



Memoria 2018

CONVOCATORIA: **Memoria 2018**

SIGLA: **IGEBA**

INST. DE GEOCIENCIAS BASICAS, APLICADAS Y AMBIENT. DE BS. AS

DIRECTOR: RAPALINI, AUGUSTO ERNESTO





Memoria 2018

DATOS BASICOS

Calle: INTENDENTE GUIRALDES	Nº: 2160	
País: Argentina	Provincia: Capital Federal	Partido: Capital Federal
Localidad: Capital Federal	Codigo Postal: C1428EHA	Email: marianalongo@hotmail.com
Telefono: 92318-011-4783-0696		

PERSONAL DE LA UNIDAD EJECUTORA

Total: 92

INVESTIGADORES CONICET

Total: 30

LIMARINO, CARLOS OSCAR	<i>INV SUPERIOR</i>
MARENSSI, SERGIO ALFREDO	<i>INV PRINCIPAL</i>
ORGEIRA, MARIA JULIA	<i>INV PRINCIPAL</i>
RAPALINI, AUGUSTO ERNESTO	<i>INV PRINCIPAL</i>
SCASSO, ROBERTO ADRIAN	<i>INV PRINCIPAL</i>
TASSONE, ALEJANDRO ALBERTO	<i>INV PRINCIPAL</i>
CORTES, JOSE MARIA	<i>INV INDEPENDIENTE</i>
GEUNA, SILVANA EVANGELINA	<i>INV INDEPENDIENTE</i>
IGLESIA LLANOS, MARIA PAULA	<i>INV INDEPENDIENTE</i>
NAMI, HUGO GABRIEL	<i>INV INDEPENDIENTE</i>
POMA, STELLA MARIS	<i>INV INDEPENDIENTE</i>
PREZZI, CLAUDIA BEATRIZ	<i>INV INDEPENDIENTE</i>
RUBINSTEIN, NORA ALICIA	<i>INV INDEPENDIENTE</i>
TOMEZZOLI, RENATA NELA	<i>INV INDEPENDIENTE</i>
TRIPALDI, ALFONSINA	<i>INV INDEPENDIENTE</i>
VIZAN, HAROLDO	<i>INV INDEPENDIENTE</i>
CICCIOLI, PATRICIA LUCIA	<i>INV ADJUNTO</i>
FAZZITO, SABRINA YESICA	<i>INV ADJUNTO</i>
JAPAS, MARIA SILVIA	<i>INV ADJUNTO</i>
KIETZMANN, DIEGO ALEJANDRO	<i>INV ADJUNTO</i>
MONTENEGRO, TERESITA FRANCIS	<i>INV ADJUNTO</i>
QUENARDELLE, SONIA MONICA	<i>INV ADJUNTO</i>
REMESAL, MARCELA BEATRIZ	<i>INV ADJUNTO</i>
SALANI, FLAVIA MARIA	<i>INV ADJUNTO</i>
ALONSO MURUAGA, PABLO JOAQUIN	<i>INV ASISTENTE</i>
ESTEBAN, FEDERICO DAMIÁN	<i>INV ASISTENTE</i>
GÓMEZ, ANABEL	<i>INV ASISTENTE</i>
ORIOLO, SEBASTIÁN	<i>INV ASISTENTE</i>
PERI, VERÓNICA GISEL	<i>INV ASISTENTE</i>
SANCI, ROMINA	<i>INV ASISTENTE</i>



NASELLI, MATIAS AGUSTIN
REMESAL, CESAR ALBERTO
ALMARAZ, FERNANDO
ANGELINI MARQUIANI, GASTÓN IGNACIO
LIMARINO, CARLOS MIGUEL

TECNICO ASOCIADO
TECNICO ASOCIADO
TECNICO ASISTENTE
TECNICO ASISTENTE
TECNICO ASISTENTE

NO CONICET

Total: 11

CASTRO, LILIANA NORMA
CATALANO, JUAN PABLO
LÓPEZ, RUBÉN ALVARO
MAISONNAVE, EMMA BEATRIZ
MARCOMINI, SILVIA CRISTINA
MÉNDEZ, CAROLINA CARMEN
MORALES VOLOSIN, MARÍA SOLEDAD
QUESADA, AGUSTÍN
RE, GUILLERMO HECTOR
SELLES-MARTINEZ, JOSE
SINGER, SILVIA ELISABET

Becario

Becario

Becario

OTRAS CATEGORIAS CONICET

Total: 1

RODRIGUEZ, MARIA BELEN

GRAL. CONT. ART9 - D02

DIRECTOR / VICEDIRECTOR

Apellido y Nombre	Rol	Categoría
RAPALINI, AUGUSTO ERNESTO	Director	INV PRINCIPAL
SCASSO, ROBERTO ADRIAN	Vicedirector	INV PRINCIPAL

CONSEJO DIRECTIVO

Rol	Apellido y Nombre	Fecha desde	Fecha hasta
Representante Becario	ALBITE, JUAN MANUEL	22/05/2017	22/05/2021
Representante Becario	BRAN, DONALDO MAURICIO	22/05/2017	22/05/2021
Representante Investigador	IGLESIA LLANOS, MARIA PAULA	22/05/2017	22/05/2021
Director	RAPALINI, AUGUSTO ERNESTO	06/05/2014	05/05/2019
Vicedirector	SCASSO, ROBERTO ADRIAN	30/08/2013	05/05/2019
Representante Investigador	TASSONE, ALEJANDRO ALBERTO	22/05/2017	22/05/2021
Representante Personal de Apoyo	TASSONE, HORACIO NESTOR	22/05/2017	22/05/2021
Representante Personal de Apoyo	VASQUEZ, CARLOS ALBERTO	22/05/2017	22/05/2021

IDENTIFICACION

Gran área principal

Gran área: Ciencias Exactas y Naturales

Dependencia institucional

Tipo de relación: Convenio de continuidad



Nombre de institución	Tipo organismo
IGEBA	Organismo gubernamental de ciencia y tecnología

Entidad propietaria del inmueble

Entidad: DEPARTAMENTO DE CIENCIAS GEOLOGICAS

Entidades que abonan los servicios comunes

Electricidad	• FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES
Gas	• FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES
Teléfono	• INSTITUTO DE GEOCIENCIAS BASICAS, APLICADAS Y AMBIENTALES DE BUENOS AIRES (IGEBA) ; (CONICET - UBA)
Agua	• FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES
Internet	• FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES
Mantenim. Edificio	• FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES
Seguridad	• FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES
Serv-Grales. Oficina	• FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES
Asist. Técn. Capacitac.	• FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES
Otros	

Líneas de investigación

Área de Conocimiento: Línea:	Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente Geología Sedimentología y Ciencias Ambientales
Área de Conocimiento: Línea:	Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente Geología Mineralogía y Petrología
Área de Conocimiento: Línea:	Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente Geología Geología y Geofísica Marinas
Área de Conocimiento: Línea:	Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente Geología Geomorfología
Área de Conocimiento: Línea:	Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente Geología Neotectónica y Reología
Área de Conocimiento: Línea:	Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente Geología Recursos Mineros Sostenibles
Área de Conocimiento: Línea:	Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente Geoquímica y Geofísica Paleomagnetismo y Geomagnetismo



Área de Conocimiento: Línea:	Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente Geoquímica y Geofísica Geofísica Aplicada
Área de Conocimiento: Línea:	Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente Geoquímica y Geofísica Magnetismo de Rocas, Medio Ambiente y Cuaternario
Área de Conocimiento: Línea:	Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente Otras Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente Enseñanza y divulgación de las Geociencias

Infraestructura edilicia

Total m² construido: **1630**

Total m² terreno: **1630**

CLASIFICACION DE CAPACIDADES TECNOLÓGICAS

Código	Descripción	Description	Ingresado por	Total
001001002	Sistemas digitales, representación digital	Digital Systems, Digital Representation	ALMARAZ, FERNANDO / ARTUNDUAGA, CÉSAR DANIEL	2
001002005	Hardware	Computer Hardware	ALMARAZ, FERNANDO / ANGELINI MARQUIANI, GASTÓN IGNACIO	2
001002007	Tecnología informática / gráficos, meta informática	Computer Technology/ Graphics, Meta Computing	ESTEBAN, FEDERICO DAMIÁN	1
001002018	Interfaces de usuario, manejabilidad	User Interfaces, Usability	ESTEBAN, FEDERICO DAMIÁN	1
001003007	Sistemas de información geográfica (GIS)	GIS Geographical Information Systems	CORDENONS, PABLO DAMIÁN / CALVAGNO, JUAN MARTÍN	2
001005002	Tecnologías de banda ancha	Broadband Technologies	ARTUNDUAGA, CÉSAR DANIEL	1
001005005	Tecnología de redes, seguridad de redes	Network Technology, Network Security	ARTUNDUAGA, CÉSAR DANIEL	1
001006005	Dispositivos / materiales magnéticos y superconductores	Magnetic and superconductive materials/devices	ARTUNDUAGA, CÉSAR DANIEL	1
002001001	Impresión 3D	3D printing	ANGELINI MARQUIANI, GASTÓN IGNACIO	1
002007003	Materiales y polvos cerámicos	Ceramic Materials and Powders	WUL, JULIETA GISELE	1
002007010	Metales y aleaciones	Metals and Alloys	WUL, JULIETA GISELE	1
002007016	Piedra	Stone	WUL, JULIETA GISELE	1
003004001	Productos químicos para agricultura	Agro chemicals	CASTRO, LILIANA NORMA	1
003008	Tecnologías mineras	Mining Technologies	CASTRO, LILIANA NORMA / POMA, STELLA MARIS	2
004003001	Combustibles fósiles gaseosos	Gaseous fossil fuel	LIMARINO, CARLOS OSCAR / ORIOLO, SEBASTIÁN / LOZANO, JORGE GABRIEL / IGLESIA LLANOS, MARIA PAULA / TASSONE, ALEJANDRO ALBERTO / CATALANO,	20



10620190100108CO

			JUAN PABLO / IBARRA, FEDERICO / CICCIOLI, PATRICIA LUCIA / MARENSSI, SERGIO ALFREDO / CALVAGNO, JUAN MARTÍN / ESTEBAN, FEDERICO DAMIÁN / TOMEZZOLI, RENATA NELA / SCASSO, ROBERTO ADRIAN / OLIVO, MARIANA SOLEDAD / ALONSO MURUAGA, PABLO JOAQUIN / GEUNA, SILVANA EVANGELINA / RAPALINI, AUGUSTO ERNESTO / DERI, MAXIMILIANO / FAZZITO, SABRINA YESICA / PREZZI, CLAUDIA BEATRIZ	
004003002	Combustibles fósiles sólidos	Solid fossil fuel	ALONSO MURUAGA, PABLO JOAQUIN / GEUNA, SILVANA EVANGELINA / TASSONE, ALEJANDRO ALBERTO / CALVAGNO, JUAN MARTÍN / FAZZITO, SABRINA YESICA / MARENSSI, SERGIO ALFREDO / OLIVO, MARIANA SOLEDAD / LOZANO, JORGE GABRIEL / TOMEZZOLI, RENATA NELA / SCASSO, ROBERTO ADRIAN / DERI, MAXIMILIANO / CICCIOLI, PATRICIA LUCIA / RAPALINI, AUGUSTO ERNESTO / ORIOLO, SEBASTIÁN / ESTEBAN, FEDERICO DAMIÁN / PREZZI, CLAUDIA BEATRIZ / LIMARINO, CARLOS OSCAR / CATALANO, JUAN PABLO	18
004003003	Combustibles fósiles líquidos	Liquid fossil fuel	DERI, MAXIMILIANO / FAZZITO, SABRINA YESICA / PREZZI, CLAUDIA BEATRIZ / SCASSO, ROBERTO ADRIAN / ORIOLO, SEBASTIÁN / LOZANO, JORGE GABRIEL / IGLESIA LLANOS, MARIA PAULA / VIZAN, HAROLDO / CATALANO, JUAN PABLO / IBARRA, FEDERICO / CICCIOLI, PATRICIA LUCIA / MARENSSI, SERGIO ALFREDO / LIMARINO, CARLOS OSCAR / CALVAGNO, JUAN MARTÍN / ESTEBAN, FEDERICO DAMIÁN / TOMEZZOLI,	21



			RENATA NELA / TASSONE, ALEJANDRO ALBERTO / OLIVO, MARIANA SOLEDAD / ALONSO MURUAGA, PABLO JOAQUIN / GEUNA, SILVANA EVANGELINA / RAPALINI, AUGUSTO ERNESTO	
004003004	Minería y extracción	Mining and extraction	JAPAS, MARIA SILVIA / LIMARINO, CARLOS OSCAR / ORIOLO, SEBASTIÁN / GEUNA, SILVANA EVANGELINA / TASSONE, ALEJANDRO ALBERTO / GÓMEZ, ANABEL / PREZZI, CLAUDIA BEATRIZ / DERI, MAXIMILIANO / RUBINSTEIN, NORA ALICIA / SCASSO, ROBERTO ADRIAN / OLIVO, MARIANA SOLEDAD / FAZZITO, SABRINA YESICA / RAPALINI, AUGUSTO ERNESTO / ALONSO MURUAGA, PABLO JOAQUIN	14
010002003	Medición y detección de la contaminación	Measurement and Detection of Pollution	QUESADA, AGUSTÍN / ORGEIRA, MARIA JULIA / SANCI, ROMINA / CORVALAN, CARLOS ALFREDO / RE, GUILLERMO HECTOR / PREZZI, CLAUDIA BEATRIZ / SALANI, FLAVIA MARIA / MARCOMINI, SILVIA CRISTINA / SCASSO, ROBERTO ADRIAN	9
010002004	Desastres naturales	Natural Disasters	ORGEIRA, MARIA JULIA / RE, GUILLERMO HECTOR / TRIPALDI, ALFONSINA / SCASSO, ROBERTO ADRIAN / DERI, MAXIMILIANO / JAPAS, MARIA SILVIA / MARCOMINI, SILVIA CRISTINA / SALANI, FLAVIA MARIA / CORTES, JOSE MARIA / QUESADA, AGUSTÍN / BRAN, DONALDO MAURICIO / PREZZI, CLAUDIA BEATRIZ / DÍAZ APPELLA, BELENA LUCIA	13
010002005	Tecnología de sensores remotos	Remote sensing technology	QUESADA, AGUSTÍN / SALANI, FLAVIA MARIA / RE, GUILLERMO HECTOR / BRAN, DONALDO MAURICIO	4



010002010	Contaminación del terreno y de aguas subterráneas	Soil and Groundwater Pollution	SALANI, FLAVIA MARIA / DERI, MAXIMILIANO / SCASSO, ROBERTO ADRIAN / RE, GUILLERMO HECTOR / ORGEIRA, MARIA JULIA / SANCI, ROMINA / CORVALAN, CARLOS ALFREDO / MARCOMINI, SILVIA CRISTINA / PREZZI, CLAUDIA BEATRIZ	9
010002015	Limpieza de zonas contaminadas	Remediation of Contaminated Sites	CORVALAN, CARLOS ALFREDO / RE, GUILLERMO HECTOR	2
010003003	Vertederos terrestres y marinos	Land and Sea Disposal	MARCOMINI, SILVIA CRISTINA / CORVALAN, CARLOS ALFREDO / SANCI, ROMINA / PREZZI, CLAUDIA BEATRIZ	4
011002	Educación y formación	Education and Training	RE, GUILLERMO HECTOR / CICCIOLI, PATRICIA LUCIA	2

FONDOS	
Presupuestos de Funcionamiento CONICET	Monto \$
Otro: RD276(26-03-2018)	36.400,00
Subtotal	36.400,00
Ingresos para Proyectos	Monto \$
Proyectos de Investigación Vigentes financiados sólo por CONICET	441.486,20
Proyectos de Investigación Vigentes co-financiados por CONICET	0,00
Proyectos de Investigación Vigentes co-financiados por otras Entidades Nacionales y Extranjeras, Publicas y Privadas	0,00
Subtotal	441.486,20
Otros Ingresos	Monto \$
Eventos - Conferencias - Congresos	0,00
Cooperación Internacional	200.000,00
Equipamiento	0,00
Servicios STAN (Neto de Comisiones)	2.829.120,00
Subsidios de terceros	0,00
Intereses / otros	0,00
Subtotal	3.029.120,00
Presupuestos de Funcionamiento no CONICET	Monto \$
Otro: RD699(03-05-2018)	36.400,00
Subtotal	36.400,00
Monto aprobado por directorio	Monto \$
Monto aprobado por directorio. Resolución N°	36.400,00
Subtotal	36.400,00
Refuerzo presupuestario	Monto \$
Refuerzo presupuestario. Resolución N°	0,00
Subtotal	0,00
Total	3.543.406,20

PRODUCCION CIENTIFICA Y TECNOLOGICA



SALANI, F.M.; CHERNICOFF, C. J. . CALDERAS JURÁSICAS ASOCIADAS A LAS VOLCANITAS DE LA FORMACIÓN CHON AIKE EN LAS INMEDIACIONES DEL PUESTO SALADO, SECTOR ORIENTAL DE LA PROVINCIA DE SANTA CRUZ, ARGENTINA.. *Geoacta*. : Asociación Argentina de Geofísicos y Geodestas, 2018 - . vol. 42, p. 63-72. ISSN 0326-7237

