, C.A.; Coronato, A.; Osterrieth, M.; Ponce, F. and Egli. R. 2011. Environmental magnetism of a Holocene eolian sediments and paleosols sequence in Tierra del Fuego (Argentina). Segunda Reunión Bial de la Asociación Latinoamericana de Paleomagnetismo y Geomagnetismo –Latinmag. Tandil, 23-26 de Noviembre 2011.

115. Rutter, N., Rabassa, J., Helmens, K., Coronato, A., Zárata, M. Glaciations in North and South America from the Miocene to the Last Glacial Maximum: comparisons, linkages and uncertainties. XVIII INQUA Congress: quaternary sciences –the view from the mountains, Bern, Switzerland, July, 2011. Session Quaternary Glaciations of South America. Brief Abstract, on line: <http://www.inqua2011.ch/?a=programme&subnavi=abstract&id=386> .

2012.

116. Villarreal, M.L., Coronato, A. 2011. Geografía Física de las cuencas interiores de la estepa fueguina: resultados preliminares. IX Jornadas de Geografía Física, Resúmenes, CD-Rom, pag. 34. Bahía Blanca, 19-21 Abril de 2011. Organizado por el Dto. Geografía-UNS. ISBN 978-987-1648-32-0

117. Coronato, A.; Llopiz, S.; Ponce, J.F.; Villarreal, M.L.; López, R. 2012. Paleorelieves lacustres en la estepa fueguina: expansión-retracción asociada a cambios ambientales durante el Holoceno? Resumen. V Congreso Argentino de Cuaternario y Geomorfología, Acta de Resúmenes, p. 82. UniRío Editora. Universidad Nacional de Río Cuarto. ISBN 978-987-688-011-4. DeGiovanni, S. y Andreazzini, M.J (Coordinadoras).

118. Villarreal, M.L.; Coronato, A.; Mazzoni, E.; López, R. 2012. Resultados preliminares de estudios de deflación asociada a lagunas de la estepa fueguina, Argentina, mediante el uso de sensores remotos. Resumen. V Congreso Argentino de Cuaternario y Geomorfología, Acta de Resúmenes, pp. 89-90. UniRío Editora. Universidad Nacional de Río Cuarto. ISBN 978-987-688-011-4. DeGiovanni, S. y Andreazzini, M.J (Coordinadoras).

119. Rabassa, J.; Ponce, J.F.; Coronato, A.; Meglioli, A. 2012. El bloque errático de la estancia María Behehty (Río Grande, Tierra del Fuego) y la naturaleza, edad, distribución de la Glaciación Río Grande (Pleistoceno temprano?). Resumen. V Congreso Argentino de Cuaternario y Geomorfología, Acta de Resúmenes, pp. 106-107. UniRío Editora. Universidad Nacional de Río Cuarto. ISBN 978-987-688-011-4. DeGiovanni, S. y Andreazzini, M.J (Coordinadoras).

120. Rabassa, J.; Ponce, J.F.; Coronato, A.; Iglesias, A.; Artabe, A.; Savoretti, A.; Osterriegh, M.; Fernández, M. 2012. Middle Pleistocene glacial deposits in eastern Tierra del Fuego, southernmost South America, preserving rare peat mosses. Resumen. V Congreso Argentino de Cuaternario y Geomorfología, Acta de Resúmenes, p. 105-106. UniRío Editora. Universidad Nacional de Río Cuarto. ISBN 978-987-688-011-4. DeGiovanni, S. y Andreazzini, M.J (Coordinadoras).

121. Ponce, J.F.; Rabassa, J.; Coronato, A.; Serrat, D.; Zangrando, F. 2012. El campo de drumlins de Punta Moat, sudeste de Tierra del Fuego. Resumen. V Congreso Argentino de Cuaternario y Geomorfología, Acta de Resúmenes, pp. 104-105. UniRío Editora. Universidad Nacional de Río Cuarto. ISBN 978-987-688-011-4. DeGiovanni, S. y Andreazzini, M.J (Coordinadoras).

122- Musotto, L.; Borromei, A.; Coronato, A.; Menounos, B.; Osborn, G.; Marr, R. 2012. Historia de la vegetación y clima durante el Pleistoceno tardío-Holoceno en el área del Lago Fagnano (Tierra del Fuego). Resumen. V Congreso Argentino de Cuaternario y Geomorfología, Acta de Resúmenes, pp. 55. UniRío Editora. Universidad Nacional de Río Cuarto. ISBN 978-987-688-011-4. DeGiovanni, S. y Andreazzini, M.J (Coordinadoras).

2013.

123. Gogorza, C.; Orgeira, M.J., Ponce, J.F., Fernández, M., Laprida, C., Coronato, A. 2013. Rock Magnetic Properties of Laguna Carmen (Tierra del Fuego, Argentina): Implications for Paleomagnetic Reconstruction. AGU FALL 2013, Cancún, Méjico. Resumen n° 1669731.

124. Vanneste, H.; De Vleeschouwer, F.; Mattielli, N.; Vanderstraeten, A.; von Scheffer, C.; Piotrowska, N.; Coronato, A.; Le Roux, G. 2013. Geochemical Evidence for Periods of Increased Mineral Dust Deposition in Patagonian Peat Bogs Since the Last Deglaciation. AGU FALL 2013, Cancún, Méjico.

125. De Bernardi, M. Gogorza, C., Orgeira, M.J., Coronato, A.; Quiroga, D. 2013. Rock magnetic studies from the Río Valdéz paleolake outcrop (Tierra del Fuego, Argentina): preliminary results. Latinmag Letters, V. 3 (special issue) PD 05, 1-6, Proceedings Montevideo, Uruguay.

126. Quiroga, D., Gil, V., Coronato, A. Morfometría de la cuenca del Río Avilés, Tierra del Fuego. Resultados preliminares. IX Congreso Internacional de Geografía, pp: 186; Octubre 2013, Chillán, Chile.

127. Schwarz, S., Coronato, A., Acevedo, R.D. 2013. Los geoparques y las áreas naturales protegidas fueguinas: Tierra del Fuego como escenario para la geoconservación. I Simposio Argentino de

Patrimonio Geológico, Geoparques y Geoturismo. San Martín de los Andes, Noviembre 2013. Resumen código 1023.

128. Schwarz, S., Coronato, A., Rabassa, J. 2013. La geodiversidad como atractivo y el geoturismo como práctica: una oportunidad en Punta Sinaí, Tierra del Fuego. Encuentro Nacional CONDET 2013, Ushuaia.

2014.

129. Coronato, A., Villarreal, M.L. 2014. Modelado eólico en ambientes lagunares de la estepa fueguina, Argentina. XIX Congreso Geológico Argentino, Córdoba 2014. CDROM, S13-46. Resumen expandido.

130. Quiroga, D., Coronato, A. Morfometría de las cuencas de los ríos Aviles y Moneta. Tierra del Fuego. Resultados preliminares. XIX Congreso Geológico Argentino, Córdoba 2014. CDROM, S13-25. Resumen expandido.

131. Schwarz, S., Coronato, A., Rabassa, J. 2014. El campo de bloques erráticos de Punta Sinaí, Tierra del Fuego: un potencial sitio de interés geológico. XIX Congreso Geológico Argentino, T13-02, pp: 578-579. Córdoba, Junio 2014.

132. Villarreal M. L., Coronato, A. 2014. Desarrollo de “nebkhas” asociado a *Festuca gracillima* en un ambiente lagunar semiárido, Tierra del Fuego, Argentina. XIX Congreso Geológico Argentino, Córdoba 2014. CDROM, S13-56. Resumen expandido.

133. Corbella, H., Ercolano, B., Tiberi, P., Coronato, A., Marderwald, G. 2014. Basaltos del Valle Gallegos Chico, naturaleza, edad y significado, Provincia de Santa Cruz, Patagonia Austral. XIX Congreso Geológico Argentino, Córdoba 2014. CDROM, S13-12. Resumen expandido.

134. Corbella, H., Ercolano, B., Coronato, A., Tiberi, P. 2014. Tectónica distensiva, magmatismo y glaciaciones en la cuenca superior y media del Río Gallegos, Patagonia Austral. XIX Congreso Geológico Argentino, Córdoba 2014. CDROM, S24-2-09. Resumen expandido.

135. Ponce, J.F.; Borromei, A.M.; Coronato, A.; Rabassa, J.; Onorato, R. 2014. Análisis sedimentológico y polínico de afloramientos Pleistocenos de la costa sur del Lago Fagnano, Tierra del Fuego. CDROM, S13-10. Resumen expandido.

136. Onorato, M.R.; Perucca, L.P.; Ponce, J.F.; Rabassa, J.; Coronato, A.; López, R. 2014. Glaciotectónica vs. paleosismicidad en el Lago Fagnano, Tierra del Fuego. XIX Congreso Geológico Argentino, Córdoba 2014. CDROM, S13-34. Resumen expandido.

137. Crosta, S.; Villarreal, M.L.; Coronato, A. 2014. Formación de cristales de halita en la laguna Escondida, norte de Tierra del Fuego. III Reunión Argentina de Geoquímica de la Superficie, Acta de Resúmenes, pag. 16. Massone, H. y Miglioranza, K. (eds.) ISBN:978-987-544-597-0. UNMdP-IIMYC-CONICET. Mar del Plata, 3-5 de diciembre de 2014. CD-Rom pp: 57-61

2015.