NAMI, HUGO G.; FLORINES, ANDRÉS; TOSCANO, ARTURO . New Paleoinian Finds, Further Fell Points Data, and Technological Observations from Uruguay: Implications for the Human Peopling in Southeastern South America. *Archaeological discovery*. : Scientific Research an Academician Publisher, 2018 - . vol. 06, n° 01, p. 21-37. ISSN 2331-1959

MOXNESS, LEVI D.; ISBELL, JOHN L.; PAULS, KATHRYN N.; LIMARINO, C.O.; SCHENCMAN, L.J. . Sedimentology of the mid-Carboniferous fill of the Olta paleovalley, eastern Paganzo Basin, Argentina: Implications for glaciation and controls on diachronous deglaciation in western Gondwana during the late Paleozoic Ice Age. *Journal of south american earth sciences*. , Amsterdam: PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD, 2018 - . vol. 84, p. 127-148. ISSN 0895-9811

GOGORZA, CLAUDIA S.G.; IRURZUN, MARÍA A.; ORGEIRA, MARÍA J.; PALERMO, PEDRO; LLERA, MARÍA; GOGORZA, CLAUDIA S.G.; IRURZUN, MARÍA A.; ORGEIRA, MARÍA J.; PALERMO, PEDRO; LLERA, MARÍA . A continuous Late Holocene paleosecular variation record from Carmen Lake (Tierra del Fuego, Argentina). *Physics of the earth and planetary interiors*. , Amsterdam: ELSEVIER SCIENCE BV, 2018 - . vol. 280, p. 40-52. ISSN 0031-9201

CICCIOLI, P; MARENSSI, S.A; AMIDON, W; LIMARINO C.; KYLANDER-CLARK, A . Alluvial to lacustrine sedimentation in an endorheic basin during the Mio-Pliocene: The Toro Negro formation, central Andes of Argentina. *Journal of south american earth sciences*. , Amsterdam: PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD, 2018 - . vol. 64, p. 69-87. ISSN 0895-9811

MIRABELLI, SEBASTIAN L.; PUJANA, ROBERTO R.; MARENSSI, SERGIO A.; SANTILLANA, SERGIO N. . Conifer Fossil Woods from the Sobral Formation (Lower Paleocene, Western Antarctica). *Ameghiniana*. , Bs As: ASOCIACION PALEONTOLOGICA ARGENTINA, 2018 - . vol. 55, n° 1, p. 91-108. ISSN 0002-7014

LUPPO, TOMÁS; LÓPEZ DE LUCHI, MÓNICA G.; RAPALINI, AUGUSTO E.; MARTÍNEZ DOPICO, CARMEN I.; FANNING, CHRISTOPHER M.; LUPPO, TOMÁS; LÓPEZ DE LUCHI, MÓNICA G.; RAPALINI, AUGUSTO E.; MARTÍNEZ DOPICO, CARMEN I.; FANNING, CHRISTOPHER M. . Geochronologic evidence of a large magmatic province in northern Patagonia encompassing the Permian-Triassic boundary. *Journal of south american earth sciences*. : PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD, 2018 - . vol. 82, p. 346-355. ISSN 0895-9811

SOSA, GRACIELA M.; ORIOLO, SEBASTIÁN; VAN DEN KERKHOF, ALFONS . Development of sigmoidal en- ´chelon microfractures in beryl and the role of strain localization evidenced by fluid inclusions. *Journal of structural geology*. : PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD, 2018 - . vol. 115, p. 297-303. ISSN 0191-8141

ALONSO-MURUAGA, PABLO J.; LIMARINO, CARLOS O.; SPALLETTI, LUIS A.; COLOMBO PIÑOL, FERRÁN . Depositional settings and evolution of a fjord system during the carboniferous glaciation in Northwest Argentina. *Sedimentary geology*. , Amsterdam: ELSEVIER SCIENCE BV, 2018 - . vol. 369, p. 28-45. ISSN 0037-0738

NUÑEZ DEMARCO, PABLO; MENEGHEL, MELITTA; LAURIN, MICHEL; PIÑEIRO, GRACIELA . Was Mesosaurus a Fully Aquatic Reptile?. *Frontiers in ecology and evolution*. : Frontiers, 2018 - . vol. 6,

SIEGSMUND, SIEGFRIED; LÓPEZ-DONCEL, RUBÉN; SIECK, PASCAL; WILKE, HENDRIK; WEMMER, KLAUS; FREI, DIRK; ORIOLO, SEBASTIÁN . Geochronological and geochemical constraints on the genesis of Cu-Au skarn deposits of the Santa María de la Paz district (Sierra del Fraile, Mexico). *Ore geology reviews*. , Amsterdam: ELSEVIER SCIENCE BV, 2018 - . vol. 94, p. 310-325. ISSN 0169-1368

SIEGSMUND, S.; ORIOLO, S.; HEINRICH, T.; BASEI, M. A. S.; NOLTE, N.; HÜTTENRAUCH, F.; SCHULZ, B. . Provenance of Austroalpine basement metasediments: tightening up Early Palaeozoic connections between peri-Gondwanan domains of central Europe and Northern Africa. *International journal of earth sciences*. : SPRINGER, 2018 - . ISSN 1437-3254

PREZZI, C.B.; VIZÁN, H.; VÁZQUEZ, S.; RENDA, E.; ORIOLO, S.; JAPAS, M.S.; PREZZI, C.B.; VIZÁN, H.; VÁZQUEZ, S.; RENDA, E.; ORIOLO, S.; JAPAS, M.S. . Evolution of the Paleozoic Claromecó basin (Argentina) and geodynamic implications for the southwestern margin of Gondwana: Insights from isostatic, gravimetric and magnetometric models. *Tectonophysics*. : ELSEVIER SCIENCE BV, 2018 - . vol. 742, p. 120-136. ISSN 0040-1951



ORIOLO, SEBASTIÁN; WEMMER, KLAUS; OYHANTÇABAL, PEDRO; FOSSEN, HAAKON; SCHULZ, BERNHARD; SIEGSMUND, SIEGFRIED . Geochronology of shear zones – A review. *Earth-science reviews*. , Amsterdam: ELSEVIER SCIENCE BV, 2018 - . vol. 185, p. 665-683. ISSN 0012-8252

RODRIGUEZ PICEDA CONSTANZA; FRANCESCHINIS PABLO; ESCAYOLA MÓNICA; RAPALINI AUGUSTO . Paleomagnetismo del Grupo Santa Victoria en la sierra de Mojotoro, Salta: aportes a la reconstrucción paleogeográfica de Pampia en el Paleozoico Temprano. *Revista de la asociación geológica argentina*. , Buenos Aires: Asociación Geológica Argentina, 2018 - . vol. 75, n° 4, p. 518-532. ISSN 1669-7316

O'GORMAN, JOSE P.; GOUIRIC-CAVALLI, SOLEDAD; SCASSO, ROBERTO A.; REGUERO, MARCELO; MOLY, JUAN J.; ACOSTA-BURLAILLE, LEONEL; O'GORMAN, JOSE P.; GOUIRIC-CAVALLI, SOLEDAD; SCASSO, ROBERTO A.; REGUERO, MARCELO; MOLY, JUAN J.; ACOSTA-BURLAILLE, LEONEL . A Late Jurassic plesiosaur in Antarctica: Evidence of the dispersion of marine fauna through the Trans-Erythraean Seaway? Un plésiosaure du Jurassique tardif en Antarctique: une preuve de la dispersion de la faune marine à travers la voie maritime Trans-Erythraean Seaway?. *Comptes rendus palevol.* : ELSEVIER FRANCE-EDITIONS SCIENTIFIQUES MEDICALES ELSEVIER, 2018 - . vol. 17, n° 3, p. 158-165. ISSN 1631-0683

MARCHAL, D.; DOMINGUEZ, F.; LEANZA, H.A.; KIETZMANN, D.A. . Editorial: GEOLOGÍA DE LA FORMACIÓN VACA MUERTA. *Revista de la asociación geológica argentina*. , Buenos Aires: Asociación Geológica Argentina, 2018 - . vol. 75, n° 2,

MEHL, ADRIANA; TRIPALDI, ALFONSINA; ZÁRATE, MARCELO A. . Late Quaternary aeolian and fluvial-aeolian interaction deposits from southwestern Pampas of Argentina, southern South America. *Palaeogeography palaeoclimatology palaeoecology*. , Amsterdam: ELSEVIER SCIENCE BV, 2018 - . vol. 511, p. 280-297. ISSN 0031-0182

SCHAETZL R.J.; BETTIS E.A. III; CROUVIC, O.; FITZSIMMONS K.E.; GRIMLEY D.A.; HAMBACH U.; LEHMKUHL F.; MARKOVIC S.B.; MASON J.A.; OWCZAREK P.; ROBERTS H.M.; ROUSSEAU D.D.; STEVENS T.; VANDENBERGHE J.; ZÁRATE, M.A.; VERES D.; YANG S.; ZECH M.; CONROY J.L.; DAVE A.K.; FAUST D.; HAO Q.; OBREHT I.; PRUDHOMME CH.; SMALLEY I.; TRIPALDI, ALFONSINA; ZEEDEN CH.; ZECH R.; SCHAETZL R.J.; BETTIS E.A. III; CROUVIC, O.; FITZSIMMONS K.E.; GRIMLEY D.A.; HAMBACH U.; LEHMKUHL F.; MARKOVIC S.B.; MASON J.A.; OWCZAREK P.; ROBERTS H.M.; ROUSSEAU D.D.; STEVENS T.; VANDENBERGHE J.; ZÁRATE, M.A.; VERES D.; YANG S.; ZECH M.; CONROY J.L.; DAVE A.K.; FAUST D.; HAO Q.; OBREHT I.; PRUDHOMME CH.; SMALLEY I.; TRIPALDI, ALFONSINA; ZEEDEN CH.; ZECH R. . Approaches and challenges to the study of loess - Introduction to the Loess Fest Special Issue. *Quaternary research*. , Amsterdam: ACADEMIC PRESS INC ELSEVIER SCIENCE, 2018 - . vol. 89, p. 563-618. ISSN 0033-5894

KOHAN MARTÍNEZ, M.; KIETZMANN, D.A.; IGLESIA LLANOS, M.P.; LEANZA, H.A.; LUPPO, T.; KOHAN MARTÍNEZ, M.; KIETZMANN, D.A.; IGLESIA LLANOS, M.P.; LEANZA, H.A.; LUPPO, T. . Magnetostratigraphy and cyclostratigraphy of the Tithonian interval from the Vaca Muerta Formation, southern Neuquén Basin, Argentina. *Journal of south american earth sciences*. : PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD, 2018 - . vol. 85, p. 209-228. ISSN 0895-9811

KIETZMANN, DIEGO A.; IGLESIA LLANOS, MARÍA PAULA . Comment on "Tethyan calpionellids in the Neuquen Basin (Argentine Andes), their significance in defining the Jurassic/Cretaceous boundary and pathways for Tethyan-Eastern Pacific connections" by R. Lopez-Martínez, B. Aguirre-Urreta, M. Lescano, A. Concheyro,. *Journal of south american earth sciences*. , Amsterdam: PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD, 2018 - . vol. 84, p. 444-447. ISSN 0895-9811

KIETZMANN, DIEGO A.; IGLESIA LLANOS, MARIA PAULA; MARTÍNEZ, MELISA KOHAN . Astronomical Calibration of the Tithonian - Berriasian in the Neuquen Basin, Argentina. *Stratigraphy and timescales*. , Amsterdam: Elsevier, 2018 - . vol. 3, p. 327-355. ISSN 2468-5178

GALLO, LEANDRO C.; CRISTALLINI, ERNESTO O.; SVARC, MARCELA . A Nonparametric Approach for Assessing Precision in Georeferenced Point Clouds Best Fit Planes: Toward More Reliable Thresholds. *Journal of geophysical research: solid earth*. : Blackwell Publishing Ltd, 2018 - . vol. 123, n° 11, p. 10297-10308. ISSN 2169-9313

PIROLA, MALENA; BUSTOS, SABRINA; MORALES, MARCELO R.; ORGEIRA, MARÍA JULIA; OXMAN, BRENDA I.; TCHILINGUIRIAN, PABLO; VÁSQUEZ, CARLOS; PIROLA, MALENA; BUSTOS, SABRINA; MORALES, MARCELO R.; ORGEIRA, MARÍA JULIA; OXMAN, BRENDA I.; TCHILINGUIRIAN, PABLO; VÁSQUEZ, CARLOS . The mid to late Holocene transition in Barrancas, Jujuy, Argentina: Regional climate change, local environments and archaeological implications. *Journal of archaeological science: reports*. , Amsterdam: Elsevier Ltd, 2018 - . vol. 18, p. 722-738. ISSN 2352-409X



- RUBINSTEIN, NORA A.; CARRASQUERO, SILVIA I.; GÓMEZ, ANABEL L.R.; RICCHETTI, ANA P. ORELLANO; D'ANNUNZIO, MARÍA C. . Metallogeny of the Paramillos de Uspallata Pb–Zn–Ag vein deposit in the Cuyo Rift Basin, Argentina. *Comptes rendus geoscience*. : ELSEVIER FRANCE-EDITIONS SCIENTIFIQUES MEDICALES ELSEVIER, 2018 - . vol. 350, n° 4, p. 164-172. ISSN 1631-0713
- ESTEBAN, F.D.; TASSONE, A.; ISOLA, J.I.; LODOLO, E.; MENICHETTI, M.; ESTEBAN, F.D.; TASSONE, A.; ISOLA, J.I.; LODOLO, E.; MENICHETTI, M. . Geometry and structure of the pull-apart basins developed along the western South American-Scotia plate boundary (SW Atlantic Ocean). *Journal of south american earth sciences*. : PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD, 2018 - . vol. 83, p. 96-116. ISSN 0895-9811
- LOZANO, JORGE G.; TASSONE, ALEJANDRO; BRAN, DONALDO M.; LODOLO, EMANUELE; MENICHETTI, MARCO; CERREDO, MARÍA E.; ESTEBAN, FEDERICO; ORMAZABAL, JUAN P.; ÍSOLA, JOSÉ; BARADELLO, LUCA; VILAS, JUAN F.; LOZANO, JORGE G.; TASSONE, ALEJANDRO; BRAN, DONALDO M.; LODOLO, EMANUELE; MENICHETTI, MARCO; CERREDO, MARÍA E.; ESTEBAN, FEDERICO; ORMAZABAL, JUAN P.; ÍSOLA, JOSÉ; BARADELLO, LUCA; VILAS, JUAN F. . Glacial-related morphology and sedimentary setting of a high-latitude lacustrine basin: The Lago Chepelmut (Tierra del Fuego, Argentina). *Journal of south american earth sciences*. : PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD, 2018 - . vol. 86, p. 259-270. ISSN 0895-9811
- LOZANO, JORGE G.; TASSONE, ALEJANDRO; LODOLO, EMANUELE; MENICHETTI, MARCO; CERREDO, MARÍA E.; BRAN, DONALDO M.; ESTEBAN, FEDERICO; ORMAZABAL, JUAN P.; BARADELLO, LUCA; VILAS, JUAN F.; LOZANO, JORGE G.; TASSONE, ALEJANDRO; LODOLO, EMANUELE; MENICHETTI, MARCO; CERREDO, MARÍA E.; BRAN, DONALDO M.; ESTEBAN, FEDERICO; ORMAZABAL, JUAN P.; BARADELLO, LUCA; VILAS, JUAN F. . Origin and evolution of lago yehuin (Tierra del fuego, Argentina): Results from a geophysical survey Origen y evolución del lago Yehuin (Isla grande de tierra del fuego, Argentina): Resultados de un relevamiento geofísico. *Andean geology*. : SERVICIO NACIONAL GEOLOGIA MINERVA, 2018 - . vol. 45, n° 3, p. 318-343. ISSN 0718-7092
- ONNIS, LUCIANO; VIOLANTE, ROBERTO ANTONIO; OSELLA, ANA; DE LA VEGA, MATÍAS; TASSONE, ALEJANDRO; LÓPEZ, ERNESTO; ONNIS, LUCIANO; VIOLANTE, ROBERTO ANTONIO; OSELLA, ANA; DE LA VEGA, MATÍAS; TASSONE, ALEJANDRO; LÓPEZ, ERNESTO . Neogene-Quaternary seismic stratigraphy of the Llanquanelo Lake Basin, Mendoza, Argentina. *Andean geology*. : SERVICIO NACIONAL GEOLOGIA MINERVA, 2018 - . vol. 45, n° 1, p. 35-46. ISSN 0718-7092
- BRAN, DONALDO MAURICIO; TASSONE, ALEJANDRO ALBERTO; MENICHETTI, MARCO; CERREDO, MARÍA ELENA; LOZANO, JORGE GABRIEL; LODOLO, EMANUELE; VILAS, JUAN FRANCISCO; BRAN, DONALDO MAURICIO; TASSONE, ALEJANDRO ALBERTO; MENICHETTI, MARCO; CERREDO, MARÍA ELENA; LOZANO, JORGE GABRIEL; LODOLO, EMANUELE; VILAS, JUAN FRANCISCO . Shallow architecture of Fuegian Andes lineaments based on Electrical Resistivity Tomography (ERT). Evidences of transverse extensional faulting in the central Beagle Channel area. *Andean geology*. : SERVICIO NACIONAL GEOLOGIA MINERVA, 2018 - . vol. 45, n° 1, p. 1-34. ISSN 0718-7092
- VASQUEZ, CARLOS A.; SAPIENZA, FACUNDO F.; SOMACAL, AGUSTÍN; FAZZITO, SABRINA; VASQUEZ, CARLOS A.; SAPIENZA, FACUNDO F.; SOMACAL, AGUSTÍN; FAZZITO, SABRINA . Anhyseretic remanent magnetization: model of grain size distribution of spherical magnetite grains. *Studia geophysica et geodaetica*. : SPRINGER, 2018 - . vol. 62, p. 339-351. ISSN 0039-3169
- SANCI ROMINA; PANARELLO HÉCTOR; SANCI ROMINA; PANARELLO HÉCTOR . DISTRIBUTION AND ISOTOPIC SIGNATURE OF DEEP GASES IN SUBMERGED SOILS IN AN ISLAND OF THE LOWER DELTA OF THE PARANÁ RIVER, ARGENTINA. *Environmental monitoring and assessment*. , Berlin: SPRINGER, 2018 - . vol. 190, n° 647, p. 647-664. ISSN 0167-6369
- MORALES, MARCELO R.; BUSTOS, SABRINA; OXMAN, BRENDA I.; PIROLA, MALENA; TCHILINGUIRIAN, PABLO; ORGEIRA, MA. JULIA; YACOBACCIO, HUGO D.; MORALES, MARCELO R.; BUSTOS, SABRINA; OXMAN, BRENDA I.; PIROLA, MALENA; TCHILINGUIRIAN, PABLO; ORGEIRA, MA. JULIA; YACOBACCIO, HUGO D. . Exploring habitat diversity of mid-holocene hunter-gatherers in the South-Central Andes: Multi-proxy analysis of Cruces Core 1 (TC1), Dry Puna of Jujuy, Argentina. *Journal of archaeological science: reports*. : Elsevier Ltd, 2018 - . vol. 18, p. 708-721. ISSN 2352-409X
- CESAR MENDEZ; AMALIA NUEVO DELAUNAY; OMAR REYES; IVANA LAURA OZÁN; CAROLINA BELMAR; PATRICIO LOPEZ . The initial peopling of Central Western Patagonia (southernmost South America): late Pleistocene through Holocene site context and archaeological assemblages from Cueva de la Vieja site. *Quaternary international*. , Amsterdam: PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD, 2018 - . p. 261-277. ISSN 1040-6182
- COLOMBI, C.; LIMARINO, C. O.; CESARI, S.N. . LA SUCESIÓN CARBONÍFERA DE LA QUEBRADA AGUA DE LA PEÑA (SIERRA DE VALLE FÉRTIL): AMBIENTES SEDIMENTARIOS, CONTENIDO FOSILÍFERO E IMPORTANCIA



ESTRATIGRÁFICA. *Latin american journal of sedimentology and basin analysis.* , La Plata: Asociación Argentina de Sedimentología, 2018 - . vol. 25, n° 1, p. 19-53. ISSN 1851-4979

ZAFFARANA, CLAUDIA; GALLASTEGUI, GLORIA; LAGORIO, SILVIA; POMA, STELLA; BUSTEROS, ALICIA; SERRA VARELA, SAMANTA; ORTS, DARÍO; SILVA NIETO, DIEGO; GIACOSA, RAÚL; RUIZ GONZÁLEZ, VÍCTOR; PUIGDOMENECH, CARLA; BOLTSHAUSER, BÁRBARA; SOMOZA, RUBÉN; ZAFFARANA, CLAUDIA; GALLASTEGUI, GLORIA; LAGORIO, SILVIA; POMA, STELLA; BUSTEROS, ALICIA; SERRA VARELA, SAMANTA; ORTS, DARÍO; SILVA NIETO, DIEGO; GIACOSA, RAÚL; RUIZ GONZÁLEZ, VÍCTOR; PUIGDOMENECH, CARLA; BOLTSHAUSER, BÁRBARA; SOMOZA, RUBÉN . Geochemical signature and reservoir conditions of Early Jurassic calc-alkaline volcanic rocks from Lonco Trapial Formation, Central Patagonia. *Journal of south american earth sciences.* : PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD, 2018 - . vol. 88, p. 415-445. ISSN 0895-9811

IVANA LAURA OZÁN; LUIS ALBERTO BORRERO . SOBRE EL ORIGEN DE LAS DEPRESIONES CIRCULARES DEL TALUD DE TRES ARROYOS, TIERRA DEL FUEGO. *Magallania.* , Punta Arenas: Universidad de Magallanes, 2018 - . vol. 46, p. 167-185. ISSN 0718-2244

ARAMENDÍA, INÉS; RAMOS, MIGUEL E.; GEUNA, SILVANA; CUITIÑO, JOSÉ I.; GHIGLIONE, MATÍAS C. . A multidisciplinary study of the Lower Cretaceous marine to continental transition in the northern Austral-Magallanes basin and its geodynamic significance. *Journal of south american earth sciences.* , Amsterdam: PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD, 2018 - . vol. 86, p. 54-69. ISSN 0895-9811

CASTRO, LILIANA NORMA; RENDINA, ALICIA ELENA; ORGEIRA, MARIA JULIA . Assessment of toxic metal contamination using a regional lithogenic geochemical background, Pampean area river basin, Argentina. *The science of total environment.* , Amsterdam: Elsevier, 2018 - . vol. 627, n° 1, p. 125-133. ISSN 0048-9697

MARCELA REMESAL; PABLO DAMIÁN CORDENONS; VIVIANA ALRIC; MARÍA ELENA CERREDO . BASALTOS DEL NORTE DE LA MESETA DE SOMÚN CURÁ. PROVINCIA DE RÍO NEGRO. *Revista de la asociación geológica argentina.* , Ciudad Autónoma de Buenos Aires: Asociación Geológica Argentina, 2018 - . vol. 75, n° 3, p. 396-408. ISSN 0004-4822

SANTI MALNIS, PAULA; COLOMBI, CARINA ESTER; RODRIGUEZ POSATINI, NATALIA; ROTHIS, LUIS MARTÍN; LIMARINO, OSCAR . Caracterización sedimentológica de un Sistema Fluvial Distributivo de clima árido: arroyo Papagayos, en el piedemonte oriental de las Sierras La Huerta-Imanas, San Juan, Argentina. *Andean geology.* , Santiago de Chile: SERVICIO NACIONAL GEOLOGIA MINERVA, 2018 - . vol. 45, n° 2, p. 186-228. ISSN 0718-7092

REMESAL, M. B.; SALANI, F.M . Edad K-Ar del Complejo Volcanico Agua de la Piedra en Puesto Suarez, Rio Negro.. *Revista del museo argentino de ciencias naturales bernardino rivadavia.* , Buenos Aires: Museo Argentino de Ciencias Naturales Bernardino Rivadavia, 2018 - . n° 1, p. 35-43.

SCHENCMAN, LAURA JAZMÍN; MARENSSI, SERGIO A.; DÍAZ, MARIANELA . Evolución paleoambiental de la Formación Vinchina (Mioceno) en la Sierra de Los Colorados, La Rioja, Argentina. *Revista de la asociación geológica argentina.* , Bs As: Asociación Geológica Argentina, 2018 - . vol. 75, n° 1, p. 17-38. ISSN 1669-7316

RUFFO REY, L.J.; KIETZMANN, D.A.; BRESSAN, G.S. . Las calciesferas de la Formación Vaca Muerta (Tithoniano) en la sección del arroyo Covunco, provincia del Neuquén. *Revista de la asociación geológica argentina.* , Ciudad Autónoma de Buenos Aires: Asociación Geológica Argentina, 2018 - . vol. 75, n° 2, p. 229-242.

TORRES, M.G.; N. RUBINSTEIN; MEISSL, E. . LITOLÓGÍA, MINERALIZACIÓN Y ALTERACIÓN DEL YACIMIENTO EL PACHÓN, PROVINCIA DE SAN JUAN, ARGENTINA. *Revista de asociación geológica argentina.* , Buenos Aires: Asociación Geológica Argentina, 2018 - . vol. 75, p. 39-45. ISSN 0004-4822

CAPELLI, I.; SCASSO, R.A.; KIETZMANN, D.A.; CRAVERO, M.F.; MINISINI, D.; CATALANO, J.P. . MINERALOGICAL AND GEOCHEMICAL TRENDS OF THE VACA MUERTA-QUINTUCO FORMATIONS IN THE PUERTA CURACO SECTION, NEUQUÉN BASIN. *Revista de la asociación geológica argentina.* , Buenos Aires: Asociación Geológica Argentina, 2018 - . vol. 75, n° 2, p. 218-228.

LUPARI MARIANELA; PESCE AGUSTINA; GONZALEZ MARCELO; LEIVA FLAVIA; NACIF SILVINA; ALVAREZ ORLANDO; GIMENEZ MARIO; JUAN LA VECCHIA; ANDRES FOLGUERA . Modelado gravimétrico 3D de la corteza superior de la subcuenca Palauco y alrededores, sur de Mendoza. *Revista de la asociación geológica argentina.* , Buenos Aires: Asociación Geológica Argentina, 2018 - . vol. 75, p. 584-591. ISSN 0004-4822

CARRASQUERO, SILVIA I.; RUBINSTEIN, NORA A.; GÓMEZ, ANABEL L.R.; CHIARADIA, MASSIMO; FONTIGNIE, DÉNIS; VALENCIA, VICTOR A. . New insights into petrogenesis of Miocene magmatism associated with porphyry



copper deposits of the Andean Pampean flat slab, Argentina. *Geoscience frontiers*. , Pekín: Elsevier, 2018 - . vol. --, n ° --, p. 1565-1576. ISSN 1674-9871

TRIPALDI, ALFONSINA; MEHL, ADRIANA; ZÁRATE, MARCELO A.; TRIPALDI, ALFONSINA; MEHL, ADRIANA; ZÁRATE, MARCELO A. . Parabolic megadunes in a subtropical Quaternary inland dune field, southwestern Pampas, Argentina. *Geomorphology*. : ELSEVIER SCIENCE BV, 2018 - . vol. 321, p. 103-116. ISSN 0169-555X

MARÍA CELESTE D'ANNUNZIO; NORA RUBINSTEIN; OSVALDO RABBIA . Petrogenesis of the Gualcamayo Igneous Complex: Regional Implications of Miocene Magmatism in the Precordillera over the Pampean Flat Slab Segment, Argentina. *Journal of south american earth sciences*. , Amsterdam: PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD, 2018 - . vol. 88, p. 16-28. ISSN 0895-9811

DERI, MAXIMILIANO NAHUEL; CICCIOI, PATRICIA LUCIA . Sedimentología del campo de dunas intermontano de Medanitos, Bolsón de Fiambalá, Catamarca. *Revista de la asociación geológica argentina*. : Asociación Geológica Argentina, 2018 - . vol. 75, n° 3, p. 325-345. ISSN 1669-7316

ARZADÚN, GUADALUPE; TOMEZZOLI, RENATA N.; TRINDADE, RICARDO; GALLO, LEANDRO C.; CESARETTI, NORA N.; CALVAGNO, JUAN M.; ARZADÚN, GUADALUPE; TOMEZZOLI, RENATA N.; TRINDADE, RICARDO; GALLO, LEANDRO C.; CESARETTI, NORA N.; CALVAGNO, JUAN M. . Shrimp zircon geochronology constrains on Permian pyroclastic levels, Claromecó Basin, South West margin of Gondwana, Argentina. *Journal of south american earth sciences*. , Amsterdam: PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD, 2018 - . vol. 85, p. 191-208. ISSN 0895-9811

DIEGO ALEJANDRO KIETZMANN; IGLESIA LLANOS, M.P.; DARIA IVANOVA; KOHAN MARTÍNEZ, M.; STURLES, M.A . Toward a multidisciplinary chronostratigraphic calibration of the Jurassic-Cretaceous transition in the Neuquén Basin. *Revista de la asociación geológica argentina*. , Ciudad Autónoma de Buenos Aires: Asociación Geológica Argentina, 2018 - . vol. 75, ISSN 1669-7316

TOMEZZOLI, RENATA NELA; TICKYJ, HUGO; RAPALINI, AUGUSTO; GALLO, LEANDRO C.; CRISTALLINI, E.O.; ARZADÚN GUADALUPE; CHEMALE, FARID JUNIOR . Gondwana's Apparent Polar Wander Path during the Permian-new insights from South America. *Nature*. , Londres: NATURE PUBLISHING GROUP, 2018 - . vol. 8, n° 1, p. 1-7. ISSN 0028-0836

MARCOMINI, S.C.; TRIPALDI, A.; LEAL, P.; LOPEZ, R.; ALONSO, M.S.; CICCIOI, P.L.; QUESADA, A.; BUNICONTRO, P. . Morfodinámica y sedimentación de un sector del frente deltaico del Paraná entre los años 1933 y 2016, provincia de Buenos Aires, Argentina. *Revista de la asociación geológica argentina*. , caba: Asociación Geológica Argentina, 2018 - . vol. 75, n° 1, p. 1-16. ISSN 1669-7316

PARTES DE LIBRO

Total: 13

Publicado

Total publicado: 13

OYHANTCABAL, PEDRO; ORIOLO, SEBASTIÁN; PHILIPP, RUY PAULO; WEMMER, KLAUS; SIEGESMUND, SIEGFRIED; SIEGESMUND, SIEGFRIED; BASEI, MIGUEL A.S.; OYHANTCABAL, PEDRO; ORIOLO, SEBASTIÁN . . The Nico Pérez Terrane of Uruguay and southeastern Brazil. . : Springer International Publishing AG, 2018. p. 161-188. ISBN 978-3-319-68920-3

KIETZMANN, D.A.; IGLESIA-LLANOS, M.P.; KOHAN MARTINEZ, M.; MONTENARI, M. . . Astronomical calibration of the Tithonian-Berriasian in the Neuquén Basin, Argentina: a contribution from the Southern Hemisphere to the Geologic Time Scale. . : Elsevier, 2018. p. 328-355. ISBN 9780128150986

KIETZMANN, D.A.; RODRIGUEZ SCHELOTTO, M.L.; GONZALEZ, G.; VALLEJO, D.; KIETZMANN, D.A.; MARCHAL, D.; DESJARDINS, P.; GONZALEZ TOMASSINI, F.; GOMEZ RIVAROLA, L.; DOMINGUEZ, F. . . CHAPTER 3: Lithologic classifications. . : IAPG-AGA, 2018. p. 23-32. ISBN 978-987-9139-85-1

KIETZMANN, D.A.; AMBROSIO, A; ALONSO, S.; SURIANO, J.; GONZALEZ, G.; VALLEJO, D.; KIETZMANN, D.A.; MARCHAL, D.; DESJARDINS, P.; GONZALEZ TOMASSINI, F.; GOMEZ RIVAROLA, L.; DOMINGUEZ, F. . . CHAPTER 20: Puerta Curaco. . : IAPG-AGA, 2018. p. 219-232. ISBN 978-987-9139-85-1

DESJARDINS, P.; FANTIN, M.A.; GONZALEZ TOMASSINI, F.; REINJENSTEIN, H.M.; SATTLER, F.; DOMINGUEZ, F.; KIETZMANN, D.A.; LEANZA, H.A.; BANDE, A.; BEINOT, S.; BORGNIA, M.; VITTORE, F.; SIMO, T.; MINISINI, D.; GONZALEZ, G.; VALLEJO, D.; KIETZMANN, D.A.; MARCHAL, D.; DESJARDINS, P.; GONZALEZ TOMASSINI, F.; GOMEZ RIVAROLA, L.; DOMINGUEZ, F. . . Chapter 2: Regional seismic stratigraphy. . : IAPG, 2018. p. 5-22. ISBN 978-987-9139-85-1



10620190100108CO

SIEGSMUND, SIEGFRIED; BASEI, MIGUEL A.S.; OYHANTCABAL, PEDRO; ORIOLO, SEBASTIÁN; SIEGSMUND, SIEGFRIED; BASEI, MIGUEL A.S.; OYHANTCABAL, PEDRO; ORIOLO, SEBASTIÁN . . Preface. . : Springer International Publishing AG, 2018. p. 5-15. ISBN 978-3-319-68920-3

ORIOLO, SEBASTIÁN; THOMAS BECKER ; SIEGSMUND, SIEGFRIED; MIGUEL BASEI; OYHANTCABAL, PEDRO; ORIOLO, SEBASTIÁN . . The Kalahari Craton, Southern Africa: From Archean crustal evolution to Gondwana amalgamation. . : Springer International Publishing AG, 2018. p. 133-159. ISBN 978-3-319-68920-3

ORIOLO, SEBASTIÁN; HUECK, MATHIAS; OYHANTCABAL, PEDRO; GOSCOMBE, BEN; WEMMER, KLAUS; SIEGSMUND, SIEGFRIED; SIEGSMUND, SIEGFRIED; BASEI, MIGUEL A.S.; OYHANTCABAL, PEDRO; ORIOLO, SEBASTIÁN . . Shear zones in Brasiliano-Pan-African belts and their role in the amalgamation and break-Up of Southwest Gondwana. . : Springer International Publishing AG, 2018. p. 593-613. ISBN 978-3-319-68920-3