138. Ercolano, B.; Tiberi, P., Marderwald, G.; Coronato, A.; Corbella, H. Morfología glacial pedemontana en el interfluvio de los ríos Coyle y Gallegos, Patagonia Austral, Argentina. VI Congreso Argentino de Cuaternario y Geomorfología, Libro de Resúmenes, pp:221-222. Editorial Utopías. Ushuaia.

139. Villarreal, M.L.; Coronato, A. Caracterización morfométrica de lagunas interiores del norte de Tierra del Fuego. VI Congreso Argentino de Cuaternario y Geomorfología, Libro de Resúmenes, pp:231-232. Editorial Utopías. Ushuaia.

140. Musotto, L.; Borromei, AM; Bianchinotti, MV, Coronato, A. Evolución paleoambiental en el área del lago Fagnano (Tierra del Fuego) durante el Pleistoceno tardío-Holoceno en base al análisis de

taxa polínicos y fúngicos. VI Congreso Argentino de Cuaternario y Geomorfología, Libro de Resúmenes, pp:169-170. Editorial Utopías. Ushuaia.

141. Onorato, M. R., Perucca, L. P., Coronato, A. Estructuras de deformación en la laguna Udaeta, Tierra del Fuego: posibles evidencias de paleosismicidad. VI Congreso Argentino de Cuaternario y Geomorfología, Libro de Resúmenes, pp:97-98. Editorial Utopías. Ushuaia.

142. Prezzi, C.; Orgeira, M.J.; Ponce, J.F.; Quiroga, D.; Coronato, A. Gogorza, C. Estudios geofísicos para la determinación de extensión areal y espesor de los depósitos glacialacustres río Valdéz, Tierra del Fuego. VI Congreso Argentino de Cuaternario y Geomorfología, Libro de Resúmenes, pp:226. Editorial Utopías. Ushuaia.

143. Quiroga, D.; Coronato, A., del Valle, H. Uso de información satelital radar y su sinergia óptica para la determinación de patrones espaciales en el interfluvio río Grande – río Chico, Tierra del Fuego, Argentina. VI Congreso Argentino de Cuaternario y Geomorfología, Libro de Resúmenes, pp:197. Editorial Utopías. Ushuaia.

144. De Bernardi, M.; Gogorza, C.; Orgeira, M.J.; Coronato, A.; Quiroga, A.; Prezzi, C. Estudios paleomagnéticos y paleoambientales en el afloramiento de río Valdéz (Tierra del Fuego, Argentina). VI Congreso Argentino de Cuaternario y Geomorfología, Libro de Resúmenes, pp:121. Editorial Utopías. Ushuaia.

145. Onorato, M.R.; Coronato, A.; López, R.; Ponce, J.F. 2015. Estructuras sedimentarias de licuefacción asociadas al sistema de fallas Magallanes-Fagnano, Tierra del Fuego, Argentina. XVI Reunión de Tectónica, Resúmenes, pp 206-207. General Roca, Argentina. Río Negro, Universidad Nacional.

2016.

146. Palermo, P.; Gogorza, C.S., Orgeira, M.J.; Coronato, A.; Irurzun, M.A.; Quiroga, D.; Sinito, A.M. Preliminary paleomagnetic data from the rio Valdez paleolake outcrop (Tierra del Fuego, Argentina). Reunión Mexicana de Paleomagnetismo. Resumen N°0498- GEOPAL 12. Unión Geofísica Mexicana, Reunión Anual 2016 Del 30 de Octubre al 4 de Noviembre, Hotel Sheraton Buganvillas, Puerto Vallarta, Jalisco, México
<https://p9.secure.hostingprod.com/@www.ugm.org.mx/raugm/ssl/resumen>

147. Borromei, A.M.; Musotto, L.L.; Candel, M.S.; Martínez, M.A.; Coronato, A. 2016. Reconstrucción paleoambiental y paleoclimática del Holoceno tardío a partir de un registro multi-proxy en laguna Carmen, norte de la Isla Grande de Tierra del Fuego (Argentina). VII Congreso Latinoamericano de Sedimentología XV Reunión Argentina de Sedimentología Libro de Resúmenes, p:39 Santa Rosa, Septiembre 2016.

148. Vanneste, H.; De Vleeschouwer, F.; Bertrand, S.; Martínez-Cortizas, A.; Vanderstraeten, A.; Mattielli, N.; Coronato, A.; Piotrowska, N.; Jeandel, C.; Le Roux, G. Increased Neoglacial dust deposition in Tierra del Fuego associated with Darwin Cordillera glacier variability. Enviado a 3 WSGS.

149. Oría, J., Salemme, M., Coronato, A., Vázquez, M. 2016. Procesos de formación del registro arqueológico en dunas de la Estepa Fueguina. Actas del XIX CONGRESO NACIONAL DE ARQUEOLOGIA ARGENTINA, 1631-1637. Sociedad Argentina de Antropología, San Miguel de Tucumán, agosto 2016.

2017.

150- Coronato, A.; Salemme, M.; Oría, J.; Mari, F.; López, R. Dunas “perched” en la estepa fueguina: reservorio de información arqueológica y ambiental del holoceno. Aceptado en XX Congreso Geológico Argentino. San Miguel de Tucumán, 7-11 de agosto 2017.

151- Quiroga, D.; Crosta, S.; Coronato, A. Bloques erráticos en el interfluvio Chico-Grande: evidencias de englazamiento en la estepa fueguina. Aceptado en XX Congreso Geológico Argentino. San Miguel de Tucumán, 7-11 de agosto 2017.

152- Schwarz, S.; Coronato, A. Geodiversidad en la cabecera del lago Fagnano, Tierra del fuego: identificación de su potencial patrimonio geológico. Enviado a XX Congreso Geológico Argentino. San Miguel de Tucumán, 7-11 de agosto 2017.

153- San Martín, C.; Pone, J.F.; Coronato, A. Análisis geomorfológico y morfométrico de lagunas de altura de los Andes Fueguinos mediante sistema de información geográfica e imágenes satelitales. Enviado a XX Congreso Geológico Argentino. San Miguel de Tucumán, 7-11 de agosto 2017.

154- Schwarz, S.; Coronato, A. Valoración de recursos paisajísticos: estudio de percepción en Tierra del Fuego (Argentina). Enviado a VIII Simposio Internacional y XIV Jornadas Nacionales de Investigación -Acción en Turismo – CONDET 2017: Desafíos del turismo para el desarrollo sostenible. Buenos Aires, 4, 5 y 6 de octubre de 2017.

Publicaciones/ Published papers

1986.

1. Coronato, A.; Komjati, M.; Pascuarelli, C.; Raverta, R.; Steimbregger, N.; Temossi, T. y Urdiales, S. Geomorfología Aplicada al Manejo Ambiental de la Isla 132, Río Limay, Neuquén. **Boletín Geográfico Nº 15, Dto. Geografía, Universidad Nacional del Comahue.**

1989.

2. Rabassa, J.; Heusser, C. and Coronato, A. Peat-Bog accumulation rate in the Andes of Tierra del Fuego and Patagonia (Argentina and Chile) during the last 43,000 years. **Pirineos, 133:113-122.** Jaca, España.

1990.

3. Rabassa, J.; Serrat, D.; Martí, C. and Coronato, A. Internal Structure of drumlins of Tierra del Fuego in Gable Island, Beagle Channel, Tierra del Fuego, Argentina. **LUNDQUA Report, 32:3-5.** Lund, Suecia.

1992.

4. Rabassa, J.; Bujalesky, G.; Meglioli, A; Coronato, A.; Gordillo, S.; Roig, C.; Salemme, M. The Quaternary of Tierra del Fuego: the status of our knowledge. **Sveriges Geologiska Undersökning, Ca 81:249-256** Uppsala, Suecia.

1993.

5. Gordillo, S.; Coronato, A. y Rabassa, J. Late Quaternary evolution of a subantarctic paleofjord, Tierra del Fuego. **Quaternary Science Reviews, 12 (10):889-912.**

1995.

6. Coronato, A. "The last Pleistocene Glaciation in tributary valleys of the Beagle Channel, Southernmost South America" **Quaternary of South America and Antarctic Peninsula, 9:173-182.** 0168-6305

7. Bujalesky, G.; Coronato, A.; Roig, C. y Rabassa, J. Forma de rodados de ambientes Osedimentarios glaciogénicos y costeros del Lago Fagnano. **Revista de la Asociación Geológica Argentina, 49 (1-2):154-165.**

1996.

8. Coronato, A. La incidencia de algunos elementos naturales en la vida diaria de nuestra ciudad y la planificación del uso del suelo. **Revista Televisora Austral, Ushuaia.** (Artículo de Divulgación).

1997.

9. Bujalesky, G.; Heusser, C.; Coronato, A.; Roig, C. and Rabassa, J. Pleistocene glaciolacustrine sedimentation at Lago Fagnano, Andes of Tierra del Fuego, Southernmost South America. **Quaternary**

Science Reviews, 16 (1-2):767-778.