M.P. IGLESIA LLANOS; FOLGUERA A.; EDUARDO CONTRERAS-REYES; NEMESIO HEREDIA; ALFONSO ENCINAS; SOFÍA B. IANNELLI; VERÓNICA OLIVEROS; FEDERICO M. DÁVILA; GILDA COLLO; LAURA GIAMBIAGI; ANDREI MAKSYMOWICZ; IGLESIA LLANOS, MARÍA PAULA; MARTÍN TURIENZO; MAXIMILIANO NAIPAUER; DARÍO ORTS; VANESA D. LITVAK; ORLANDO ÁLVAREZ; CÉSAR ARRIAGADA . . The Jurassic paleogeography of South America from paleomagnetic data. . , Amsterdam: Springer, 2018. p. 225-245. ISBN 978-3-319-23059-7

ORGEIRA, MARÍA JULIA; CHAPARRO, MARCOS A.E.; ORZÁN, IVANA L.; GARGIULO, JOSÉ D. . . Magnetismo ambiental en suelos vírgenes y antropizados. . , Morelia: UNAM, 2018. p. 85-138. ISBN 978-607-30-0881-5

RAPALINI AUGUSTO; GEUNA SILVANA; FRANCESCHINIS PABLO; SPAGNUOLO CECILIA . . Paleogeographic and kinematic constraints in the tectonic evolution of the Pre-Andean basement blocks. . , Cham: Springer, 2018. p. 83-109. ISBN 9783319677736

ARZADÚN, GUADALUPE; TOMEZZOLI, RENATA NELA; TICKYJ, HUGO; CRISTALLINI, E.O.; GALLO, LEANDRO C. . . Tectonic Insight in the Southwest Gondwana Boundary Based on Anisotropy of Magnetic Susceptibility. . , Londres: InTechOpen, 2018. p. 13-32. ISBN 978-1-78923-137-3

AUGUSTO E. RAPALINI; SIEGSMUND, SIGFRIED; BASEI, MIGUEL A.S.; PEDRO OYHANTZABAL; SEBASTIÁN ORIOLO . . The Assembly of Western Gondwana: Reconstruction Based on Paleomagnetic Data. . : Springer Cham, 2018. p. 3-18. ISBN 978-3-319-68919-7

LIBROS

Total: 4

Publicado

Total publicado: 4

GONZALEZ, G.; VALLEJO, D.; KIETZMANN, D.A.; MARCHAL, D.; DESJARDINS, P.; GONZALEZ TOMASSINI, F.; GOMEZ RIVAROLA, L.; DOMINGUEZ, F. . *Regional Cross Section of the Vaca Muerta Formation: Integration of seismic, well logs, cores and outcrops.* : IAPG-AGA, 2018. p. 260. ISBN 978-987-9139-85-1

SIEGSMUND, SIEGFRIED; BASEI, MIGUEL A.S.; OYHANTCABAL, PEDRO; ORIOLO, SEBASTIÁN . *Geology of Southwest Gondwana.* : Springer International Publishing AG, 2018. p. 688. ISBN 978-3-319-68919-7

BUNICONTRO MARÍA PAULA; SALES DANIEL; BEJERMAN JORGE . *Resúmenes y Conferencias - 1º Congreso Argentino de Geología Aplicada a la Ingeniería y al Ambiente.* , Córdoba: ASAGAI, 2018. p. 480. ISBN 978-987-21766-5-5

MABEL MENA . *El Análisis de Supervivencia, Duración o Fiabilidad: Una herramienta multidisciplinaria.* , Buenos Aires: Akadia, 2018. p. 161. ISBN 978-987-570-380-3

TRABAJOS EN EVENTOS C-T PUBLICADOS

Total: 76

CAPELLI, I.; SCASSO, R.A.; KIETZMANN, D.A.; MINISINI, D.; CRAVERO, M.F.; CATALANO, J.P. . Artículo Completo. ANÁLISIS INTEGRADO DE LA TRANSICIÓN ENTRE LAS FORMACIONES VACA MUERTA Y QUINTUCO Y SU IMPLICANCIA PALEOAMBIENTAL EN EL PERFIL DE PUERTA CURACO, CUENCA NEUQUINA. Congreso. 10º Congreso de Exploración y Desarrollo de Hidrocarburos. : Mendoza. 2018 - . IAPG.

MARCOMINI S.C., Y LÓPEZ, R.A.; 16.MARCOMINI S.C., Y LÓPEZ, R.A. . Artículo Completo. Caracterización de la susceptibilidad a la erosión costera en la localidad de Monte Hermoso. Congreso. I Congreso Argentino de Geología Aplicada a la Ingeniería y al Ambiente. : San Luis. 2018 - . ASAGAI.



10620190100108CO

- JUAN PABLO CATALANO; ROBERTO SCASSO; DIEGO KIETZMANN; KARL FOLLM; JORGE SPAGENBERG; IGNACIO CAPELLI . Artículo Completo. CARBONATE SEDIMENTOLOGY AND DIAGENESIS OF THE VACA MUERTA FORMATION AT PUERTA CURACO, NEUQUÉN BASIN, ARGENTINA. Congreso. 10º Congreso de Exploración y Desarrollo de Hidrocarburos. : Mendoza. 2018 - . Instituto Argentino del Petróleo y del Gas.
- .MARCOMINI . Artículo Completo. CARACTERIZACIÓN COSTERA DE LA LAGUNA DE LOBOS Y SU APLICACIÓN AL MANEJO INTEGRAL DE SUS MÁRGENES. Congreso. I Congreso Argentino de Geología Aplicada a la Ingeniería y al Ambiente. : San Luis. 2018 - . ASAGAI.
- SANTUCCI L.; SANCI R.; PANARELLO H.; VILLALBA E.; CAROL E. . Artículo Completo. Evaluación de procesos de recarga y descarga subterránea en la selva marginal del río de la Plata (Reserva Punta Lara). Congreso. X Congreso Argentino de Hidrogeología y XIV Congreso Latinoamericano de Hidrogeología. : Salta. 2018 - .
- LOPEZ, R. A., MARCOMINI, S.C. Y DE GAETANO, S. N. . Artículo Completo. CARACTERÍSTICAS Y MOVILIDAD DE LOS DEPÓSITOS GENERADOS POR BARRERAS EÓLICAS EN ZONAS COSTERAS. Congreso. PRIMER CONGRESO ARGENTINO DE GEOLOGÍA APLICADA A LA INGENIERÍA Y AL AMBIENTE. : San Luis. 2018 - . ASAGAI.
- LOPEZ. R.A., MARCOMINI S. C. Y LÓPEZ MARCOMINI, F. V.; 12.LÓPEZ R.A. Y MARCOMINI, S.C.; LOPEZ. R.A. Y MARCOMINI S. C. . Artículo Completo. COMPORTAMIENTO DE OBRAS DE DEFENSA DURAS EN COSTAS DE DUNAS. Congreso. PRIMER CONGRESO ARGENTINO DE GEOLOGÍA APLICADA A LA INGENIERÍA Y AL AMBIENTE. : San Luis. 2018 - . ASAGAI.
- LOPEZ, R. A., MARCOMINI, S.C., NUÑEZ IGARZABAL, M. Y LAMAS, N.; LOPEZ. R.A. Y MARCOMINI S. C.; LOPEZ. R.A. Y MARCOMINI S. C. . Artículo Completo. EVALUACIÓN DE LA DINÁMICA COSTERA DEL BALNEARIO SAUCE GRANDE A PARTIR DE PERFILES DE PLAYA. Congreso. PRIMER CONGRESO ARGENTINO DE GEOLOGÍA APLICADA A LA INGENIERÍA Y AL AMBIENTE. : San Luis. 2018 - . ASAGAI.
- FEBBO, M. BELÉN; FORTUNATTI, NATALIA; CESARETTI N. NORA; ARZADÚN, GUADALUPE; TOMEZZOLI, RENATA NELA . Artículo Completo. EVOLUCIÓN DIAGENÉTICA DE LA FORMACIÓN TUNAS PARA EL POZO PANG0001, CUENCA DE CLAROMECÓ, PROVINCIA DE BUENOS AIRES, ARGENTINA: SU POTENCIAL COMO RESERVORIO DE HIDROCARBUROS. Congreso. 10º Congreso de Exploración y Desarrollo de Hidrocarburos. : Mendoza. 2018 - . IAPG.
- NEYRA ASTUDILLO, MIRIAM R.; LÓPEZ PUMAREGA, MARÍA ISABEL; GEUNA, SILVANA E.; GÓMEZ, MARTÍN . Artículo Breve. Estudio del ruido magnético Barkhausen en rocas, resultados preliminares. Congreso. 14º Encuentro del International Center For Earth Sciences E-ICES 14. : Malargüe. 2018 - .
- DÍAZ APELLA BELENA; BUNICONTRO MARÍA PAULA; MARCOMINI SILVIA; LOPEZ RUBEN . Resumen. CARACTERIZACIÓN DE LOS SUBAMBIENTES DE PLAYA DE LA ESPIGA DE PUNTA RASA. Congreso. 7º Congreso Argentino de Cuaternario y Geomorfología. : Puerto Madryn - Chubut. 2018 - . Asociacion Argentina de Cuaternario y Geomorfología.
- VÁZQUEZ, SEBASTIÁN; PREZZI, CLAUDIA BEATRIZ; SIGISMONDI, MARIO EMILIO; BALLESTRINI, FLORENCIA; GHIDELLA, MARTHA . Resumen. La Cuenca Paleozoica de Claromecó: Modelo de Densidades 3D de Escala Litosférica. Congreso. XVII Reunión de Tectónica. . 2018 - .
- IBARRA, FEDERICO; PREZZI, CLAUDIA BEATRIZ; SIPPEL, J.; SCHECK-WENDEROTH, M.; STRECKER, MANFRED . Resumen. Thermo-mechanical state of the Central Andes in the Altiplano-Puna region. Congreso. XVII Reunión de Tectónica. . 2018 - .
- DIAZ BALOCCHI, L.; PONCE, J.F.; TRIPALDI, A.; MAGNERES, I. . Resumen. Caracterización geomorfológica y sedimentológica de la planicie glaciogénica del extremo norte del sector argentino de la isla Grande de Tierra del Fuego. Congreso. 7º Congreso Argentino de Cuaternario y Geomorfología. : Puerto Madryn. 2018 - . Asociación Argentina de Cuaternario y Geomorfología.
- DIAZ BALOCCHI, L.; PONCE, J.F.; TRIPALDI, A.; MAGNERES, I. . Resumen. Asociaciones de geoformas y depósitos del sector norte del lóbulo Bahía Inútil - Bahía San Sebastián, Tierra del Fuego. Congreso. 7º Congreso Argentino de Cuaternario y Geomorfología. : Puerto Madryn. 2018 - . Asociación Argentina de Cuaternario y Geomorfología.
- TRIPALDI, ALFONSINA; ALONSO, M.S; MESSINEO, PABLO G.; SALVO BERNARDEZ, SALOME . Resumen. Composición petrográfica y proveniencia de arenas eólicas de las dunas de La Pampa central, Argentina. Congreso. VII Congreso Argentino de Cuaternario y Geomorfología. : Puerto Madryn. 2018 - . Asociación Argentina de Cuaternario y Geomorfología.



DERI, M.; CICCIOLO PATRICIA,; MARENSSI, S.A . Resumen. Depósitos de interacción eólica-fluvial de la Formación Tambería, cuenca de Fiambalá, Catamarca.. Congreso. XVI RAS. : General Roca. 2018 - . Univ. Nacional de Río Negro.

BUNICONTRO MARÍA PAULA; MARCOMINI SILVIA . Resumen. Control geomorfológico sobre las inundaciones en Puerto Madryn, provincia de Chubut. Congreso. 1º Congreso Argentino de Geología Aplicada a la Ingeniería y al Ambiente. : San Luis Capital - San Luis. 2018 - . ASAGAI.

BUNICONTRO MARÍA PAULA; MARCOMINI SILVIA . Resumen. CRECIMIENTO DE LA URBANIZACIÓN EN PUERTO MADRYN Y SU IMPACTO SOBRE EL CAMPO EÓLICO LITORAL. Congreso. 7º Congreso Argentino de Cuaternario y Geomorfología. : Puerto Madryn - Chubut. 2018 - . Asociación Argentina de Cuaternario y Geomorfología.

DERI, M.N.; CICCIOLO, P.L.; MARENSSI, S.A. . Resumen. Depósitos de interacción fluvio-eólica de la Formación Tambería, Cuenca de Fiambalá (Catamarca). Congreso. XVI Reunión Argentina de Sedimentología: Sedimentología Sin Frontera. : General Roca. 2018 - . AAS.

BUNICONTRO MARÍA PAULA; MARCOMINI SILVIA . Resumen. EROSION DE PLAYA INDUCIDA POR LA PRESENCIA DEL ALGA INVASORA UNDARIA PINNATIFIDA EN LAS PLAYAS DE PUERTO MADRYN. Congreso. 7º Congreso Argentino de Cuaternario y Geomorfología. : Puerto Madryn - Chubut. 2018 - . Asociación Argentina de Cuaternario y Geomorfología.

MAURO GOMEZ SAMUS; MARIANA OLIVO; FRANCISCO CELLONE; YAMILE RICO . Resumen. ESTRATIGRAFÍA, PALEOAMBIENTES Y CONTRASTES MAGNÉTICOS EN UNA SUCESIÓN PLEISTOCENA ? ANTROPOCENA DE LA COSTA SUR DEL RÍO DE LA PLATA (PUNTA PIEDRAS, ARGENTINA). Congreso. 7º CONGRESO ARGENTINO DE CUATERNARIO Y GEOMORFOLOGÍA. : Puerto Madryn. 2018 - . CENPAT (CONIECT) - ASOCIACIÓN ARGENTINA DE CUATERNARIO Y GEOMORFOLOGÍA.

CICCIOLO, P.L.; LIMARINO, C.O.; TABOADA, A.C.; ISBELL, J.L.; GULBRANSON, E.L. . Resumen. Petrología y modas detríticas de las sedimentitas neopaleozoicas de la Patagonia Extrandina, Chubut. Congreso. XVI Reunión Argentina de Sedimentología: Sedimentología Sin Frontera. : General Roca. 2018 - . AAS.

ALONSO MURUAGA, P.J.; CICCIOLO, P.L.; LIMARINO, C.O. . Resumen. Superficies de discontinuidad estratigráfica en el relleno de la cuenca Calingasta-Uspallata: Su importancia en la correlación entre la Precordillera y la Cordillera Frontal. Congreso. XVI Reunión Argentina de Sedimentología: Sedimentología Sin Frontera. : General Roca. 2018 - . AAS.

DIAZ, Y; MARENSSI, S.A; SCHENCMAN, J . Resumen. PROCEDENCIA DE LA FORMACIÓN VINCHINA (MIOCENO, LA RIOJA): EVOLUCIÓN E IMPLICANCIAS PALEOGEOGRÁFICAS. Congreso. XVI RAS. : General Roca. 2018 - . Univ. Nac. Río Negro.

ASSIS OMAR SEBASTIAN; RUIZ GONZÁLEZ VICTOR; PUIGDOMENECH CARLA; MARTÍNEZ ENZO; ORTS DARÍO LEANDRO; ZAFFARANA CLAUDIA BEATRIZ; GONZÁLEZ PABLO DIEGO . Resumen. RESULTADOS PRELIMINARES DE ANISOTROPÍA DE SUSCEPTIBILIDAD MAGNÉTICA DE LA GRANODIORITA VARVARCO, CRETÁCICO TARDÍO-PALEOCENO DE LA CORDILLERA DEL VIENTO, PROVINCIA DE NEUQUÉN. Congreso. XVII Reunión de Tectónica. : La Rioja. 2018 - . Asociación Geológica Argentina (AGA).

CAPPELLOTTO LUIGGINA; PÉREZ DANIEL J.; ORGEIRA MARÍA JULIA; TÓFALO OFELIA RITA DE LAS MERCEDES . Resumen. RECONSTRUCCIÓN DE LA INGRESIÓN BELGRANENSE PARA EL SECTOR LITORAL BONAERENSE Y SUR DE SANTA FE Y ENTRE RÍOS, LLANURA CHACOPAMPEANA (33°S-60°O), ARGENTINA. Congreso. Séptimo Congreso Argentino de Cuaternario y Geomorfología. : Puerto Madryn-Chubut. 2018 - .

GALLO, MAGDALENA; TRIPALDI, ALFONSINA; LOPEZ, R.; MARCOMINI, S. . Resumen. Resultados preliminares de un análisis sedimentológico de testigos de fondo del frente del delta del Paraná, Argentina. Congreso. VII Congreso Argentino de Cuaternario y Geomorfología. : Puerto Madryn. 2018 - . Asociación Argentina de Cuaternario y Geomorfología.

GALLO, MAGDALENA; TRIPALDI, ALFONSINA; LOPEZ, R.; MARCOMINI, S. . Resumen. Resultados preliminares de un análisis textural de sedimentos superficiales del frente del delta del Paraná, Argentina. Congreso. VII Congreso Argentino de Cuaternario y Geomorfología. : Puerto Madryn. 2018 - . Asociación Argentina de Cuaternario y Geomorfología.



BUNICONTRO MARÍA PAULA; MARCOMINI SILVIA . Resumen. Zonificación de la susceptibilidad a la erosión costera en Puerto Madryn, provincia de Chubut. Congreso. 1º Congreso Argentino de Geología Aplicada a la Ingeniería y al Ambiente. : San Luis Capital - San Luis. 2018 - . ASAGAI.