10. Coronato, A. Un breve repaso sobre la geografía fueguina. En: Coronato, A. y Nóbile, J. (eds.). **Tierra del Fuego, extremo insular de Sudamérica, Guía de Campo. 6to. Encuentro de Geógrafos Latinoamericanos.**

11. Rabassa, J.; Coronato, A.; Roig, C. Capacidad de reconocimiento de espacios geográficos y provincias argentinas en el mapa: test realizado a los alumnos ingresantes de las carreras Licenciatura en Turismo y Profesorado en Geografía (Universidad Nacional de la Patagonia, Sede Ushuaia). En: **Primeras Jornadas Nacionales de Geografía Física, Volúmen de publicaciones**, pp110-121, Departamento de Geografía, Universidad Nacional del Sur.

1998.

12. Rabassa, J.; Coronato, A.; Bujalesky, G.; Roig, C. The Quaternary of the Andean Region of Tierra del Fuego. **Field-Trip Guide. South Atlantic Mesozoic Correlations Project IGCP 381.** Tierra del Fuego, Noviembre 1998, 14-19.

1999.

13. Coronato, A.; Salemme, M.; Rabassa, J. Palaeoenvironmental conditions during the early peopling of Southernmost South America (Late glacial-Early Holocene, 14-8 ka B.P.) **Quaternary International**, 53/54:77-92.

14. Coronato, A. y Roig, C. Detección de peligro geomorfológico en paisajes de génesis reciente, Valles de Tierra Mayor y Río Olivia. **1er. Congreso Argentino de Geomorfología y Cuaternario. Actas** pp: 123-132. Santa Rosa, 27-29 Mayo 1999.

15. Isla, F., Bujalesky, G y Coronato, A.. Procesos estuarinos en el Canal Beagle, Tierra del Fuego. **Revista de la Asociación Geológica Argentina, 54 (4):307-318.**

2000.

16. Rabassa, J.; Coronato, A.; Bujalesky, G.; Roig, C. y Salemme, M.; Meglioli, A.; Heuser, C.; Gordillo, S.; Borromei, A.; Quattrocchio, M. Quaternary of Tierra del Fuego, Southernmost South America: an updated review. **Quaternary International**, 68-71: 217-240.

2001.

17. Bujalesky, G.; Coronato, A.; Isla, F. Ambientes glacifluviales y litorales Cuaternarios de la región del Río Chico, Tierra del Fuego, Argentina. **Revista de la Asociación Geológica Argentina, 56 (1):73-90.**

2002.

18. Planas, X.; Ponsa, A.; Coronato, A.; Rabassa, J. Geomorphological features of Late Glacial-Holocene Glaciations in Martial Cirque, Fuegian Andes, southernmost South America. **Quaternary International**, 87 (1):19-27.

19. Grill, S.; Borromei, A.; Quattrocchio, M.; Coronato, A.; Bujalesky, G.; Rabassa, J. Palynological and sedimentological análisis of Holocene sediments from Río Varela, Beagle Channel, Tierra del Fuego, Argentina. **Revista Española de Micropaleontología**, 34 (2): 145-161. Madrid.

2003.

20. Coronato, A.; Escobar, J.; Mallea, C.; Roig, C.; Lizarralde, M. Características geomorfológicas de ríos de montaña colonizados por *Castor canadensis* en Tierra del Fuego, Argentina. **Ecología Austral**, 13:15-26. Buenos Aires.

2005.

21. Gordillo, S.; Coronato, A.; Rabassa, J. Quaternary molluscan faunas from the island of Tierra del Fuego after the Last Glacial Maximum. Arntz, Lovrich and Thatje (eds.) The Maguellan-Antarctic conetion: links and frontiers at high southern latitudes. **Scientia Marina** 69 (Suppl. 2): 337-348.

22. Rabassa, J.; Coronato, A.; Salemme, M. Chronology of the Late Cenozoic Patagonian Glaciations and their correlation with biostratigraphic units of the Pampean Region (Argentina). **Journal of**

South American Earth Sciences , 20 (1-2):81-103.

2006.

23. Valcarcel Díaz, M.; Carrera Gómez, P.; Coronato, A.; Castillo Rodriguez, F.; Pérez Alberti, A.; Rabassa, J. Cryogenic landforms in the Sierras de Alvear, Fuegian Andes, Subantarctic Argentina.

Permafrost and Periglacial Processes , 17:371-376.

2007.

24. Borronei, A; Coronato, A.; Quattrocchio, M.; Rabassa, J.; Grill, S.; Roig, C. 2007. Late Pleistocene-Holocene environments in Valle Carbajal, Fuegian Andes valleys, southern South America. **Journal of South American Earth Sciences**, 23:321-335.

25. Kaplan, M.; Coronato, A., Hulton, N., Rabassa, J., Stone, J., Kubik, P. 2007. Cosmogenic nuclide measurements in southernmost South America and implications for landscape change.

Geomorphology, 87:284-231.

26 Coronato, A., Borronei, A. M.; Rabassa, J. Paleoclimas y paleoesenarios en la Patagonia Austral y en Tierra del Fuego durante el Cuaternario. 2007. **Boletín Geográfico de la Universidad Nacional del Comahue**, XXIX, (30):18-28. Cd-Rom. Universidad Nacional del Comahue, Neuquén. ISSN 0326-1735.

2008.

Gordillo, S.; Rabassa, J.; Coronato, A. Paleoecology and paleobiogeographic patterns of Mid-Holocene mollusks from the Beagle Channel (southern Tierra del Fuego, Argentina). **Revista Geológica de Chile**, 35 (2):321-333.

27. Waldmann, N.; Ariztegui, D.; Coronato, A.; Anselmetti, F.; Austin Jr, J.; Recasens, C.; Dunbar, R.; Ponce, F. 2008. The deglaciation history of Tierra del Fuego: blending geomorphology and lacustrine geophysics at the end of the world. **Geophysical Research Abstracts**, Vol. 10. European Geophysical Union, EGU2008-A-08877. General Assembly.

28. Bujalesky, G., Coronato, A.; Acevedo, R., Rabassa, J. 2008. El Canal Beagle. Un paisaje marino esculpido por el hielo. En: CSIGA (Eds.), **Sitios de Interés Geológico de la República Argentina, Los geólogos nos cuentan**. SEGEMAR, Anales 46, Tomo II-Sur, pp: 849-864. Buenos Aires. ISSN 0328-2325.

2009.

29. Bockheim, J.; Coronato, A.; Ponce, F.; Ercolano, B.; Rabassa, J. 2009. Relict sand wedges in southern Patagonia and their stratigraphic and paleoenvironmental significance. **Quaternary Science Reviews**, 28 (13-14), 1188-1199.

30. Martínez, O., Rabassa, J., Coronato, A. 2009. Charles Darwin y las primeras observaciones científicas sobre los "Rodados Patagónicos". **Revista de la Asociación Geológica Argentina**, 64 (1) 90-100.

31. Coronato, A.; Seppälä, M.; Ponce, F.; Rabassa, J. 2009. Glacial geomorphology of the Pleistocene Lake Fagnano ice lobe, Tierra del Fuego, southern South America. **Geomorphology**, 112:67-81 . [doi:10.1016/j.geomorph.2009.05.005](https://doi.org/10.1016/j.geomorph.2009.05.005)

32. Rabassa, J., Coronato, A. 2009. Glaciations in Patagonia and Tierra del Fuego during the Ensenadan Stage (Early Pleistocene –Earliest Middle Pleistocene). **Quaternary International**, 210:18-36 <http://dx.doi.org/10.1016/j.quaint.2009.06.019>

33. Coronato, A. y Salemme, M. 2009. La Era del Hielo en Tierra del Fuego. En: Resúmenes de la VII Semana Nacional de la Ciencia y la Tecnología. CADIC, Ushuaia.

34. Coronato, A. 2009. El Canal Beagle, un sitio de interés geológico. En: Resúmenes de la VII Semana Nacional de la Ciencia y la Tecnología., CADIC, Ushuaia.

35. Rabassa, J.; Coronato, A.; Gordillo, S.; Candel, M.S., Martínez, M.A. 2009. Paleoambientes Litorales Durante La Tránsito Marina Holocena En Bahía Lapataia, Canal Beagle, Parque Nacional Tierra Del Fuego, Argentina. **Revista de la Asociación Geológica Argentina**, 65 (4):648-659.

2010.

36. Borromei, A.M.; Coronato, A.; Franzén, L.; López Sáez, J.A.; Rabassa, J.; Candel, M.S.; Ponce, J.F.; Maidana, N. 2010. Multiproxy Record of Holocene Paleoenvironmental Change, Tierra del Fuego, Argentina. **Paleogeography, Paleoclimatology, Paleoecology**, 286 (1-2):1-16. <http://dx.doi.org/10.1016/j.palaeo.2009.11.033>

37. Waldmann, N., Aristegui, D., Anselmetti, F., Coronato, A., Austin-Jr., J. 2010. Geophysical evidence of multiple glacier advances in Lago Fagnano (54°S), southernmost Patagonia. **Quaternary Science Reviews**, 29 (9-10) 1188-1200.

38. Orgeira, M.J.; Coronato, A., Vásquez, C.A.; Ponce, F.; Egli, R.; Moretto, A. Onorato, MR. 2010. Environmental magnetism study of a holocene eolian sediments and paleosols sequence in north Tierra del Fuego (Argentina). **Bolletino de Geofísica Teórica e Aplicada** Scientific Contributions of the Geosur 2010, 51-Supplement 6-07: 191-194. Istituto Nazionale di Oceanografia e di Geofisica Sperimentale. ISSN 0006-6729.

2011.