CLAUDIA PREZZI; MARÍA ROMINA ONORATO; MARIA JULIA ORGEIRA; ANDREA CORONATO; RAMIRO LOPEZ; IGNACIO MAGNERES . Resumen. LAGO UDAETA (TIERRA DEL FUEGO): CONTRIBUCIÓN DE LOS MÉTODOS GEOFÍSICOS A LA DETERMINACIÓN DE SU ORIGEN TECTÓNICO. Congreso. 7º Congreso Argentino de Cuaternario y Geomorfología. : Puerto Madryn. 2018 - . CENPAT-CONICET. Universidad de la Patagonia San Juan Bosco.

PERI, VERÓNICA GISEL; HAGHIPOUR, NEGAR; TERRIZZANO, CARLA; CORTÉS, JOSÉ MARÍA; YAMIN, MARCELA; PÉREZ, PABLO; BURG, JEAN-PIERRE . Resumen. Control tectónico y climático en la evolución del paisaje en el margen Occidental de la Precordillera Sanjuanina, Argentina. Congreso. Séptimo Congreso Argentino de Cuaternario y Geomorfología. : Puerto Madryn. 2018 - . Cenpat.

VENTISKY, E.; YAGUPSKY, D.L.; LIKERMAN, J.; KIETZMANN, D. . Resumen. ESTUDIO DE FRACTURAS NATURALES EN LA FORMACIÓN LAJAS Y SU RELACIÓN CON EL DESARROLLO DEL ANTICLINAL COVUNCO, CUENCA NEUQUINA. Congreso. XVII Reunión de Tectónica. : La Rioja. 2018 - .

ESTEBAN F.D.; PALMA F.I.; ORMAZABAL, J. P.; ISOLA, J.I.; TASSONE, A.; GRUNFELD K . Resumen. DOMINIOS MORFOESTRUCTURALES DEL MARGEN MIXTO PASIVO- TRANSCURRENTE. MAR DEL SCOTIA NW. ARGENTINA. Congreso. X Jornadas Nacionales de Ciencias del Mar. : Buenos Aires. 2018 - .

ALEXANDER COTTESCU; OSCAR ALFREDO MARTÍNEZ; CLAUDIA BEATRIZ PREZZI ; AGUSTINA REATO; MARÍA JULIA ORGEIRA; ROGELIO DANIEL ACEVEDO ; JORGE RABASSA . Resumen. SUPERPOSICIÓN DE CRÁTERES: ¿CRITERIO VÁLIDO PARA IDENTIFICAR ESTRUCTURAS DE IMPACTO?. Congreso. Séptimo Congreso Argentino de Cuaternario y Geomorfología. : Puerto Madryn. 2018 - . Facultad de Ciencias Naturales y Ciencias de la Salud Universidad Nacional de la Patagonia San Juan Bosco.

PÉREZ, LEANDRO; OTERO, ALEJANDRO; KRAPOVICKAS, VERÓNICA; ALONSO MURUAGA, PABLO; LEARDI, JUAN M.; GAETANO, LEANDRO C.; APALDETTI, CECILIA . Resumen. Preliminar Taphonomical analysis of Triassic bones from Los Colorados Formation (La Rioja Province, Argentina. Congreso. Reunión de Comunicaciones de la Asociación Paleontológica Argentina. : Puerto Madryn. 2018 - . Asociación Paleontológica Argentina.

MEHL, ADRIANA E.; ZÁRATE, MARCELO A.; LORENZO, FLORENCIA R.; TRIPALDI, ALFONSINA . Resumen. Geomorfología de los Bañados del Atuel, cuenca inferior del río Atuel (La Pampa, Argentina). Congreso. VII Congreso Argentino de Cuaternario y Geomorfología. : Puerto Madryn. 2018 - .

DIAZ, Y; MARENSSI, S.A; LIMARINO C, . Resumen. GEOQUÍMICA DE LOS DEPÓSITOS SILICOCLASTICOS DE LA FORMACIÓN VINCHINA (MIOCENO, LA RIOJA): IMPLICANCIAS. Congreso. XVI RAS. : General Roca. 2018 - . Univ. Nacional de Rio Negro.

DIAZ APPELLA, B; MARCOMINI, S. . Resumen. Las variaciones del nivel de agua de la Laguna de Lobos, sus factores y efectos. Congreso. Séptimo Congreso Argentino de Cuaternario y Geomorfología. : Puerto Madryn. 2018 - .

ARDUIN RODE, FIORELLA; SINGER, SILVIA; GARCÍA SALTZMANN, SOFÍA; FRANCESCHINIS, PABLO; LOUREIRO OLIVET, JUDITH; CAMPA, L N.; MORALES DEMARCO, M; SANCHEZ BETTUCCI LEDA . Resumen. PRELIMINAR ANISOTROPY OF MAGNETIC SUSCEPTIBILITY STUDIES IN THE CONTACT BETWEEN ARROYO GRANDE FORMATION AND CARPINTERÍA GRANITE (PALEOPROTEROZOIC), ARROYO GRANDE BELT, PIEDRA ALTA TERRENE, URUGUAY: INFERENCES ABOUT DEFORMATION AND METAMORPHISM.. Congreso. 49 Congresso Brasileiro de Geologia. : Río de Janeiro. 2018 - . Sociedade Brasileira de Geologia.

RENATA TOMEZZOLI; GUADALUPE ARZADÚN; HUGO TICKYJ; ERNESTO CRISTALLINI; LEANDRO GALLO ; JUAN MARTÍN CALVAGNO; MARÍA BELÉN FEBBO . Resumen. Tectonic insight in the southwest Gondwana boundary based on anisotropy of magnetic susceptibility. Congreso. 49º Congresso Brasileiro de Geologia. : Río de Janeiro. 2018 - . Asociación Brasileña de Geología.

ALBITE JUAN MANUEL; VIGIDE NICOLÁS; CASELLI, ALBERTO TOMÁS . Artículo Breve. Nuevas evidencias de vulcanismo subglaciarío Plioceno Pleistoceno en el Complejo Volcánico Caviahue Copahue. Congreso. XV Congreso Geológico Chileno. : La Serena. 2018 - .

VIGIDE N; ALBITE J.M.; - CASELLI, A.T. . Resumen. CALDERA DEL AGRIO: COLAPSO VOLCANO-ESTRUCTURAL A PARTIR DE ERUPCIONES FISURALES?. Congreso. . XV Congreso Geológico Chileno. : Concepción. 2018 - . Universidad Concepción.



KATHRYN PAULS; JOHN ISBELL; LEVI MOXNESS; CARLOS O. LIMARINO; SHENCKMAN JAZMIN; PABLO JOAQUIN ALONSO MURUAGA . Resumen. LATE PALEOZOIC REGIONAL PALEOCLIMATE OF THE PROTOPRECORDILLERAN GONDWANA MARGIN: A CASE STUDY IN THE PAGANZO BASIN. Congreso. GSA Annual Meeting in Indianapolis, Indiana, USA - 2018. . 2018 - .

KIETZMANN, D.A.; IGLESIA-LLANOS, M.P.; OGG, J.G.; KOHAN MARTINEZ, M. . Resumen. ASTRONOMICAL AND MAGNETOSTRATIGRAPHIC CALIBRATION OF THE UPPERMOST JURASSIC THROUGH LOWERMOST CRETACEOUS IN THE NEUQUÉN BASIN, ARGENTINA: A CONTRIBUTION FROM THE SOUTHERN HEMISPHERE TO THE GEOLOGIC TIME SCALE. Congreso. GSA Annual Meeting 2018. : Indianapolis. 2018 - . The Geological Society of America.

IBARRA, FEDERICO; MEESEN, C.; LIU, S.; PREZZI, CLAUDIA BEATRIZ; SIPPEL, J.; SCHECK-WENDEROTH, M.; STRECKER, MANFRED; SOBOLEV, S. . Resumen. Density structure and rheology of northern Argentina: from the Central Andes to the foreland basin.. Congreso. European Geosciences Union General Assembly 2018. : Vienna. 2018 - . EGU.

LEANDRO C. GALLO; RENATA N. TOMEZZOLI; ERNESTO OSVALDO CRISTALLINI . Resumen. A pure dipole analysis of the Gondwana apparent polar wander path: Paleogeographic implications in the evolution of Pangea. Congreso. EGU General Assembly 2018. . 2018 - . European Geoscience Union.

SALANI, F.M; CHERNICOFF, C. J. . Resumen. The Santa Cruz Central Caldera Field: concealed Jurassic calderas of the Chon Aike volcanism in southern Patagonia, Argentina. Congreso. Cities on Volcanoes 10. : Napoles. 2018 - . IAVCEI Commission on Volcano Geology.

RAPALINI, A.E.; FRANCESCHINIS, PABLO R; SÁNCHEZ BETTUCHI, LEDA; MARTÍNEZ DOPICO, CARMEN; MILANESE, FLORENCIA N. . Resumen. A Mid-Paleoproterozoic Apparent Polar Wander Track for the Piedra Alta Terrane, Rio de Plata Craton): Paleogeographic and Geomagnetic Implications. Congreso. 16th Castle Meeting New Trends on Paleo, Rock and Environmental Magnetism. : Chęciny. 2018 - .

MARÍA CELESTE D'ANNUNZIO; NORA RUBINSTEIN . Resumen. Characterization of the mineralizing fluids of the Quebrada del Diablo Lower West epithermal gold deposit, Argentina. Simposio. 15th Quadrennial IAGOD International Association on the Genesis of Ore Deposits Symposium. : Salta. 2018 - . Servicio Geológico Minero Argentino (SEGEMAR).

ISBELL, JOHN L.; FEDORCHUK, N.D.; PAULS, KATHRYN N.; GRIFFIS, N.P.; IVES, L.R.W.; MOXNESS, LEVI D.; SURVIS, S.R.; VESELY, F.F.; MONTAÑEZ, I.P.; LIMARINO, C.O.; IANNUZZI, R.; BIAKOV, A.S.; DA ROSA, E.L.M.; MUNDIL, R.; TABOADA, A.C.; PAGANI, M.A.; CICCIOLI, P.; SCHENCMAN, L.J.; ALONSO MURUAGA, PABLO JOAQUÍN; DAVYDOV, V.I.; VEDERNIKOV, I.L.; MCNALL, N.B.; ISBELL, JOHN L.; FEDORCHUK, N.D.; PAULS, KATHRYN N.; GRIFFIS, N.P.; IVES, L.R.W.; MOXNESS, LEVI D.; SURVIS, S.R.; VESELY, F.F.; MONTAÑEZ, I.P.; LIMARINO, C.O.; IANNUZZI, R.; BIAKOV, A.S.; DA ROSA, E.L.M.; MUNDIL, R.; TABOADA, A.C.; PAGANI, M.A.; CICCIOLI, P.; SCHENCMAN, L.J.; ALONSO MURUAGA, PABLO JOAQUÍN; DAVYDOV, V.I.; VEDERNIKOV, I.L.; MCNALL, N.B. . Resumen. Glaciation During the Late Paleozoic Ice Age. Simposio. VII SIMPOSIO ARGENTINO DEL PALEOZOICO SUPERIOR. : Esquel. 2018 - . CENTRO DE INVESTIGACIÓN ESQUEL DE MONTAÑA Y ESTEPA PATAGONICA (CIEMEP).

CICCIOLI PATRICIA L; LIMARINO CARLOS O; TABOADA, ARTURO CÉSAR; ISBELL, JOHN; GULBRANSON ERIK L . Resumen. Composición modal y procedencia del Grupo Tepuel, provincia de Chubut, Argentina.. Simposio. VII Simposio del Paleozoico Superior de Argentina. : Esquel. 2018 - . CIEMEP.

CATALANO, JUAN PABLO; N. RUBINSTEIN; ZAPPETTINI EDUARDO; SEGAL SUSANA . Resumen. HYDROTHERMAL ALTERATION AND MINERALIZATION IN SANTA CLARA PORPHYRY Cu-Mo DEPOSIT, ARGENTINA. Simposio. 15th Quadrennial Symposium of the International Association on the Genesis of Ore Deposits. : Salta. 2018 - . Servicio Geológico Minero Argentino (SEGEMAR).

ORELLANO RICCHETTI, A.P.; N. RUBINSTEIN . Resumen. LEAD ISOTOPIC SIGNATURE OF THE RIFT-RELATED PARAMILLOS DE USPALLATA Pb-Ag-Zn VEINS, ARGENTINA. Simposio. 15th Quadrennial Symposium of the International Association on the Genesis of Ore Deposits. : Salta. 2018 - . Servicio Geológico Minero Argentino (SEGEMAR).

GREGORY POOLE; STEFFEN HAGEMANN; ANTHONY KEMP; MARCO FIORENTINI; EDUARDO ZAPPETTINI; HEEJIN JEON; IAN WILLIAMS; N. RUBINSTEIN . Resumen. PERMIAN MAGMATISM RELATED TO PALAEOZOIC PORPHYRY AND EPITHERMAL MINERALIZATION IN AN EARLY ANDEAN METALLOGENIC BELT, CORDILLERA FRONTAL, ARGENTINA. Simposio. 15th Quadrennial Symposium of the International Association on the Genesis of Ore Deposits. : Salta. 2018 - . Servicio Geológico Minero Argentino (SEGEMAR).



PERI, VERÓNICA GISEL; RAPALINI, AUGUSTO; CORTÉS, JOSÉ MARÍA; KLINGER, FEDERICO; PÉREZ, PABLO . Resumen. EVIDENCIAS DE PARTICIÓN DE LA DEFORMACIÓN EN EL ÁREA DE LA FALLA EL TIGRE (SAN JUAN). Simposio. XVII Reunión de Tectónica. : La Rioja. 2018 - . Asociación Geológica Argentina.

CHERNICOFF, C.J.; SALANI, F.M. . Resumen. The Santa Cruz Central Caldera Field: a new frontier in the exploration for gold and silver in concealed Jurassic calderas of the Chon Aike volcanites of southern Patagonia, Argentina ?. Simposio. 15th Quadrennial Symposium of the International Association on the Genesis of Ore Deposits (IAGOD). : Salta. 2018 - . International Association on the Genesis of Ore Deposits (IAGOD).

BASTÍAS MARIA VERÓNICA; N. RUBINSTEIN; PREVILEY, LORENA . Resumen. Distribution of the hydrothermal alteration in the Morro del Cobre porphyry deposit, Argentina.. Simposio. 15th Quadrennial Symposium of the International Association on the Genesis of Ore Deposits. : Salta. 2018 - . Servicio Geológico Minero Argentino (SEGEMAR).

CESARI, S.M; LIMARINO, C.O.; SPALLETTI, L.A.; COLOMBO PIÑOL, F.; PEREZ LOINAZE, V.; CICCIOLI, P. L. . Resumen. Una nueva edad U/Pb para el Carbonífero de Argentina y su importancia palinoestratigráfica. Simposio. VII SAPS - VII SIMPOSIO ARGENTINO DEL PALEOZOICO SUPERIOR. : Esquel. 2018 - .

MOXNESS, LEVI D.; ISBELL, JOHN L.; PAULS, KATHRYN N.; LIMARINO, C.O.; SCHENCMAN, L.J. . Resumen. Sedimentology of the Mid-Carboniferous fill of the Olta Paleovalley, eastern Paganzo Basin, Argentina: Implications for glaciation and controls on diachronous deglaciation in western Gondwana during the Late Paleozoic Ice Age. Simposio. VII SIMPOSIO ARGENTINO DEL PALEOZOICO SUPERIOR. : Esquel. 2018 - . CENTRO DE INVESTIGACIÓN ESQUEL DE MONTAÑA Y ESTEPA PATAGONICA (CIEMEP).

MARÍA BELÉN FEBBO; GISELLE CHOQUE; NORA NOEMÍ CESARETTI; RENATA TOMEZZOLI; JOSE KOSTADINOFF . Resumen. ANÁLISIS DE FACIES Y PETROGRAFÍA DE LA FORMACIÓN TUNAS EN EL ÁREA DE GONZÁLEZ CHAVES, CUENCA DE CLAROMECÓ, PROVINCIA DE BUENOS AIRES, ARGENTINA. Simposio. XVI Reunión Argentina de Sedimentología. : General Roca. 2018 - . Universidad de Río Negro.

MARÍA BELÉN FEBBO; JUAN EMILIO DI NARDO; NORA NOEMÍ CESARETTI; RENATA TOMEZZOLI . Resumen. LAUMONTITA-ALBITA COMO INDICADOR DIAGENÉTICO EN FACIES ARENOSAS DE SUBSUELO DE LA FORMACIÓN TUNAS (POZOS PANG 0001 Y PANG 0003), CUENCA DE CLAROMECÓ, PROVINCIA DE BUENOS AIRES. Simposio. XVI Reunión Argentina de Sedimentología. : General Roca. 2018 - . Universidad de Río Negro.

M. B. REMESAL F.M. ; F.M. SALANI ; J. O. SANTOS . Artículo Breve. Alta Sierra de Somún Curá: the youngest volcanic complex of Somún Curá Magmatic Province. Simposio. 11TH SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY. : Oruro. 2018 - .

PABLO ALONSO MURUAGA; MARÍA BELÉN FEBBO; LUIS BUATOIS . Resumen. Criterios icnológicos en la diferenciación de depósitos marinos abiertos y deltaicos en la Formación Tunas (Pérmico inferior, Cuenca de Claromecó, Provincia de Buenos Aires, Argentina) a partir de Testigos Corona.. Simposio. IV Simposio Latinoamericano de Icnología (SLIC 2018). : Santa Marta. 2018 - . Universidad de Caldas.

NACIF, SILVINA; LAURA GODOY; SEBASTIAN CORREA; ANDRES NACIF; FLAVIA LEIVA; FRANCISCO RUIZ; SILVANA SPAGNOTTO; MARIO GIMENEZ . Artículo Completo. Understanding slow earthquakes and it's relation with the megathrust earthquakes. What can we contribute for our Chile-Argentina subduction zone?. Workshop. I Workshop Internacional ANDES-GEO. : San Juan. 2018 - . Varias.

LEIVA, MARIA FLAVIA; FRANCISCO, RUIZ; ACOSTA, GEMMA; FIGUEROA, MARA; NACIF, SILVINA; NACIF, ANDRES; CHRISIANSEN, R.; SISTERNA, JORGE . Resumen. Gravity variations annually measurement (from 2000) with high precision interpreted together with the topographic deformations measured by GPS, San Juan, Argentina. Workshop. First International ANDES-GEO Workshop. : San Juan. 2018 - . Universidad Nacional de San Juan.

LOPEZ, LUIS; CASTRO, L.N.; FRANZOSI, C.; MONTAGNA, J. S., SCASSO, R. A. Y CASTRO, L.N . Artículo Breve. Perspectives of phosphate - uranium comprehensive extraction projects in Argentina. Workshop. 3° IAEA Technical Meeting on Uranium Production from Phosphate Rocks. : Viena. 2018 - . IAEA.

PREZZI, CLAUDIA BEATRIZ; ONORATO, ROMINA; MARÍA JULIA ORGEIRA; CORONATO, ANDREA; LÓPEZ, RAMIRO; MAGNERES, IGNACIO . Resumen. Caracterización geofísica del Lago Udaeta (Tierra del Fuego): origen tectónico. Jornada. Terceras Jornadas de Geociencias para la Ingeniería. . 2018 - .

PALMA, F.I.; ESTEBAN, F.D.; ORMAZABAL, J.P.; ISOLA, J.; ALMARAZ, F.; ALVAREZ, M.D.; BOZZANO, G.; BRAVO, M.E.; DE LA CANAL, A.M.; JARA, A.; LIPPAI, H.; LISAZOAIN, G.; MINOR SALVATIERRA, M.E.; MONTEROS,



E.; PEREYRA FERNÁNDEZ, E.A.; PONS, J.; PRINCIPI,S.; RIVAS, L.; SILIO, O.; TASSONE, A. . Resumen. ANÁLISIS GEOMORFOLÓGICO DEL CAÑÓN SLOGGETT (SVERDRUP) Y SU IMPLICANCIA REGIONAL EN LA DORSAL NOROCCIDENTAL DE SCOTIA. Jornada. X Jornadas Nacionales de Ciencias del Mar. : Ciudad Autónoma de Buenos Aires. 2018 - . Facultad de Ciencias Exactas y Naturales-UBA.

PATRICIO LÓPEZ MENDOZA; CESAR MÉNDEZ; AMALIA NUEVO DELAUNAY; IVANA LAURA OZÁN . Resumen. Análisis zooarqueológico y tafonómico de los restos de vertebrados de la Cueva de la Vieja (Patagonia centro occidental, Chile).. Jornada. IV Encuentro Latinoamericano de Arqueozoología.. . 2018 - .

MESCUA, J.; SURIANO, J.; SCHENCMAN, L.J.; GIAMBIAGI, L.; BALGORD, E.; SRUOGA, P.; BECHIS, F. . Resumen. MARCO GEODINÁMICO DE LA CUENCA NEUQUINA DURANTE EL JURÁSICO TARDÍO (KIMMERIDGIANO). Otro. XVII Reunión de Tectónica. : Anillaco. 2018 - . Asociación Geológica Argentina.

FEDERICO IBARRA; CLAUDIA BEATRIZ PREZZI; JUDITH SIPPEL; MAGDALENA SCHECK-WENDEROTH; MANFRED STRECKER . Resumen. Insights on the thermo-mechanical state of the Central Andes in the Altiplano-Puna region. Otro. XVII Reunión de Tectónica. : La Rioja. 2018 - . Universidad Nacional de La Rioja.

ALBITE JUAN MANUEL . Resumen. Anhydrous mineral assemblage of the Las Mellizas sequence magmas. Encuentro. E-ICES 13. : Malargüe. 2018 - .

CONTARDO, LUCIA C.; SALANI, F. M. . Resumen. NUEVA ASOCIACIÓN DE COLADAS BASÁLTICAS MIOCENAS DEL CAMPO VOLCÁNICO CERRO NEGRO-ESCORIOSO. Encuentro. ICES. : Malargüe. 2018 - . CNEA-UNCUYO-Mincyt-Embajada de Italia.

M. B. REMESAL; CERREDO M.E.; CORDENONS P D. . Resumen. EDS COMPOSITIONAL CHARACTERIZATION OF PHENOCRYSTS IN BASALTS OF THE MIOCENE ALTA SIERRA VOLCANIC COMPLEX, SOMÚN CURÁ, NORTH PATAGONIA, ARGENTINA.. Encuentro. 13° Encuentro del ?International Center For Earth Sciences. : Malargüe. 2018 - . CNEA.

CORDENONS P D.; REMESAL M B.; MONTECINOS MUÑOZ P; ALVES A.; CERREDO M E . Resumen. RELACIONES 87SR/86SR IN-SITU EN XENOCRISTALES DE PLAGIOCLASA Y APATITA DE LA SECUENCIA BASÁLTICA ALCALINA DE CHAJAIJO, MESETA DE SOMÚN CURÁ, PATAGONIA EXTRAANDINA. Encuentro. 13° Encuentro del ?International Center For Earth Sciences. : Malargüe. 2018 - . CNEA.

TESIS DE POSGRADO DOCTORADO / POSDOCTORADO

Total: 2

2018. *Geomorfología, evolución y dinámica costera: implicancias en el manejo costero y ambiental del Golfo Nuevo, provincia de Chubut. Doctora en Ciencias Geológicas.* . Ingresado por: BUNICONTRO, MARIA PAULA.

2018. *Magnetoestratigrafía del Cretácico Superior de la cuenca James Ross, Antártida. Doctora en Ciencias Geológicas.* . Ingresado por: MILANESE, FLORENCIA NIDIA.

DESARROLLOS TECNOLÓGICOS, ORGANIZACIONALES Y SOCIO COMUNITARIOS

Total: 2

DESARROLLO DE PRODUCTOS, PROCESOS PRODUCTIVOS Y SISTEMAS TECNOLÓGICOS

Total: 2

Año de referencia: 2018

Denominación del desarrollo: **Instrumental**

Tipo de desarrollo: **Producto**

Breve descripción del desarrollo: **Construcción de instrumentos de muestreo de fangos en lechos de ríos y de fondos (livingstone-bolivia corer) y Draga Portatil con correspondientes estuches de transporte específicos. Prototipo de instrumento para medición de estratos geológicos en el campo (Jacob's Staff)**

Url:

Áreas de conocimiento: **CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS - Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente - Geología**

Campo aplicación: **Medio terrestre-Otros**

Especialidad: **sedimentología**



Pal. clave: **Estudio de Fangos en rios**
 Autor/es: **Carlos Alfredo Corvalán (INSTITUTO DE GEOCIENCIAS BASICAS, APLICADAS Y AMBIENTALES DE BUENOS AIRES (IGEBA) ; (CONICET - UBA))**
 Función desempeñada: **Técnico integrante del equipo**
 Porcentaje autoría: **90 %**
 Inst./es financiadora/s: **INSTITUTO DE GEOCIENCIAS BASICAS, APLICADAS Y AMBIENTALES DE BUENOS AIRES (IGEBA) ; (CONICET - UBA)** Participación: **100 %**
 Transf. de la producción: **No**

Año de referencia: **2018**
 Denominación del desarrollo: **Muestreador Bolivian**
 Tipo de desarrollo: **Producto**
 Breve descripción del desarrollo: **El muestreador se basa en el diseño del "Bolivian-Livinstone Corer". Obtiene testigos sedimentarios bajo cuerpos de agua de un largo máximo de 1.5 mts y tiene un alcance de hasta 25 mts. El trabajo consistió en diseñar partes, mecanizarlas, ensamblar el dispositivo y generar todos los accesorios para la utilización final.**
 Url:
 Áreas de conocimiento: **CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS - Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente - Geociencias multidisciplinaria**
 Campo aplicación: **Medio terrestre**
 Especialidad: **Suelos bajo cuerpos de agua**
 Pal. clave: **Bolivia Corer; Lagos; Ríos; Lagunas**
 Autor/es: **Roberto Scasso (INSTITUTO DE GEOCIENCIAS BASICAS, APLICADAS Y AMBIENTALES DE BUENOS AIRES (IGEBA) ; (CONICET - UBA)); Gastón I. Angelini (INSTITUTO DE GEOCIENCIAS BASICAS, APLICADAS Y AMBIENTALES DE BUENOS AIRES (IGEBA) ; (CONICET - UBA)); Carlos Corvalán (INSTITUTO DE GEOCIENCIAS BASICAS, APLICADAS Y AMBIENTALES DE BUENOS AIRES (IGEBA) ; (CONICET - UBA))**
 Función desempeñada: **Co-director ó co-coordinador**
 Porcentaje autoría: **70 %**
 Inst./es financiadora/s: **INSTITUTO DE GEOCIENCIAS BASICAS, APLICADAS Y AMBIENTALES DE BUENOS AIRES (IGEBA) ; (CONICET - UBA)** Participación: **100 %**
 Transf. de la producción: **No**

DESARROLLOS DE PROCESOS SOCIO-COMUNITARIOS **Total: 0**

No hay registros cargados

DESARROLLOS DE PROCESOS DE GESTIÓN EMPRESARIAL **Total: 0**

No hay registros cargados

DESARROLLOS DE PROCESOS DE GESTIÓN PÚBLICA **Total: 0**

No hay registros cargados

SERVICIOS **Total: 13**

KIETZMANN, D.A.; IGLESIA LLANOS, MARÍA PAULA; SCASSO, R.; BRESSAN, G. . . Servicio eventual. Estudio estratigráfico integral de la Formación Vaca Muerta. Consorcio entre compañías petroleras y la Universidad de Buenos Aires. Asesorar para la toma de decisiones tecnológicas. Asesor, investigador o consultor individual. 01/12/2015-01/11/2018. Otro. Dolares 90000.0. Energia-Combustibles.

GEUNA, S. E. . . Servicio eventual. Colaboración profesional en el marco del Programa Nacional de Cartas Geológicas y Temáticas. Asesoramientos, consultorías y asistencias técnicas. Determinar características de productos y/o componentes de productos. Asesor, investigador o consultor individual. 01/12/2017-01/01/2018. Asesoría Técnica. Pesos 0.0. Recursos naturales no renovables.



KIETZMANN, D.A.; IGLESIA-LLANOS, M.P.; BRESSAN, G.S. . . Servicio eventual. *PO4900026949*. Convenio para desarrollo de tesis de grado y postgrado. Asesorar para la toma de decisiones tecnológicas. Responsable del equipo y/o área. 01/12/2017-01/11/2018. Convenio de cooperación técnica. Pesos 400000.0. Energia-Combustibles.

PREZZI, CLAUDIA BEATRIZ; IBARRA, FEDERICO . . Servicio eventual. *Investigation of the present day lithological, structural and termal settings of the Chaco-Paraná basin, the Salta basing and its sub-basings (particularly Tres Cruces and Lomas de Olmedo)*.. Prospección y/o determinación de recursos no vivos. Asesorar para la resolución de problemas productivos o de gestión. Responsable del equipo y/o área. 01/06/2017-01/05/2022. Otro. Pesos 400000.0. Rec.Nat.No Renov.-Petroleo crudo y gas natu.

KIETZMANN, D.A.; IGLESIA-LLANOS, M.P.; SCASSO, R.A.; BRESSAN, G.S. . . Servicio eventual. *LOU 4900023748*. Convenio para la financiación de tesis doctorales. Confidencial. Responsable del equipo y/o área. 01/09/2015-01/11/2018. Convenio de cooperación técnica. Pesos 270000.0. Energia-Hidrocarburos.

KIETZMANN, D.A. . . Servicio permanente. *ST3916 Capacitación en ciencias geológicas y giras de campo*. Asesoramientos, consultorías y asistencias técnicas. Asesorar para la resolución de problemas productivos o de gestión. Asesor, investigador o consultor individual. 01/07/2018-01/12/2018. Asesoría Técnica. Pesos 2983.75. Energia-Hidrocarburos.

FRANCISCO RUIZ; FEDERICO LINCE KLINGER; MARIO GIMENEZ; LEIVA, FLAVIA . . Servicio eventual. *Estudio para determinar la cantidad de desechos mineros depositados por minera Chilena en suelo Argentino*. Determinar Volumen de desechos mineros. Realizar dictámenes o peritajes judiciales. Profesional integrante del equipo y/o área. 01/01/2018-01/02/2018. Convenio I+D. 0.0. Recursos naturales no renovables.

FRANCISCO RUIZ; FEDERICO LINCE KLINGER; FLAVIA LEIVA; ANDRES NACIF; SEBASTIAN CORREA; GEMMA ACOSTA; MARCELO GONZALEZ; RODOLFO CHRISTENSEN . . Servicio eventual. *Exploracion para la determinación de Cuencas de Litio en la Provincia de Jujuy*. Estudios de pre-factibilidad y/o factibilidad. Asesorar para la toma de decisiones tecnológicas. Responsable del equipo y/o área. 01/12/2017-01/12/2018. Convenio I+D. Pesos 10.0. Energia-Hidrocarburos.

TASSONE HORACIO NESTOR . . Servicio eventual. *RESCATE GEOLOGICO*. Asesoramientos, consultorías y asistencias técnicas. Asesorar para la toma de decisiones tecnológicas. Técnico integrante del equipo y/o área. 01/07/2018-01/08/2019. Convenio de cooperación técnica. Pesos 3950000.0. Recursos naturales renovables-Varios.

TASSONE HORACIO NESTOR . . Servicio eventual. *Realización de campañas geológicas y geofísicas*. Asesoramientos, consultorías y asistencias técnicas. Asesorar para la toma de decisiones tecnológicas. Técnico integrante del equipo y/o área. 01/05/2018-01/05/2019. Servicios Tecnológicos de Alto Nivel (STAN). Euros 2500.0. Recursos naturales renovables-Otros.

TASSONE HORACIO NESTOR . . Servicio eventual. *Realización de campañas geológicas y geofísicas*. Asesoramientos, consultorías y asistencias técnicas. Asesorar para la toma de decisiones tecnológicas. Profesional integrante del equipo y/o área. 01/03/2018-01/08/2021. Servicios Tecnológicos de Alto Nivel (STAN). Pesos 2900000.0. Rec.Nat.Renov.-Conservacion y preservacion.

ESTEBAN F. D.; CICCIOLO, P. L. . . Servicio permanente. *Asistencia tecnológica, geológica y geofísica en estudios de lechos de cuerpo de agua*.. Asesoramientos, consultorías y asistencias técnicas. Producir bienes y/o servicios. Responsable del equipo y/o área. 01/08/2018-01/08/2019. Servicios Tecnológicos de Alto Nivel (STAN). Dolares 15000.0. Rec.Hidr.-Otros.

TASSONE, ALEJANDRO ALBERTO . . Servicio eventual. *Realización de campañas geológicas y geofísicas marinas*.. Prospección y/o determinación de recursos no vivos. Asesorar para la toma de decisiones tecnológicas. . 01/12/2016-01/12/2020. Servicios Tecnológicos de Alto Nivel (STAN). Pesos 2400000.0. Rec.Nat.No Renov.-Petroleo crudo y gas natu.

TRABAJOS EN EVENTOS C-T NO PUBLICADOS

Total: 7

OLAIZOLA, EZEQUIEL; BECHIS, FLORENCIA; YAGUPSKY, DANIEL; BRAN, DONALDO MAURICIO; ORIOLO, S. . Geology and structure of the area around Paso de las Nubes, North-Patagonian Andes, Argentina.. Conferencia. Young Researchers in Structural Geology and Tectonics Conference. : Montgenevre. 2018 - . University of Leeds.



ORIOLO, SEBASTIÁN; WEMMER, KLAUS; OYHANTCABAL, PEDRO; FOSSEN, HAAKON; SCHULZ, BERNHARD; SIEGSMUND, SIEGFRIED . Geochronology of shear zones: Use with caution. Congreso. XV Congreso Geológico Chileno. . 2018 - .

ORIOLO, SEBASTIÁN; GONZÁLEZ, PABLO; SCHULZ, BERNHARD; BECHIS, FLORENCIA; OLAIZOLA, EZEQUIEL; KRAUSE, JOACHIM . The Gondwanide basement of Bariloche (Argentina) revisited. Congreso. XV Congreso Geológico Chileno. . 2018 - .

ESTEBAN, FEDERICO D; PERONI, J. I.; LIPPAI, H.; RAMÉ G.; TASSONE A. . Métodos geofísicos y su utilización para relevamientos de naufragios. Jornada. Jornadas de Comunicación del IGEBA IV. : Buenos Aires. 2018 - . IGEBA.

IVANA LAURA OZÁN . Poblaciones humanas y evolución paleoambiental del archipiélago fueguino a lo largo del Holoceno.. Jornada. IV Jornadas de Comunicación del IGEBA.. . 2018 - .