39. Ponce, F., Rabassa, J., Coronato, A., Borromei, A.M. 2011. Paleogeographic evolution of the Atlantic coast of Pampa and Patagonia since the Last Glacial Maximum to the middle Holocene. **Biological Journal of the Linnean Society**, 103, 363–379. Londres, The Linnean Society of London.

40. Rabassa, J. Coronato, A., Martínez, O. 2011. Late Cenozoic Glaciations in Patagonia and Tierra del Fuego: an updated review. **Biological Journal of the Linnean Society**, 103, 316–335.

41. Coronato, A.; Fanning, P.; Salemme, M.; Oría, J.; Pickard, J.; Ponce, J. 2011. Aeolian sequence and the archaeological record in the Fuegian steppe, Argentina. **Quaternary International**, 245, 122-135. doi:10.1016/j.quaint.201102.042.

2012.

42. Orgeira, M.J.; Vásquez, C.A.; Coronato, A.; Ponce, F., Moreto, A.; Osterrieth, M, Egli, R.; Onorato, R. 2012. Magnetic properties of Holocene edaphized silty eolian sediments from Tierra del Fuego (Argentina). **Revista de la Sociedad Geológica de España**, 25 (1-2) pp:45-56. ISSN 0214-2708.

2013

43. Benvenuto, M. L.; Fernández Honaine, M.; Osterrieth, M.; Coronato, A.; Rabassa, J. 2013. Silica biomineralizations in Holocene peatlands and fossil peat layers from Tierra del Fuego, Argentina. **Quaternary International**, 287, p. 20 – 33 <http://dx.doi.org/10.1016/j.quaint.2011.11.025>

44. Coronato, A., Ercolano, B., Corbella, H., Tiberi, P. 2013. Glacial, fluvial and volcanic landscape evolution in the Laguna Potrok Aike maar area, Argentina. **Quaternary Science Reviews**, 71:13-26. doi:10.1016/j.quascirev.2012.06.019.

45. Menounos, B.; John J Clague, PhD; Gerald Osborn, PhD; Thomson P Davis, PhD; Federico Ponce, PhD; Brent Goehring, PhD; Malyssa Maurer, BSc; Jorge Rabassa, PhD; Andrea Coronato, PhD; Robert Marr. 2013. Latest Pleistocene and Holocene glacier fluctuations in Southernmost Tierra del Fuego, Argentina. **Quaternary Science Reviews**, 77:70-79.

46. Gordillo, S.; Bernasconi, E.; Cusmisky, G.; Coronato, A. Rabassa, J. 2013. Late Quaternary environmental changes in southernmost South America reflected in marine calcareous macro-and-microfossils **Quaternary International**, 305:149-162.

2014.

47. Benvenuto, M.L., Coronato, A. 2014. Fitolitos de sílice. Otra herramienta para el estudio de los ambientes fueguinos durante el pasado geológico reciente. **Revista La Lupa**, Año 3 (4):28-34. Editorial Utiopias-CADIC, Ushuaia. **Artículo de Divulgación Científica.**

48. Ponce, J.F., Coronato, A., Fernández, M., Rabassa, J., Roig, C. Las turberas de Tierra del Fuego. Su importancia en los estudios paleoambientales. **Ciencia Hoy**, 3, 137:10-17. **Art. de Divulgación Científica**.
49. Borromei, A.; Ponce, J.F.; Coronato, A.; Candel, S.; Olivera, D. Okura, M. 2014. Reconstrucción de la vegetación postglacial y su relación con el ascenso relativo del nivel del mar en el extremo SE del Canal Beagle, Tierra del Fuego, Argentina. **Andean Geology** 41 (2): 362-379. doi: 10.5027/andgeoV41n2-a05.
- 49- Quiroga, D.; Gil, V.; Coronato, A. 2014. Morfometría y geomorfología de la cuenca del río Avilés, Tierra del Fuego, Argentina. Aportes al conocimiento de las condiciones de escurrimiento en territorios semiáridos. **Revista española de Geomorfología y Cuaternario**, 28 (1-2), 63-80. ISSN: 0214-1744.
- 50- Villarreal, M.L.; Coronato, A. 2014. Explorando la estepa fueguina. **Revista La Lupa**, Año 4 (6):32-37. Editorial Utiopias-CADIC, Ushuaia. (Artículo de Divulgación Científica). ISSN 1853-6843
- 51- Oría, J., Villarreal, M.L., Coronato, A., Salemme, M., López, R. 2014. Geoarqueología en la estepa fueguina, Argentina. Efectos de los procesos geomorfológicos sobre material arqueológico de superficie. **Revista de la Sociedad Española de Geología**, 27 (2): 51-68. ISSN (versión impresa): 0214-2708; ISSN (Internet): 2255-1379.
- 52-Villarreal. M.L., Coronato, A., Mazzoni, E., López, R. Mantos eólicos y lagunas semipermanentes de la estepa fueguina (53° S), Argentina. **Revista de la Sociedad Española de Geología**, 27 (2): 81-96. ISSN (versión impresa): 0214-2708; ISSN (Internet): 2255-1379.
- 2015.**
53. Musotto, L., Borromei, A. M., Coronato, A., Menounos, B., Osborn, J., Marr, R. Late Pleistocene – Holocene palaeoenvironmental changes in central Tierra del Fuego (~54°S) inferred from palynological analysis. 2015. **Vegetation History and Archaeobotany**. DOI 10.1007/s00334-015-0537-8.
54. Vanneste, H.; De Vleeschouwer, F. Martinez-Cortizas, A.; von Scheffer, C.; Piotrowska, N. Coronato, A.; Le Roux, A. 2015. Late-glacial elevated dust deposition linked to westerly wind shifts in southern South America. **Nature Scientific Reports** 5, Article number: 11670. doi:10.1038/srep11670.
55. Coronato, A., Escobar, J. De Ferrari, G. 2015. Un poco de agua es suficiente. Ríos, arroyos y turbales modificados por castor. **Revista La Lupa**, Año 5 (7): 34-39. CONICET-CADIC, Ushuaia. **Artículo de Divulgación Científica**. ISSN1853-6743.
- 2016.**
56. Borromei, A.M.; Musotto, L.L.; Coronato, A.; Ponce, J.F.; Pontevedra Pombal, X. "Postglacial vegetation and climate changes inferred from a peat pollen record in the Río Pipo valley, Southern Tierra del Fuego". **Publicación Electrónica de la Asociación Paleontológica Argentina**. Abril de 2016. DOI: 10.5710/PEAPA.24.03.2016.91
57. Musotto, L.L., Borromei, A.M.; Bianchinotti, M.V., Coronato, A. "Late Quaternary palaeoenvironmental reconstruction of central Tierra del Fuego (Argentina) based on main fossil pollen and fungi". 2016. **Quaternary International**, 1-13. doi.org/10.1016/j.quaint.2016.01.071
58. Ercolano, B; Coronato, A.; Corbella, H.; Tiberi, P.; Marderwalf, G. Glacial geomorphology of the tableland east of the Andes between the Coyle and Gallegos river valleys, Patagonia, Argentina. 2016. **Journal of Maps**, 1-10. DOI: 10.1080/17445647.2016.1206840.
59. Vanneste, H.; De Vleeschouwer, F.; Bertrand, S.; Martínez-Cortizas, A.; Vanderstraeten, A.; Mattielli, N.; Coronato, A.; Piotrowska, N.; Jeandel, C.; Le Roux, G. (2016) Elevated dust deposition in

Tierra del Fuego (Chile) resulting from Neoglacial Darwin Cordillera glacier fluctuations. **Journal of Quaternary Science** 31(7) 713–722 ISSN 0267-8179. DOI: 10.1002/jqs.2896.

60. Coronato, A.; Moretto, A.; Escobar, J. 2016. Sitio Piloto Ecotono Fueguino. Monitoreo del Estado de Degradación de Tierras. **Revista La Lupa**, Año 6 (9):42-43. CONICET-CADIC, Ushuaia. **Artículo de Divulgación Científica**. ISSN1853-6743.

61. Onorato, M.R.; Perucca, L.P.; Coronato, A.; Rabassa, J.; López, R. 2016. Seismically-induced soft-sediment deformation structures associated with the Magallanes–Fagnano Fault System (Isla Grande de Tierra del Fuego, Argentina). **Sedimentary Geology**, 344:135-144 ISSN 0037-0738, <http://dx.doi.org/10.1016/j.sedgeo.2016.04.010>.

2017

62. Musotto, L.L.; Borromei, A.M., Bianchinotti, M.V., Coronato, A., Menounos, B., Osborn, G., Marr, R. 2017. Postglacial environments in the southern coast of Lago Fagnano, central Tierra del Fuego, Argentina, based on pollen and fungal microfossils analyses. **Review of Palaeobotany and Palynology**, 238:43-54.

63. Quiroga, D.R.A., Gil, V. & Coronato, A. 2017. Quantitative geomorphology applied to fluvial dynamic in Aviles and Moneta basins, Tierra del Fuego, southern Argentina. **Environmental Earth Sciences**, 76:188. doi:10.1007/s12665-017-6494-z. Springer Berlin Heidelberg. ISSN 1866-6280; Online ISSN 1866-6299

64. Onorato, M.R.; Coronato, A.; Perucca, L.P.; Rabassa, J.; López, R. Morpho-bathymetry and surficial morphology of Udaeta Lake, along the Magallanes-Fagnano fault system, Tierra del Fuego, Argentina, **Journal of South American Earth Sciences** (2017), doi: 10.1016/j.jsames.2017.02.001.

65. Ponce, J.F.; Coronato, A.; Rabassa, J. 2017. Historia de los glaciares de Tierra del Fuego. Un paisaje modelado por el hielo. **Revista La Lupa** 7(10):30-33. CONICET-CADIC, Ushuaia. **Artículo de Divulgación Científica**. ISSN: 1853-6743 <http://www.coleccionlalupa.com.ar/1764-2/>.

Capítulos de libros/Books chapters

1996.

1. Rabassa, J.; Coronato, A. y Roig, C. 1996. The Peat-bogs of Tierra del Fuego, Argentina. In: Lappalainen, E. (ed.) **Global Peat Resources**, pp:261-266. International Peat Society Publisher.

2002.

2. Rabassa, J. y Coronato, A. Glaciaciones del Cenozoico tardío. M. Haller (ed.) **Geología y Recursos Naturales de Santa Cruz- Relatorio del XV Congreso Geológico Argentino**, I-19:303-3116.

2004.

3. Coronato, A.; Meglioli, A.; Rabassa, J. Glaciations in the Magellan Straits and Tierra del Fuego, Southernmost South America. En: Ehlers, J. and Gibbard, P., (eds.) **Quaternary Glaciations – Extent and Chronology. Part III**. Quaternary Book Series, pp: 45-48. Elsevier Publishers.

4. Coronato, A.; Martínez, O.; Rabassa, J. Pleistocene Glaciations in Argentine Patagonia, South America. En: Ehlers, J. and Gibbard, P., (eds). **Quaternary Glaciations – Extent and Chronology. Part III**. Quaternary Book Series, pp.: 49-67. Elsevier Publishers.

5. Rabassa, J.; Coronato, A.; Roig, C.; Martínez, O.; Serrat, D. Un bosque sumergido en Bahía Sloggett, Tierra del Fuego, Argentina: evidencias de comportamiento tectónico diferencial en el Holoceno tardío. Procesos geomorfológicos y evolución costera. Actas de la **II Reunión de Geomorfología Litoral**. Blanco Chao, R., Lopez Bedoya, J y Perez Alberti, A. (Eds.), pp:333-346. Universidad de Santiago de Compostela, España. ISBN84-9750-383-X.

6. Rabassa, J.; Coronato, A.; Roig, C; Roig Juñent, F. 2004. Los bosques de Tierra del Fuego durante el

Cuaternario En: Arturi M., J. Frangi y J. Goya (Eds.): **Ecología y manejo de bosques de Argentina**. Editorial de la Universidad Nacional de La Plata. CD-Rom ISBN 950-34-0307-3.

2006.

7. Coronato, A.; Roig, C.; Collado, L.; Roig, F. Geomorphological and vegetational characteristics of Fuegian peatlands, southernmost Argentina, South America. En: Martini, P., Martínez Cortizas, A. and Chesworth, W.(Eds.) **Peatlands: evolution and records of environmentl and climate changes. Development in Earth Surface Processes Series**, 9, 111-129, Elsevier, ISBN 978-0-444-52883-4.

8. Rabassa, J.; Coronato, A.; Heusser, C.; Roig Juñent, F., Borromei, A.; Roig, C.; Quattrocchio, M. The peatbogs of Argentine Tierra del Fuego as a source for palaeoclimatic and palaeoenvironmental information. En: Martini, P., Martínez Cortizas, A. and Chesworth, W.(eds.) **Peatlands: evolution and records of environmentl and climate changes. Development in Earth Surface Processes Series**, 9, 129-145. , Elsevier ISBN 978-0-444-52883-4

9. Coronato, A. (2006) Diversidad de los paisajes patagónicos en base al análisis de sus elementos físicos. En: Mazzoni, E. y Vázquez, M. (Eds.), **Actas VI Jornadas Nacionales de Geografía Física**. Río Gallegos, 19-21 de Abril, 2006, pp: 26-38. Universidad Nacional de la Patagonia Austral - Unidad Académica Río Gallegos, Río Gallegos, Argentina. ISBN987-1242-10-7.

2007.

10. Coronato, A.; Rabassa, J. Mid-Quaternary Glaciations in the Southern Hemisphere. En: Elias, S. (Editor in chief) **Encyclopedia of Quaternary Science**, Volumen 2, pp. 1051-1056. Elsevier. ISBN: 0 444 51919 X / 978 0 444 51919 1.

11. Coronato, A.; Rabassa, J. 2007. Late Quaternary Glaciations in South America. En: Elias Scott, (Editor in chief) **Encyclopedia of Quaternary Science**, Volumen 2, pp: 1101-1108 Elsevier. ISBN: 0-444-51919 X / 978-0-444-51919 1.

12. Coronato, A. (2007) El paisaje de Tierra del Fuego. En: C. Godoy Martínez (director de la obra) **Patagonia Total, Antártida e Islas Malvinas-Enciclopedia Educativa**, pp 601-616. Barcel Baires Ediciones, 1088 pp. ISBN 987-21397-7-6.

13. Rabassa, J.; Coronato, A. (2007) Glaciaciones del Cenozoico tardío en los Andes Patagónicos-Fueguinos. En: C. Godoy Martínez (director de la obra) **Patagonia Total, Antártida e Islas Malvinas-Enciclopedia Educativa**, pp 644-653. Barcel Baires Ediciones, 1088 pp. ISBN 987-21397-7-6.

14. Coronato, A y Gordillo, S. (2008) La Historia del paleofiordo del lago Roca - bahía Lapataia. Versión en español y en inglés. **Guía del Parque Nacional: Tierra del Fuego: lo que hay que saber**. Zagier & Urruty Editores.

2008.

15. Coronato, A., Coronato, F., Mazzoni, E., Vázquez, M. Physical Geography of Patagonia and Tierra del Fuego. 2008. En: Rabassa, J. (Editor) **Late Cenozoic of Patagonia and Tierra del Fuego. Development in Quaternary Sciences**, Volumen 11, 3:13-56. Elsevier. ISBN:978-0-444-52954-1 ISSN: 1571-0866.

16. Martínez, O. y Coronato, A. 2008. The fluvial deposits of Argentine Patagonia. En: Rabassa, J. (Editor) **Late Cenozoic of Patagonia and Tierra del Fuego. Development in Development in Quaternary Sciences Series**, Volumen 11, pp: 205-256. Elsevier. ISBN:978-0-444-52954-1 ISSN: 1571-0866

2009.

17. Moreiras, S. y Coronato, A. 2009. Landslide processes in Argentina. En: E. Latrubesse (Ed.) **Natural Hazards and Human-Exacerbated Disasters in Latin-America. Developments in Earth Surface Processes**, 13. Series Editor: J. F. Shroder Jr. Elsevier, Amsterdam. Chapter 15. [http://dx.doi.org/10.1016/S0928-2025\(08\)10015-3](http://dx.doi.org/10.1016/S0928-2025(08)10015-3). ISSN028-2025

18. Rabassa, J.; Coronato, A.; Ponce, F. 2009. La depresión Bahía Inútil – Bahía San Sebastián (Tierra

del Fuego, Argentina-Chile): una conexión marina inexistente durante el Pleistoceno tardío-Holoceno. En: Salemme, M.; Santiago, F. y otros (Eds.), **Arqueología de la Patagonia: una mirada desde el Último Confin**. Tomo 1:101-108. Editorial Utopías, Ushuaia. ISBN 978-987-1529-10-0

2010.

19. Mazzoni, E.; Coronato, A.; Rabassa, J. 2010. The Southern Patagonian Andes. En: Migon, P. (Ed.): **Geomorphological Landscapes of the World. Chapter 12**, pp:111-122. International Association of Geomorphologists –Springer Netherlands, London. 368 pp. ISBN 978-90-481-3054-2, e-ISBN 978-90-481-3055-9.

2011.

20. Rabassa, J.; Coronato, A., Ponce, J.F., Schlieder, G., Martínez, O. 2011. **Depósitos glaciogénicos (Cenozoico tardío- Cuaternario) y geoformas asociadas**. En: Leanza, H. y otros (Eds.) Relatorio del XVIII Congreso Geológico Argentino. Geología y Recursos Naturales de la Provincia de Neuquén, 26, pp: 295-316. Asociación Geológica Argentina, Buenos Aires. ISBN 978-987-22403-3-2.

21. Coronato, A., Rabassa, J. 2011. Pleistocene Glaciations in Southern Patagonia and Tierra del Fuego. En: Ehlers, J., Gibbard, P. (Eds.), **Quaternary Glaciations - Extent and Chronology, Part IV - a closer look. Developments in Quaternary Science**, 15, Chapter 51, pp 715-727. Elsevier. ISBN: 978-0-444-53447-7.

22. Martínez, O., Coronato, A., Rabassa, J. 2011. Pleistocene Glaciations in Northern Patagonia, Argentina: an updated review. En: Ehlers, J., Gibbard, P. (Eds.), **Quaternary Glaciations - Extent and Chronology, Part IV - a closer look. Developments in Quaternary Science**, 15, chapter 52, pp:729-734. Elsevier. ISBN: 978-0-444-53447-7.

2013.

23. Coronato A., and Rabassa J. 2013. Late Pleistocene in South America. In: Elias S.A. (ed.) **The Encyclopedia of Quaternary Science**, Vol. 2, pp. 250-256. Amsterdam: Elsevier.