BRAN, DONALDO MAURICIO . Análisis anfibio de deslizamientos en Tierra del Fuego: implicancias de peligrosidad y paleosismológicas. Jornada. Cuartas Jornadas de Comunicaciones del IGEBA. : Buenos Aires. 2018 - . Instituto de Geociencias Básicas Aplicadas y Ambientales.

ORMAZABAL, JUAN PABLO; TASSONE, ALEJANDRO; ESTEBAN, FEDERICO D; ÍSOLA, JOSÉ; CAYO, LUBIN ERIC . Estructura del tope de cuña y antifosa de las cuencas Magallanes-Malvinas entre los 67° O y 62° O. Océano Atlántico Sudoccidental. Jornada. Jornadas de Comunicación del IGEBA IV. : Buenos Aires. 2018 - . IGEBA.

INFORMES TECNICOS

Total: 2

KIETZMANN, D.A.; SCASSO, R.A.; IGLESIA-LLANOS, M.P.; BRESSAN, G.S. . 2018 Annual report Vaca Muerta Consortium. Shell, Total, Chevron. ENE. 2018-ENE. 2019. p. 1-80. Informe Geológico. Geológica. Ciencias de la Tierra, del Agua y de la Atmósfera. Energia-Hidrocarburos. u\$s 30000.0

MARIANA S. OLIVO; KIETZMANN, DIEGO A. . Análisis de heterogeneidades sedimentarias en los sistemas fluviales y marino-marginales de la Formación Mulichinco (Cuenca Neuquina, Argentina): Implicancias en la conectividad de reservorios no convencionales. DIC. 2017-DIC. 2018. Actividades de campo, presentación del trabajo en reuniones científicas y elaboración de la publicación científica correspondiente.. Información geológica aplicable a la industria del petróleo. Ciencias de la Tierra, del Agua y de la Atmósfera. Energia-Hidrocarburos. \$ 400000.0

FORMACION DE RECURSOS HUMANOS

Total: 219

DIRECCION DE BECARIOS

Total: 59

DIRECCION DE BECAS POSTDOCTORALES - FINALIZADAS

Total: 4

Andreazzini, Jimena - DEPARTAMENTO DE GEOLOGIA ; FACULTAD DE CS.EXACTAS FISICOQUIMICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO (2015 / 2018) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Co-director o co-tutor TRIPALDI, ALFONSINA

Basaez, Alberto - DEPARTAMENTO DE GEOLOGIA ; FACULTAD DE CS.FISICO MATEMATICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN LUIS (2016 / 2018) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Co-director o co-tutor TRIPALDI, ALFONSINA

D'Annunzio, Maria Celeste - INSTITUTO GEOLOGICO DEL SUR (INGEOSUR) ; (CONICET - UNS) (2016 / 2018) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Director o tutor RUBINSTEIN, NORA ALICIA

Gomez Samus, Mauro - CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) (2016 / 2018) , Formación académica . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Co-director o co-tutor ORGEIRA, MARIA JULIA

DIRECCION DE BECAS POSTDOCTORALES - EN PROGRESO

Total: 7

Bunicontro, María Paula - DEPARTAMENTO DE CIENCIAS GEOLOGICAS ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (2018 / 2019) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia: (CONICET/UBA) . Director o tutor MARCOMINI, SILVIA CRISTINA



10620190100108CO

Cordenons, Pablo Damian - INSTITUTO DE GEOCIENCIAS BASICAS, APLICADAS Y AMBIENTALES DE BUENOS AIRES (IGEBA) ; (CONICET - UBA) (2017 / 2019) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Director o tutor REMESAL, MARCELA BEATRIZ

D'Annunzio, Maria Celeste - CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) (2016 / 2019) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Director o tutor RUBINSTEIN, NORA ALICIA

Milanese, Florencia - INSTITUTO DE GEOCIENCIAS BASICAS, APLICADAS Y AMBIENTALES DE BUENOS AIRES (IGEBA) ; (CONICET - UBA) (2018 / 2020) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Director o tutor RAPALINI, AUGUSTO ERNESTO

Olivo, Mariana - INSTITUTO DE GEOCIENCIAS BASICAS, APLICADAS Y AMBIENTALES DE BUENOS AIRES (IGEBA) ; (CONICET - UBA) (2018 / 2020) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Director o tutor KIETZMANN, DIEGO ALEJANDRO

Ozan, Ivana - INSTITUTO DE GEOCIENCIAS BASICAS, APLICADAS Y AMBIENTALES DE BUENOS AIRES (IGEBA) ; (CONICET - UBA) (2016 / 2019) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Director o tutor TRIPALDI, ALFONSINA

Wul, Julieta Gisele - INSTITUTO DE GEOCIENCIAS BASICAS, APLICADAS Y AMBIENTALES DE BUENOS AIRES (IGEBA) ; (CONICET - UBA) (2018 / 2020) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Director o tutor MONTENEGRO, TERESITA FRANCIS

DIRECCION DE BECAS DE POSTGRADO/DOCTORADO - FINALIZADAS

Total: 7

Albite, Juan Manual - INSTITUTO DE GEOCIENCIAS BASICAS, APLICADAS Y AMBIENTALES DE BUENOS AIRES (IGEBA) ; (CONICET - UBA) (2015 / 2018) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Director o tutor REMESAL, MARCELA BEATRIZ

Bunicontro, Paula - DEPARTAMENTO DE GEOLOGIA ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (2013 / 2018) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia: (CONICET/UBA) . Director o tutor MARCOMINI, SILVIA CRISTINA

Coria, Walter Alejandro - DEPARTAMENTO DE GEOLOGIA ; FACULTAD DE CS.FISICO MATEMATICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN LUIS (2014 / 2018) , Formación académica . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Co-director o co-tutor TRIPALDI, ALFONSINA

Cottescu Szeraws, Alexander Nicolás Christian - UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PATAGONIA "SAN JUAN BOSCO" (UNP) (2016 / 2018) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia: AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA (ANPCYT) ; MINISTERIO DE CIENCIA, TEC. E INNOVACION PRODUCTIVA . Director o tutor PREZZI, CLAUDIA BEATRIZ

Luppo, Tomás - INSTITUTO DE GEOCIENCIAS BASICAS, APLICADAS Y AMBIENTALES DE BUENOS AIRES (IGEBA) ; (CONICET - UBA) (2013 / 2018) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia: INSTITUTO DE GEOCIENCIAS BASICAS, APLICADAS Y AMBIENTALES DE BUENOS AIRES (IGEBA) ; (CONICET - UBA) . Director o tutor RAPALINI, AUGUSTO ERNESTO

Milanese, Florencia - INSTITUTO DE GEOCIENCIAS BASICAS, APLICADAS Y AMBIENTALES DE BUENOS AIRES (IGEBA) ; (CONICET - UBA) (2013 / 2018) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia: INSTITUTO DE GEOCIENCIAS BASICAS, APLICADAS Y AMBIENTALES DE BUENOS AIRES (IGEBA) ; (CONICET - UBA) . Director o tutor RAPALINI, AUGUSTO ERNESTO

Wul, Julieta Gisele - INSTITUTO DE GEOCIENCIAS BASICAS, APLICADAS Y AMBIENTALES DE BUENOS AIRES (IGEBA) ; (CONICET - UBA) (2013 / 2018) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Director o tutor MONTENEGRO, TERESITA FRANCIS

DIRECCION DE BECAS DE POSTGRADO/DOCTORADO - EN PROGRESO

Total: 38

Bastias Torres, María Verónica - DEPARTAMENTO DE GEOLOGIA ; FACULTAD DE CS.EXACTAS FISICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN JUAN (2016 / 2021) , Formación académica incluyendo la realización



de tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Director o tutor RUBINSTEIN, NORA ALICIA

Braña, Clara - INSTITUTO DE GEOCIENCIAS BASICAS, APLICADAS Y AMBIENTALES DE BUENOS AIRES (IGEBA) ; (CONICET - UBA) (2017 / 2022) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Co-director o co-tutor GEUNA, SILVANA EVANGELINA

Braña, Clara - INSTITUTO DE GEOCIENCIAS BASICAS, APLICADAS Y AMBIENTALES DE BUENOS AIRES (IGEBA) ; (CONICET - UBA) (2017 / 2020) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Director o tutor VIZAN, HAROLDO

Brand, Donaldo Mauricio - INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN BIODIVERSIDAD Y MEDIOAMBIENTE (INIBIOMA) ; (CONICET - UNCOMA) (2015 / 2020) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Co-director o co-tutor TASSONE, ALEJANDRO ALBERTO

Calvagno, Juan Martin - DEPARTAMENTO DE CIENCIAS GEOLOGICAS ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (2017 / 2022) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Director o tutor TOMEZZOLI, RENATA NELA

Cantera, Cecilia - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (2014 / 2019) , Formación académica . Financia: UNIDAD PRESIDENCIA ; CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS . Director o tutor SCASSO, ROBERTO ADRIAN

Capelli, Ignacio Andrés - INSTITUTO DE GEOCIENCIAS BASICAS, APLICADAS Y AMBIENTALES DE BUENOS AIRES (IGEBA) ; (CONICET - UBA) (2016 / 2020) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Director o tutor SCASSO, ROBERTO ADRIAN

Cappellotto, Luiggina - INSTITUTO DE GEOCIENCIAS BASICAS, APLICADAS Y AMBIENTALES DE BUENOS AIRES (IGEBA) ; (CONICET - UBA) (2017 / 2022) , Formación académica . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Director o tutor ORGEIRA, MARIA JULIA

Catalano, Juan Pablo - INSTITUTO DE GEOCIENCIAS BASICAS, APLICADAS Y AMBIENTALES DE BUENOS AIRES (IGEBA) ; (CONICET - UBA) (2016 / 2020) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia: UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (UBA) . Director o tutor SCASSO, ROBERTO ADRIAN

Cottescu Szeraws, Alexander Nicolás Christian - CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) (2018 / 2020) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Director o tutor PREZZI, CLAUDIA BEATRIZ

Deri, Maximiliano N. - INSTITUTO DE GEOCIENCIAS BASICAS, APLICADAS Y AMBIENTALES DE BUENOS AIRES (IGEBA) ; (CONICET - UBA) (2017 / 2022) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Director o tutor CICCIOLO, PATRICIA LUCIA

Deri, Maximiliano - INSTITUTO DE GEOCIENCIAS BASICAS, APLICADAS Y AMBIENTALES DE BUENOS AIRES (IGEBA) ; (CONICET - UBA) (2017 / 2022) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Co-director o co-tutor MARENSSI, SERGIO ALFREDO

Diaz, Marianela Yazmin - DEPARTAMENTO DE CIENCIAS GEOLOGICAS ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (2012 / -) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Director o tutor LIMARINO, CARLOS OSCAR, Director o tutor MARENSSI, SERGIO ALFREDO

Diaz Appela, Belena - DEPARTAMENTO DE CIENCIAS GEOLOGICAS ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (2017 / 2021) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: INSTITUTO DE GEOCIENCIAS BASICAS, APLICADAS Y AMBIENTALES DE BUENOS AIRES (IGEBA) ; (CONICET - UBA) . Director o tutor MARCOMINI, SILVIA CRISTINA



Duperron, María - INSTITUTO DE GEOCIENCIAS BASICAS, APLICADAS Y AMBIENTALES DE BUENOS AIRES (IGEBA) ; (CONICET - UBA) (2017 / 2022) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Director o tutor SCASSO, ROBERTO ADRIAN

Eveling, Emilio - FACULTAD DE CS.NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SALTA (2015 / 2019) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Co-director o co-tutor SCASSO, ROBERTO ADRIAN

Febbo, Belen - AREA GEOLOGIA DE COMBUSTIBLES ; DEPARTAMENTO DE GEOLOGIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL SUR (2017 / 2021) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: COMISION DE INVEST.CIENTIFICAS (CICPBA) ; GOBERNACION ; . Director o tutor TOMEZZOLI, RENATA NELA

Franceschinis, Pablo - INSTITUTO DE GEOCIENCIAS BASICAS, APLICADAS Y AMBIENTALES DE BUENOS AIRES (IGEBA) ; (CONICET - UBA) (2014 / 2019) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia: GERENCIA DE DESARROLLO CIENTIFICO Y TECNOLOGICO ; UNIDAD PRESIDENCIA ; CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS . Director o tutor RAPALINI, AUGUSTO ERNESTO

Gallo, Leandro C. - DEPARTAMENTO DE GEOLOGIA ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (2014 / 2019) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Director o tutor TOMEZZOLI, RENATA NELA

Gallo, Magdalena - DEPARTAMENTO DE GEOLOGIA ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (2016 / 2021) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Co-director o co-tutor TRIPALDI, ALFONSINA

Gallo, Magdalena - DEPARTAMENTO DE CIENCIAS GEOLOGICAS ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (2017 / 2023) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: INSTITUTO DE GEOCIENCIAS BASICAS, APLICADAS Y AMBIENTALES DE BUENOS AIRES (IGEBA) ; (CONICET - UBA) . Director o tutor LÓPEZ, RUBÉN ALVARO

García, Juan Manuel - DEPARTAMENTO DE GEOLOGIA ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (2012 / -) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia: UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (UBA) . Director o tutor MUTTI, DIANA IRENE

Ibarra, Federico - INSTITUTO DE GEOCIENCIAS BASICAS, APLICADAS Y AMBIENTALES DE BUENOS AIRES (IGEBA) ; (CONICET - UBA) (2016 / 2021) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Director o tutor PREZZI, CLAUDIA BEATRIZ

Isola, Jose - INSTITUTO DE GEOCIENCIAS BASICAS, APLICADAS Y AMBIENTALES DE BUENOS AIRES (IGEBA) ; (CONICET - UBA) (2016 / 2021) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Director o tutor TASSONE, ALEJANDRO ALBERTO

Kohan Martínez, Melisa - INSTITUTO DE GEOCIENCIAS BASICAS, APLICADAS Y AMBIENTALES DE BUENOS AIRES (IGEBA) ; (CONICET - UBA) (2017 / 2021) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Co-director o co-tutor KIETZMANN, DIEGO ALEJANDRO

Kohan Martinez, Melisa - INSTITUTO DE GEOCIENCIAS BASICAS, APLICADAS Y AMBIENTALES DE BUENOS AIRES (IGEBA) ; (CONICET - UBA) (2017 / 2222) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Director o tutor IGLESIA LLANOS, MARIA PAULA

Lozano, Jorge Gabriel - INSTITUTO DE GEOCIENCIAS BASICAS, APLICADAS Y AMBIENTALES DE BUENOS AIRES (IGEBA) ; (CONICET - UBA) (2015 / 2020) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Director o tutor TASSONE, ALEJANDRO ALBERTO

Nuñez Demarco, Pablo Andrés - INSTITUTO DE GEOCIENCIAS BASICAS, APLICADAS Y AMBIENTALES DE BUENOS AIRES (IGEBA) ; (CONICET - UBA) (2016 / 2021) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de



investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Director o tutor PREZZI, CLAUDIA BEATRIZ

Orellano Ricchietti, Ana Paula - DEPARTAMENTO DE GEOLOGIA ; FACULTAD DE CS.EXACTAS FISICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN JUAN (2015 / 2020) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Director o tutor RUBINSTEIN, NORA ALICIA

Ormazabal, Juan Pablo - INSTITUTO DE GEOCIENCIAS BASICAS, APLICADAS Y AMBIENTALES DE BUENOS AIRES (IGEBA) ; (CONICET - UBA) (2016 / 2021) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Director o tutor TASSONE, ALEJANDRO ALBERTO

Palma, Fermin - INSTITUTO DE GEOCIENCIAS BASICAS, APLICADAS Y AMBIENTALES DE BUENOS AIRES (IGEBA) ; (CONICET - UBA) (2017 / 2021) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia: YTEC-CONICET . Co-director o co-tutor TASSONE, ALEJANDRO ALBERTO

Pires, Monica - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PAMPA (2010 / -) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO FEDERAL DE INVERSIONES . Director o tutor MUTTI, DIANA IRENE

Puigdomenech, Carla - INSTITUTO DE GEOCIENCIAS BASICAS, APLICADAS Y AMBIENTALES DE BUENOS AIRES (IGEBA) ; (CONICET - UBA) (2017 / 2019) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Director o tutor GEUNA, SILVANA EVANGELINA

Renda, Emiliano Manuel - INSTITUTO DE GEOCIENCIAS BASICAS, APLICADAS Y AMBIENTALES DE BUENOS AIRES (IGEBA) ; (CONICET - UBA) (2015 / 2020) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Co-director o co-tutor PREZZI, CLAUDIA BEATRIZ

Renda, Emiliano Manuel - INSTITUTO DE GEOCIENCIAS BASICAS, APLICADAS Y AMBIENTALES DE BUENOS AIRES (IGEBA) ; (CONICET - UBA) (2014 / -) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Co-director o co-tutor PREZZI, CLAUDIA BEATRIZ, Director o tutor VIZAN, HAROLDO

Ruiz, Víctor - INSTITUTO DE GEOCIENCIAS BASICAS, APLICADAS Y AMBIENTALES DE BUENOS AIRES (IGEBA) ; (CONICET - UBA) (2017 / 2020) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Director o tutor VIZAN, HAROLDO

Torres, María Gabriela - DEPARTAMENTO DE GEOLOGIA ; FACULTAD DE CS.EXACTAS FISICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN JUAN (2015 / 2020) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Director o tutor RUBINSTEIN, NORA ALICIA