24. Coronato A., and Rabassa J. 2013. Middle Pleistocene Glaciations in the Southern Hemisphere. In: Elias S.A. (ed.) **The Encyclopedia of Quaternary Science**, Vol. 2, pp. 187-190. Amsterdam: Elsevier.

2014.

25. Coronato, A. 2014. Territorios fueguinos: fisonomía, origen, evolución. En: Oría, J. y Tívoli, A. (Eds.) Cazadores de mar y tierra. Estudios recientes en arqueología fueguina. Editora Cultural Tierra del Fuego, pp: 43-63. Ushuaia.

2016

26. Mazzoni, E.; Schwarz, S.; Coronato, A. El Glaciar Perito Moreno. En: Puppio, A. (Coordinadora General) Diccionario Histórico de las ciencias de la tierra en la Argentina. Prohistoria Ediciones.

27. Schwarz, S.; Coronato, A. El canal Beagle. En: Puppio, A. (Coordinadora General) Diccionario Histórico de las Ciencias de la Tierra en la Argentina. Prohistoria Ediciones.

2017

27- Villarreal, M.L.; Coronato, A. Characteristics and nature of pans in the semiarid temperate-cold steppe of Tierra del Fuego. En Prensa. En: Rabassa, J. (Ed) Advances in Geomorphology and Quaternary Studies in Argentina. Selected papers of the VI Argentine Congress of Geomorphology and Quaternary Studies, Ushuaia, April 2015. Springer Verlag. The Netherlands, pp:203-224. Chapter DOI 10.1007/978-3-319-54371-0

Libros/Books

2012. Rutter, N., Coronato, A., Helmens, K., Rabassa, J., Zarate, M. 2012. Glaciations in North and South America from the Miocene to the Last Glacial Maximum: comparisons, linkages, and

uncertainties. Springer Briefs in Earth Sciences. Springer Sciences+Business Media.

2017. Coronato, A.; Mazzoni, E.; Vázquez, M.; Coronato F. 2017. Patagonia. Una síntesis de su Geografía Física. Editorial UNPA, 219 pags. Río Gallegos. ISBN 978-987-3714-38-2.

Trabajos en Prensa/ In Press

- 1- Coronato, A.; Ponce, J.F.; Quiroga, D.; Gogorza, C. Emplazamiento geológico-geomorfológico de laguna Carmen, estepa fueguina, Argentina. Registro sedimentario del Holoceno tardío. RAGA (74) Aceptado en Enero 2017.

Trabajos en evaluación para publicación/ Submitted papers

- 1- Quiroga, D., Coronato, A. Angeles, G. Hardke L. del Valle H. Erosive processes on semiarid grazed slopes, Tierra del Fuego, southern Argentina. Enviado a Land Degradation and development (Noviembre 2016).
- 2- Fernández, M.; Maidana, N.I.; Ponce, J.F.; Oría, J.; Salemme, M.; Coronato, A. Palaeoenvironmental conditions for human settlement at the Fuegian steppe, Argentina. Lake Arturo as study case. Enviado a Journal of Archaeological Science: Reports (Diciembre 2016)

Trabajos en preparación

- 1- Borromei, A.M., Candel, M.S., Musotto, L.L., Cusminsky, G., Martínez, M.A., Coviaga, C.A., Ponce, J.F., Coronato, A. Late Holocene multi-proxy record from the Fuegian steppe, northeast of Isla Grande de Tierra del Fuego, (Argentina).

Trabajos de Edición/(Editorial Works)

1987.

1. Rabassa, J.; Coronato, C.; Pascuarelli, C. Guía de Excursiones y volumen de resúmenes. Reunión Final del IGCP 201 "Climas Cuaternarios de América del Sur". Publicación especial CADIC, 4.

1990.

2. Rabassa, J. Coronato, A. Rabassa, J.; Bujalesky, G.; Coronato, A.; Gordillo, S.; Isla, F.; Bernasconi, M. and Tomas, M. Field Guide, The Quaternary of Tierra del Fuego (Argentina). IGCP-274 Coastal Evolution in the Quaternary.

1994.

3. Rabassa, J.; Salemme, M.; Coronato, A.; Roig, C. Symposium and Field Meeting IGCP 253 "The Termination of the Pleistocene in South America", Abstracts, 38 pags.

4. Rabassa, J.; Salemme, M.; Coronato, A.; Roig, C. Symposium and Field Meeting IGCP 253 "The Termination of the Pleistocene in South America", Field trip guidebook.

1997.

5. Coronato, A. y Nobile, J. Tierra del Fuego, extremo insular de Sudamérica, Guía de Campo. 6to. Encuentro de Geógrafos Latinoamericanos.

2000.

6. Coronato, A.; Roig, C. (Eds.) Curso-taller Conservación de Ecosistemas a nivel mundial con énfasis en las turberas de Tierra del Fuego, Disertaciones y conclusiones, 117 pgs.

2002.

7. Rabassa, J. **Coronato, A.** y otros. Guía de Campo / Field Book I Curso de campo en Geomorfología y Geología del Cuaternario de Tierra del Fuego. CADIC, Ushuaia. Argentina.

2003.

8. Rabassa, J. **Coronato, A.** y otros. Guía de Campo / Field Book II Curso de campo en Geomorfología y Geología del Cuaternario de Tierra del Fuego. CADIC, Ushuaia. Argentina.

2004.

9. Rabassa, J. **Coronato, A.** y otros. Guía de Campo / Field Book III Curso de campo en Geomorfología y Geología del Cuaternario de Tierra del Fuego. CADIC, Ushuaia. Argentina.

2006.

10. Mazzoni, E., Vázquez, M., Coronato, A. Excursión Científica post-jornadas: Río Gallegos-Glaciér Perito Moreno. VI Jornadas Nacionales de Geografía Física. Universidad Nacional de la Patagonia Austral – Unidad Académica Río Gallegos, 30p.

11. Rabassa, J. **Coronato, A.** y otros. Guía de Campo / Field Book IV Curso de campo en Geomorfología y Geología del Cuaternario de Tierra del Fuego. CADIC, Ushuaia. Argentina.

2012. REVISTA DE LA SOCIEDAD GEOLÓGICA DE ESPAÑA, Volumen 25 Número 1-2, Junio 2012 ISSN 0214-2708. Editor Principal: Juan Antonio Morales González, Universidad de Huelva

Editores Especiales: Jorge Rabassa y **Andrea Coronato**, CADIC/CONICET, Ushuaia, Argentina

Editores Adjuntos: Francisco Manuel Alonso Chaves y Carlos Fernández Rodríguez, Universidad de Huelva, Ferrán Colombo Piñol, Universidad de Barcelona.

2013. REVISTA DE LA SOCIEDAD GEOLÓGICA DE ESPAÑA. Volumen en preparación para el 2do semestre de 2014.

Informes ambientales - Evaluaciones de Impacto Ambiental

1994.

1. Coronato, A.; Bujalesky, G.; Fernández, M.C.; Lizarralde, M.; Escobar, J.; Alvarez, S.; Deferrari, G. Evaluación del impacto ambiental del Ferrocarril Austral Fueguino (Tramo: límite E del Parque Nacional Tierra del Fuego-Aserradero Lombardich). Presentado ante la **Administración de Parques Nacionales.**

1995.

2. Coronato, A.; Bujalesky, G.; Fernandez, M.; Schiavini, A. Evaluación del impacto ambiental del Ferrocarril Austral Fueguino (Tramo: Ex Aserradero Lombardich-Ruta Nacional N° 3, Parque Nacional Tierra del Fuego). Presentado ante la **Administración de Parques Nacionales.**

3. Bessera, E.; Coronato, A.; Martínez Pastur, G.; Bugnest, F. Informe medioambiental del "Proyecto de Instalación de una Estación Sismológica" en el Parque Nacional Tierra del Fuego. Presentado ante la Delegación Patagónica del Área Técnica de la **Administración de Parques Nacionales.**

4. Coronato, A. Determinación de posibles problemas ambientales derivados de las obras de pavimentación de la Ruta Nacional N° 3, "Tramo Rancho hambre-Arroyo Grande". Guía de recomendaciones. Presentado ante la **Secretaría de Planeamiento, Ciencia y Tecnología de la Provincia de Tierra del Fuego y ante la Dirección Provincial de Vialidad.** 47 pags, Ushuaia.

1997.

5. Coronato, A. y Roig, C. Evaluación Ambiental regional de la Normativa de Usos para los Valles Tierra Mayor y Río Olivia -Análisis de los Aspectos de Fragilidad Ecológica- Aspectos Geomorfológicos. 14 pags, mapa geomorfológico y mapa de peligros geomorfológicos. Presentado ante **C.F.I.**

6. Bujalesky, G. Coronato, A.; Martínez Pastur, G. y Schiavini, A. Evaluación de Impacto Ambiental de la Prolongación del Ferrocarril Austral Fueguino y Construcción de la Estación Terminal en el Parque Nacional Tierra del Fuego. 119 pags. Solicitado por Tranex Tursimo S.A. Presentado ante la

Administración de Parques Nacionales.

7. Coronato, A.; Bujalesky, G.; Acevedo, R.; Martínez Pastur, G.; Roig, C. y Lizarralde, M. Evaluación de Impacto Ambiental de la Cantera del C° Jeu Jepén, Tierra del Fuego. Gustavo Bujalesky, coordinador. Solicitado por **ORMAS S.A.I.C.-CONSTRUTORA ANDRADE GUTIERREZ S.A. UTE.**, presentado ante la **Dirección de Protección Ambiental, Provincia de Tierra del Fuego**, 134 pags.

8. Schiavini, A. y Coronato, A. Documento de base para la creación de la *Reserva Provincial de Usos Múltiples Onashaga* en islas e islotes cercanos a la Bahía Ushuaia y mar circundante. Solicitado por el Legislador Provincial Juan Segundo Pérez Aguilar, **Honorable Legislatura de la Provincia de Tierra del Fuego**, 49 pags.

1998.

9. Amín, O.; Arena, M.; Bujalesky, G.; Calvo, J.; Coronato, A.; Lizarralde, M.; Mendoza, M.L.; Morriconi, E.; Schiavini, A.; Strelin, J.; Vinuesa, J. Olivero, E. y Piana, E. (eds.). Evaluación de Impacto Ambiental del Muelle de la Armada Argentina. Inédito, CADIC, Ushuaia. Solicitado por la **Base Naval Ushuaia, Armada Argentina**, presentado ante la **Dirección de Protección Ambiental** de la Prov. de Tierra del Fuego.

10. Schiavini, A. y Coronato, A. Establecimiento “La Cabaña”, Informe sobre Impacto Ambiental. Solicitado por Establecimiento “La Cabaña”, presentado ante la **Dirección de Protección Ambiental** de la Prov. de Tierra del Fuego. Inédito, 17 pags.

11. Coronato, A. Consideraciones geoambientales de las obras de remodelación y pavimentación de la Ruta Nacional N°3, Tramo Rancho Hambre-La Perita, Tierra del Fuego. Preparado para la Dirección Provincial de Vialidad, presentado ante la **Dirección de Protección Ambiental** de la Prov. de Tierra del Fuego. Inédito. Resolución CONICET 780 (21/04/1999)

2001.

12. Roig, C.; Coronato, A.; Collado, L. Informe Geológico-geomorfológico de la Ruta Nacional N° 3, Tramo Kosovo – La Herradura, Tierra del Fuego. Solicitado por **Ingeniería Cornero Consultora S.A.** 30 pags. Inédito. Resolución CONICET 1495 (12/9/01)

Informes Técnicos Inéditos/Technical Unpublished Reports

1989.

1. Coronato, A. Geomorfología Glacial y Fluvial de la Cuenca del Arroyo Grande, Valle de Andorra, Tierra del Fuego. Informe Final de Beca de Iniciación de **CONICET**.

1991.

2. Coronato, A. Geomorfología de valles de tipo alpino: su potencialidad para el asentamiento humano y aprovechamiento económico. Informe Final de Beca de Perfeccionamiento de **CONICET**.

1994.

3. Coronato, A. Distribución espacial de depósitos glaciogénicos a lo largo de la costa N del Canal Beagle. Texto y mapas presentados al **Programa de Arqueología del Centro Austral de Investigaciones Científicas y Técnicas (CADIC-CONICET)**.

4. Coronato, A. Fotointerpretación de las nacientes del Río Turbio. Esquema geomorfológico presentado al **Programa de Ecogenética del Centro Austral de Investigaciones Científicas y Técnicas (CADIC-CONICET)**.

1997.

5. Roig, C. y Coronato, A. Fotomapa geomorfológico del Valle del Río Claro, Tierra del Fuego. 15 pags., fotomapa de unidades geomorfológicas. Presentado ante el **CIEFAP** (Esquel) y Universidad de Munich, (Alemania).

6. Roig, C. y Coronato, A. Fotomapa del Valle del Río Olivia-Río Encajonado, Tierra del Fuego. Unidades y

subunidades geomorfológicas. 20 pags. y dos mapas. Presentado ante el CIEFAP (Esquel) y Universidad de Munich, (Alemania).

2002.

7. Coronato, A. Caracterización geomorfológica de cuencas utilizadas como habitat de *Castor canadensis*, Tierra del Fuego. Informe Final. Proyecto CIUNPAT 300/00. Aprobado.

2012. Coronato, A., Moretto, A., Ponce, F., Pancotto, V., López, R., Escobar, J., Vater, G. Evaluación y Diagnóstico Ambiental de un sector del Bosque Comunal de Ushuaia. Coordinador y miembro del equipo de trabajo. Asistencia Técnica a la Municipalidad de Ushuaia. 120 pgs. Inédito. Subsecretaría de Planeamiento Urbano-Municipalidad de Ushuaia-CADIC.

Conferencias/Lectures

1988.

1. "El marco físico-natural del Valle de Andorra y su posible aprovechamiento turístico" Ofrecida en el marco de las Jornadas de Actualización Turística, organizadas por la Asociación de Guías de Turismo y por la Dirección de Turismo del Territorio de Tierra del Fuego. Ushuaia, 5 de Octubre 1988

1989.

2. "El paisaje fueguino: su aspecto físico". Ofrecida en el marco de los Talleres de Perfeccionamiento Docente, organizados por la Dirección de Recreación y Deportes del Territorio de Tierra del Fuego. Ushuaia, 10 de Junio.

1990.

3. "Glaciares y Glaciaciones en el área de Lago Argentino" ofrecida para la Asociación de Guías de Turismo de Calafate y Parque Nac. Los Glaciares. Calafate, 1 de Marzo de 1990.

1993.

4. "Curso de perfeccionamiento docente para maestros primarios "Reconocimiento Geográfico de la Bahía Ushuaia". Organizado por el departamento de Capacitación Docente, Ministerio de Educación, Gobierno de Tierra del Fuego. Ushuaia, 27 y 28 de Mayo.

5. "El paisaje glacial y climas del pasado" Charla ofrecida en el marco del Curso de Actualización para Guías de Turismo de Tierra del Fuego. Organizada por el INFUETUR, 18 de Noviembre.

2000.

6. "Entorno geomorfológico de las turberas de Tierra del Fuego". Disertación ofrecida en el marco del curso-taller "Conservación de ecosistemas a nivel mundial, con énfasis en las turberas de Tierra del Fuego" 7 de Marzo de 2000, CADIC- Ushuaia.

7. "Paleoclimas: herramientas para su análisis". Disertación ofrecida en el marco del Seminario de Actualización para Guías de Turismo de Tierra del Fuego, el día 6 de Octubre, de 18 a 21 hs. Organizado por Asociación de Guías de Turismo e INFUETUR.

2001.

8. Geomorfología del emplazamiento de turbales; Inventario de los turbales de la zona centro de la Provincia de Tierra del Fuego. Centro de acceso Ushuaia, CFI-Provincia de Tierra del Fuego. Teleconferencia con CFI Mendoza. Octubre 10. Coparticipación con Roig, C.; Collado, L. (en Ushuaia) y Roig, F. y Martínez Carretero, E. (en Mendoza).

2002.

9. "Aspectos de la Geografía Física de Tierra del Fuego". Curso de verano "Biología de organismos marinos subantárticos". CADIC, 11 de Febrero de 2002. Ushuaia.

10. "Tipología de cursos de agua ocupados por *Castor canadensis* en la cuenca del Río Lasifashaj, Tierra del Fuego". 6 de Marzo de 2002. Asociación de Guías de Turismo, Ushuaia.

11. "Glaciaciones en los Andes Fueguinos" 23 de Agosto de 2002, Ciclo de Conferencias "Las montañas

de Tierra del Fuego”, organizado por CADIC y UNPSJB. Ushuaia.

12. “Riesgos Naturales y Antrópicos en los Andes Fueguinos”. 15 de Noviembre de 2002. Ciclo de Conferencias “Las montañas de Tierra del Fuego”, organizado por CADIC y UNPSJB. Ushuaia.

2006.

13. “La diversidad de los paisajes patagónicos en base al análisis de sus componentes físicos”. VI Jornadas Nacionales de Geografía Física, 19-21 de Abril de 2006, Río Gallegos, Argentina. Volumen de Resúmenes, p.2.

2007.

14. “Climas que cambian, ¿un viejo problema de la tierra? Ciclo de Conferencias de la 5ta. Semana Nacional de la Ciencia y la Tecnología - CADIC Abierto. 12 de Junio de 2007. CADIC, Ushuaia.

15. “Geomorfología glacial de la región del Lago Fagnano, Tierra del Fuego. Workshop PICTR 67/02 SECyT. Universidad Ancional de Sur, Bahía Blanca 27 de Junio.

16. “Nuevas observaciones sobre los cambios del nivel del mar en el Canal Beagle. Workshop PICTR 67/02 SECyT. Universidad Ancional de Sur, Bahía Blanca 27 de Junio.

17. “La naturaleza de nuestras montañas”. 1er. Festival del Cine de Montaña. Casa de la Cultura de la ciudad de Ushuaia, 22 de Agosto.

18. “Paleoclimas y paleoescenarios en la Patagonia Austral y en Tierra del Fuego durante el Cuaternario”. Jornadas sobre Calentamiento Global en el marco del Año Polar. Noviembre 1-2 de Noviembre 2007. Organizadas por el Centro Argentino de Estudios Canadienses y el Dto. de Geografía de la Universidad Nacional del Comahue. Neuquén.

19. "A changing landscape in Tierra del Fuego and Southern Patagonia during the last million years". Program UGA course at CADIC. December 28 - Auditorium "Bernardo Houssay". Ushuaia.

2008.

20. Terrestrial and litoral Pleistocene environments in southern South America”. Workshop on Interhemispheric correlation glacial and eolian deposits. CADIC, 17 de Febrero de 2008.

21. “Las turberas de Tierra del Fuego como objeto de investigación científica en el CADIC”. Taller “Hacia una estrategia para el uso racional de las turberas de Tierra del Fuego”. Wetlands International- FARN; Ushuaia 17-18 de Abril de 2008

22. “Otros cambios climáticos: analizando el pasado reciente del planeta”. Semana del Ambiente. Organizado por la Asociación Maneken, Ushuaia, 7 de Junio.

23. “Geografía Física de Tierra del Fuego” Jornada de Capacitación para Docentes, Comunicadores Culturales y Público en General. Programa de Capacitación en el marco del Año de Enseñanzas de las ciencias organizado por Museo de la Ciudad de Río Grande. 14 de Junio de 2008.

24. La Era del Hielo en Tierra del Fuego. VI Semana Nacional de las Ciencias en CADIC, Agosto de 2008.

2009.

24. La Era del Hielo en Tierra del Fuego. VII Semana Nacional de las Ciencias en CADIC. Ushuaia, 18 de Junio de 2009.

25. Movimietos en laderas. Shhh Ushuaia, Festival de cine de montaña, III Edición. Ushuaia, 22 de Agosto de 2009.

26. El Canal beagle, un sitio de interés geológico. Celebrando con Ciencia – Ciclo de Conferencias de CADIC en adhesión al aniversario de la Ciudad de Ushuaia. 5 de Octubre de 2009.

2010.

27. Turberas por dentro. Exposición en el marco de la exhibición de la VIII Semana Nacional de las Ciencias en el CADIC. 5,8 y 10 de Junio de 2010, CADIC, Ushuaia.

2011.

28. Mirando nuestras montañas: los aludes del invierno 2009. Charla de divulgación científica en el marco de la IX Semana Nacional de las Ciencias en el CADIC. 13 de Junio de 2011.

29. La Era del Hielo en Tierra del Fuego y Patagonia, para niños de EGB 2 y 3. Tres presentaciones en el marco de la IX Semana Nacional de las Ciencias. Escuelas 1, 31, 41. 7 al 18 de Junio de 2011.

2012.

30. Los orígenes del paisaje fueguino. Coronato, A. González Guillot, M. Ciclo de Conferencias CENT 11. Agosto 2012. Ushuaia.

31. "La Era del Hielo en Tierra del Fuego y Patagonia". Coronato, A. Salemme, M. Presentación audiovisual para niños de EGB 2 y 3 y público en general. X Semana Nacional de las Ciencias, 22 de Septiembre 2012. CADIC.

Pasantías/ Professional Trainings

1987. Centro Regional Andino (INCYTH). Utilización de digitalizadores computarizados en cálculos areales y de longitud para la Cuenca del Arroyo Grande, Valle de Andorra, Tierra del Fuego. Mendoza, 25 al 30 de Octubre.

1988. Centro de Investigaciones en Minerales Arcillosos (Facultad de Ingeniería, Univ. Nac. del Comahue). Análisis de tamaño de partícula en sedimentos por los métodos de tamizado e hidrometría. Neuquén, 12 al 22 de Julio. Supervisión del Lic. Eloy Depiante.

1989. Departamento de Geodinámica Interna, Fac. de Geología de la Universidad de Barcelona, España. Asistencia a cursos de Geomorfología, trabajo de campo en geomorfología alpina. Supervisión del Dr. David Serrat.

Instituto Pirenaico de Ecología -CSIC-, Jaca, Huesca, España. Trabajo de Campo en temas de Geología y geomorfología glacial. Supervisión del Dr. Carles Martí.

1992. Centro de Investigaciones Hídricas de Ezeiza -INCYTH-. Formación en Cartografía Geomorfológica. Supervisión del Dr. Vicente Ferreiro. Trabajo de pasantía: Mapa geomorfológico del valle del Río Pipo (Tierra del Fuego).

2005. Dto. de Geografía de la Universidad de Santiago de Compostela, España, entre el 4 y el 25 de Septiembre de 2005. Estudio de ambientes periglaciarios de alta montaña y en zonas costeras. Participación en la VI Internacional Conference on Geomorphology (IAG), Zaragoza, España, del 7 al 11 de Septiembre de 2005. Invitación del Dr. A. Pérez Alberti y R. Blanco Chao.

2006. Dto. de Geografía de la Universidad de Helsinki, invitada a través del Prof. Matti Sepällä por la Academia Nacional de Finlandia en el marco del Proyecto de Cooperación Internacional SECYT-Academia Nacional de Finlandia (Proyecto F1/AO3/UO1). Realización de viajes de campo para el estudio del paisaje glacial y glaci-marino. Cartografía y sedimentología de eskers y drumlins. 20 de Junio al 15 de Julio de 2006.

2010. Physical Geography and Quaternary Geology Department, Stockholm University. Invitada por la Dra. Karin Helmens. Octubre, 18-27. Participación del workshop North-South Correlation of Glaciation in the Americas.

Otras actividades académicas y/o Extensión

2002. Organización del Ciclo de Conferencias "Las montañas de Tierra del Fuego". Agosto 9-Septiembre 29. Ushuaia.

Evaluadora de la 26 Feria Nacional de Ciencia y Tecnología Juvenil. Ushuaia. 22 al 25 de Octubre de 2002.

2004. Organización de la Semana del Medio Ambiente. CADIC, Junio de 2004

Organización de la 2ª Semana de las Ciencias en CADIC. Octubre de 2004.

2005. Organización de la 3ª Semana de la Ciencias en CADIC. Agosto de 2005.

2005-2007. Representante de CADIC en la Junta promotora del Plan Estratégico de Ushuaia (PEU). Municipalidad de Ushuaia.

2007. Organización de la 5ª Semana de la Ciencias-CADIC ABIERTO. 8-15 de Junio de 2007. CADIC-Ushuaia

2008. Organización de la 6ª Semana de la Ciencias-CADIC ABIERTO. Agosto de 2008. CADIC-Ushuaia

2009. Organización de la 7ª Semana de la Ciencias-CADIC ABIERTO. 16-19 Junio de 2009. CADIC-Ushuaia

Organización del ciclo de Conferencias de Divulgación Científica "Celebrando con Ciencia". 5-9 de Octubre de 2009. CADIC-Ushuaia.

2010. Organización de la 8ª Semana de la Ciencias-CADIC ABIERTO. 4-10 Junio de 2010. CADIC-Ushuaia

2011. Colaboración en la organización de la 9ª Semana de la Ciencias-CADIC ABIERTO. 7-18 Junio de 2011. CADIC-Ushuaia.

2012. El viento y el agua en el modelado del paisaje rural. Presentación sobre el desarrollo de actividades científicas para la Sociedad Rural de Tierra del Fuego. Río Grande, Septiembre 2012.

2013. Participación en el programa de TV Argentina Te Mira, Canal 13 Buenos Argentina en la difusión de problemas ambientales de la ciudad de Ushuaia

La "Era del Hielo en Tierra del Fuego", presentación de audiovisual para niños en edad escolar en el Museo de la Ciudad de Río grande, en el marco de la 11ª Semana Nacional de la Ciencia y la Tecnología-CADIC-Abierto. Septiembre 2013.

"Gigantes Solitarios" Asesoramiento científico a docentes y alumnos de la escuela rural "Pioneros Fueguinos" (Ea. Sara) de Tierra del Fuego para su presentación en la Feria Provincial y Nacional de Ciencia Escolar, edición 2013. Septiembre y Octubre 2013.

"Situación ambiental de la ciudad de Ushuaia: estudio de la calidad de los cursos de agua y de la zona costera (periodo 2009-2011) , presentación oral y escrita en conjunto con la Dra. Luciana Riccialdelli y la Dra. Soledad Diodato (CADIC-CONICET), a pedido del Juzgado de Primera Instancia en lo Civil y Comercial N° 1 del Distrito Judicial Sur, a cargo del Dr. Alejandro M. Fernández. 06 de Noviembre de 2013.

2014. Coronato, A. y Benvenuto, M.L. 2014. Estudian componentes de las plantas y el suelo para conocer el pasado geológico. Nota periodística de Gaspar Grieco para la Agencia CTyS-Universidad Nacional de la Matanza. Fecha de Publicación: 2014-06-16. <http://www.ctys.com.ar/index.php?idPage=20&idArticulo=2937>.

2015. Organización del VI Congreso Argentino de Cuaternario y Geomorfología. Ushuaia-Tierra del Fuego, 8 al 13 de Abril. (Vicepresidente de Comisión organizadora Local y Coordinadora del Comité Científico).

2016. Degradación de Tierras en el Centro de Tierra del Fuego. Observatorio Nacional de Degradación de Tierras y Desertificación. Jornadas Sobre el Ambiente- Un abordaje Interinstitucional. UNTDF- 10 de junio de 2016. Ushuaia. Exposición.

Sociedades Científicas a las que pertenece/ Scientific Societies

Asociación Argentina de Cuaternario y Geomorfología (secretaria en funciones 2015-2018)-

Asociación Geológica Argentina; International Association of Geomorphologists - Red Argentina de Geografía Física.

Ushuaia, Argentina,
Mayo de 2017