Vázquez Lucero, Sebastián Emanuel - INSTITUTO DE GEOCIENCIAS BASICAS, APLICADAS Y AMBIENTALES DE BUENOS AIRES (IGEBA) ; (CONICET - UBA) (2017 / 2022) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Director o tutor PREZZI, CLAUDIA BEATRIZ

DIRECCION DE BECAS DE FORMACION DE GRADO - EN PROGRESO

Total: 2

Fernández, Ailen - UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (UBA) (2012 / -) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia: UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (UBA) . Director o tutor LIMARINO, CARLOS OSCAR

Llanos, Melina - INSTITUTO DE GEOCIENCIAS BASICAS, APLICADAS Y AMBIENTALES DE BUENOS AIRES (IGEBA) ; (CONICET - UBA) (2018 / 2019) , Capacitación pre-profesional y/o profesional . Financia: UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (UBA) . Director o tutor REMESAL, MARCELA BEATRIZ

DIRECCION DE BECAS DE INICIACION A LA INVESTIGACION - EN PROGRESO

Total: 1

Oro Benavidez, Alejandro - FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN JUAN (2017 / 2019) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN JUAN (UNSJ) . Co-director o co-tutor LEIVA, MARIA FLAVIA



Agostinelli, Mercedes - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (2012 / 2018) Calificación : - . Co-director o co-tutor KIETZMANN, DIEGO ALEJANDRO

Alegre, Pablo - DEPARTAMENTO DE CIENCIAS GEOLOGICAS ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (2018 / 2020) Calificación : - . Director o tutor ORIOLO, SEBASTIÁN

Alonso, Ramiro - DEPARTAMENTO DE GEOLOGIA ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (2018 / 2018) Calificación : - . Co-director o co-tutor TASSONE, ALEJANDRO ALBERTO

Arduin Rode, Fiorella - UNIVERSIDAD DE LA REPUBLICA (UDELAR) (2017 / 2018) Calificación : - . Co-director o co-tutor SINGER, SILVIA ELISABET

Aseijas, David - UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (UBA) (2017 / 2018) Calificación : - . Co-director o co-tutor SELLES-MARTINEZ, JOSE

Bermudez, Guillermo - UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (UBA) (2016 / 2018) Calificación : Aceptada . Director o tutor KIETZMANN, DIEGO ALEJANDRO

Buccafusca, Pablo - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (2018 / 2019) Calificación : En desarrollo . Director o tutor ALONSO MURUAGA, PABLO JOAQUIN

Celesia, Nicolás - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (2007 / -) Calificación : - . Director o tutor RAPALINI, AUGUSTO ERNESTO, Co-director o co-tutor GEUNA, SILVANA EVANGELINA

Christie Newbery, Jerónimo - DEPARTAMENTO DE CIENCIAS GEOLOGICAS ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (2018 / 2020) Calificación : - . Director o tutor ORIOLO, SEBASTIÁN

Clara, O Grady - DEPARTAMENTO DE GEOLOGIA ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (2013 / -) Calificación : - . Co-director o co-tutor CASTRO, LILIANA NORMA

Contardo, Lucía Clarisa - DEPARTAMENTO DE CIENCIAS GEOLOGICAS ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (2016 / 2019) Calificación : - . Director o tutor SALANI, FLAVIA MARIA

Daiana, Stoico - DEPARTAMENTO DE CIENCIAS GEOLOGICAS ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (2015 / 2019) Calificación : - . Co-director o co-tutor MARCOMINI, SILVIA CRISTINA

Díaz, Bruno - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (2017 / 2018) Calificación : - . Director o tutor SCASSO, ROBERTO ADRIAN

Etienot, Silvia - DEPARTAMENTO DE GEOLOGIA ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (2017 / 2018) Calificación : - . Co-director o co-tutor TASSONE, ALEJANDRO ALBERTO

Fernández, Gabriela Susana - DEPARTAMENTO DE CIENCIAS GEOLOGICAS ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (2018 / 2018) Calificación : - . Director o tutor MONTENEGRO, TERESITA FRANCIS

Fernandez, Marco - LABORATORIO DE GEOLOGIA Y DINAMICA COSTERA ; DEPARTAMENTO DE GEOLOGIA ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (2018 / 2020) Calificación : - . Co-director o co-tutor MARCOMINI, SILVIA CRISTINA

Ferreiro, Constanza Lucila - DEPARTAMENTO DE GEOLOGIA ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (2014 / 2018) Calificación : diciembre 2018 . Director o tutor MONTENEGRO, TERESITA FRANCIS

Florencia, Lopez Marcomini - DEPARTAMENTO DE CIENCIAS GEOLOGICAS ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (2018 / 2020) Calificación : - . Director o tutor MARENSSI, SERGIO ALFREDO



Flores, Facundo - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (2017 / 2018)
Calificación : - . Director o tutor SCASSO, ROBERTO ADRIAN

Flores, Facundo - DEPARTAMENTO DE GEOLOGIA ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (2017 / 2018) Calificación : - . Co-director o co-tutor CASTRO, LILIANA NORMA

Guerrero, Juan Francisco - DEPARTAMENTO DE CIENCIAS GEOLOGICAS ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (2018 / 2019) Calificación : - . Director o tutor REMESAL, MARCELA BEATRIZ

Guimarey, Anabella - DEPARTAMENTO DE CIENCIAS GEOLOGICAS ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (2016 / 2018) Calificación : Aprobado . Director o tutor SALANI, FLAVIA MARIA

Gutierrez, Cecilia - UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (UBA) (2017 / 2020) Calificación : - . Co-director o co-tutor KIETZMANN, DIEGO ALEJANDRO

Iamas, Nahuel - DEPARTAMENTO DE CIENCIAS GEOLOGICAS ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (2017 / 2019) Calificación : en preparación . Director o tutor LÓPEZ, RUBÉN ALVARO

Llanos, Melina - DEPARTAMENTO DE CIENCIAS GEOLOGICAS ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (2018 / 2019) Calificación : - . Director o tutor REMESAL, MARCELA BEATRIZ

Lopez, Matias - DEPARTAMENTO DE CIENCIAS GEOLOGICAS ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (2018 / 2019) Calificación : - . Co-director o co-tutor REMESAL, MARCELA BEATRIZ

Luro, Silvina Eugenia - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (2013 / 2018) Calificación : Aprobado . Director o tutor SALANI, FLAVIA MARIA

Mantegazza, Mara - DEPARTAMENTO DE CIENCIAS GEOLOGICAS ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (2017 / 2018) Calificación : - . Co-director o co-tutor IGLESIA LLANOS, MARIA PAULA

Manusakis, Sofia - DEPARTAMENTO DE CIENCIAS GEOLOGICAS ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (2018 / 2019) Calificación : - . Co-director o co-tutor IGLESIA LLANOS, MARIA PAULA

Manusakis Loscri, Sofia - UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (UBA) (2018 / 2020) Calificación : - . Director o tutor KIETZMANN, DIEGO ALEJANDRO

Marchi, María Cecilia - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (2018 / 2019) Calificación : 2019 . Director o tutor GEUNA, SILVANA EVANGELINA

Mema, José - UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (UBA) (2017 / 2020) Calificación : en desarrollo . Co-director o co-tutor KIETZMANN, DIEGO ALEJANDRO

Micaela, torcassi - DEPARTAMENTO DE CIENCIAS GEOLOGICAS ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (2017 / 2019) Calificación : en preparacion . Director o tutor LÓPEZ, RUBÉN ALVARO

Millán, Luciana Ornella - DEPARTAMENTO DE CIENCIAS GEOLOGICAS ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (2016 / 2020) Calificación : - . Director o tutor KIETZMANN, DIEGO ALEJANDRO

Molero, Gisell - DEPARTAMENTO DE CIENCIAS GEOLOGICAS ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (2015 / 2019) Calificación : - . Director o tutor MARCOMINI, SILVIA CRISTINA

Molina, Sebastián - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (2018 / 2019) Calificación : - . Director o tutor PERI, VERÓNICA GISEL



Nuñez, Martín - DEPARTAMENTO DE CIENCIAS GEOLOGICAS ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (2017 / 2019) Calificación : en preparación . Co-director o co-tutor LÓPEZ, RUBÉN ALVARO

Nuñez Igarzabal, Martín - LABORATORIO DE GEOLOGIA Y DINAMICA COSTERA ; DEPARTAMENTO DE GEOLOGIA ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (2017 / 2019) Calificación : - . Director o tutor MARCOMINI, SILVIA CRISTINA

Palazzolo, Franco - DEPARTAMENTO DE CIENCIAS GEOLOGICAS ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (2017 / 2018) Calificación : 11/2017 . Co-director o co-tutor IGLESIA LLANOS, MARIA PAULA

Pérez, Pablo - DEPARTAMENTO DE GEOLOGIA ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (2016 / 2018) Calificación : Aprobado Sobresaliente . Co-director o co-tutor PERI, VERÓNICA GISEL

Perez, Pablo - DEPARTAMENTO DE CIENCIAS GEOLOGICAS ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (2016 / 2018) Calificación : julio 2018 . Director o tutor RAPALINI, AUGUSTO ERNESTO

Perez, Rodolfo - DEPARTAMENTO DE CIENCIAS GEOLOGICAS ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (2015 / 2018) Calificación : --- . Co-director o co-tutor RUBINSTEIN, NORA ALICIA

Pianelli, Luciana - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (2018 / 2019) Calificación : En desarrollo . Director o tutor ALONSO MURUAGA, PABLO JOAQUIN

Principi, Sebastian - DEPARTAMENTO DE CIENCIAS GEOLOGICAS ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (2017 / 2018) Calificación : - . Co-director o co-tutor TASSONE, ALEJANDRO ALBERTO

Robi Lara, Leila - DEPARTAMENTO DE GEOLOGIA ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (2018 / 2019) Calificación : - . Director o tutor REMESAL, MARCELA BEATRIZ

Rodriguez Otero, Soledad - DEPARTAMENTO DE CIENCIAS GEOLOGICAS ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (2016 / 2018) Calificación : - . Director o tutor REMESAL, MARCELA BEATRIZ

Somoza, María Eugenia - LABORATORIO DE GEOLOGIA Y DINAMICA COSTERA ; DEPARTAMENTO DE CIENCIAS GEOLOGICAS ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (2014 / -) Calificación : - . Director o tutor MARCOMINI, SILVIA CRISTINA

Suarez Cruz., Marisol - DEPARTAMENTO DE GEOLOGIA ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (2011 / 2019) Calificación : - . Director o tutor LÓPEZ, RUBÉN ALVARO

Suarez Cruz., Marisol - DEPARTAMENTO DE GEOLOGIA ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (2011 / -) Calificación : - . Co-director o co-tutor MARCOMINI, SILVIA CRISTINA, Director o tutor LÓPEZ, RUBÉN ALVARO

van der Werth, Melissa - DEPARTAMENTO DE GEOLOGIA ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (2017 / 2018) Calificación : - . Co-director o co-tutor TASSONE, ALEJANDRO ALBERTO

Victoria, Ferreiro - FACULTAD DE AGRONOMIA ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (2017 / 2018) Calificación : - . Director o tutor CASTRO, LILIANA NORMA

Yang, Nadia - DEPARTAMENTO DE GEOLOGIA ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (2009 / -) Calificación : - . Co-director o co-tutor LÓPEZ, RUBÉN ALVARO, Director o tutor MARCOMINI, SILVIA CRISTINA

DIRECCION DE TESIS DE GRADO - EN PROGRESO

Total: 21

Blatter, Juan Manuel - UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PAMPA (UNLPAM) (2011 / -) Calificación : - . Director o tutor TOMIZZOLI, RENATA NELA, Director o tutor TOMIZZOLI, RENATA NELA



10620190100108CO

Cabana, Ignacio - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (2017 / 2019)
Calificación : - . Director o tutor SCASSO, ROBERTO ADRIAN

Candaosa, Guido - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (2017 / 2019)
Calificación : - . Director o tutor SCASSO, ROBERTO ADRIAN

Dibilio, Javier - DEPARTAMENTO DE CIENCIAS GEOLOGICAS ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ;
UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (2012 / -) Calificación : - . Director o tutor RISSO, CORINA MARIA ANA

Divilio, Javier - DEPARTAMENTO DE GEOLOGIA ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD
DE BUENOS AIRES (2012 / -) Calificación : - . Co-director o co-tutor RE, GUILLERMO HECTOR

Faig, Julieta - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (2014 / -)
Calificación : - . Director o tutor KOKOT, ROBERTO ROQUE

fernandez, Marcos - DEPARTAMENTO DE CIENCIAS GEOLOGICAS ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y
NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (2017 / 2019) Calificación : en preparacion . Director o tutor LÓPEZ,
RUBÉN ALVARO

Gallo, Leandro César - UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (UBA) (2011 / -) Calificación : - . Director o tutor
TOMEZZOLI, RENATA NELA, Director o tutor TOMEZZOLI, RENATA NELA

García saltzmann, Ana Sofía - DEPARTAMENTO DE GEOLOGIA ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ;
UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (2017 / 2019) Calificación : - . Director o tutor SINGER, SILVIA ELISABET

Gerbec, Jennifer - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (2011 / -)
Calificación : - . Director o tutor KOKOT, ROBERTO ROQUE

Jorge, Sofía - UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (UBA) (2018 / 2020) Calificación : - . Director o tutor KIETZMANN,
DIEGO ALEJANDRO

López Cajaraville, Tomás - DEPARTAMENTO DE CIENCIAS GEOLOGICAS ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y
NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (2016 / 2019) Calificación : Aceptado . Director o tutor KIETZMANN,
DIEGO ALEJANDRO

Mantegazza, Mara - UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (UBA) (2017 / 2020) Calificación : - . Director o tutor
KIETZMANN, DIEGO ALEJANDRO

Margonari, Liliana - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (2017 / 2019)
Calificación : - . Director o tutor SCASSO, ROBERTO ADRIAN

Molina, Sebastian - UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (UBA) (2018 / 2019) Calificación : - . Co-director o co-tutor
SANCI, ROMINA

Palazollo, Franco - UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (UBA) (2017 / 2020) Calificación : - . Director o tutor
KIETZMANN, DIEGO ALEJANDRO

Perez, Rodolfo - DEPARTAMENTO DE GEOLOGIA ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD
DE BUENOS AIRES (2015 / 2019) Calificación : - . Director o tutor QUENARDELLE, SONIA MONICA

Sogari, Matías - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (2017 / 2019)
Calificación : - . Director o tutor SCASSO, ROBERTO ADRIAN

Tuñón, Milagros - DEPARTAMENTO DE CIENCIAS GEOLOGICAS ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ;
UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (2017 / 2019) Calificación : Aprobada . Director o tutor SCHENCMAN, LAURA
JAZMÍN

YANG, Nadia - (2009 / -) Calificación : - . Co-director o co-tutor LÓPEZ, RUBÉN ALVARO

Zoaires, Sofia - DEPARTAMENTO DE CIENCIAS GEOLOGICAS ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ;
UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (2018 / 2019) Calificación : - . Director o tutor MARENSSI, SERGIO ALFREDO



Albite, Juan Manuel - DEPARTAMENTO DE CIENCIAS GEOLOGICAS ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (2016 / 2018) Calificación : - . Co-director o co-tutor REMESAL, MARCELA BEATRIZ

Bastías Torres, María Verónica - DEPARTAMENTO DE GEOLOGIA ; FACULTAD DE CS.EXACTAS FISICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN JUAN (2016 / 2021) Calificación : - . Director o tutor RUBINSTEIN, NORA ALICIA

Bran, Donaldo Mauricio - DEPARTAMENTO DE CIENCIAS GEOLOGICAS ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (2015 / 2020) Calificación : - . Director o tutor TASSONE, ALEJANDRO ALBERTO

Bunicontro, Paula - DEPARTAMENTO DE GEOLOGIA ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (2011 / 2018) Calificación : - . Director o tutor MARCOMINI, SILVIA CRISTINA

Cantera, Cecilia Gisela - DEPARTAMENTO DE GEOLOGIA ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (2014 / -) Calificación : - . Director o tutor SCASSO, ROBERTO ADRIAN, Co-director o co-tutor TRINELLI, MARIA ALCIRA

Catalano, Juan Pablo - UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (UBA) (2016 / 2020) Calificación : - . Co-director o co-tutor KIETZMANN, DIEGO ALEJANDRO

Cordoba, Maria Belen - UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (UBA) (2018 / 2019) Calificación : - . Director o tutor TOMEZZOLI, RENATA NELA

Deri, Maximiliano Nahuel - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (2016 / 2021) Calificación : - . Director o tutor CICCIOLI, PATRICIA LUCIA

Diaz, Marianela Yazmin - DEPARTAMENTO DE GEOLOGIA ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (2012 / 2018) Calificación : - . Director o tutor MARENSSI, SERGIO ALFREDO

Diaz Appela, Belena - UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (UBA) (2017 / 2021) Calificación : - . Director o tutor MARCOMINI, SILVIA CRISTINA

Fazio, Ana María - DEPARTAMENTO DE GEOLOGIA ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (2005 / -) Calificación : - . Co-director o co-tutor CASTRO, LILIANA NORMA

Franzosi, Corina - UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (UBA) (2009 / -) Calificación : - . Director o tutor CASTRO, LILIANA NORMA

Hernández, Juan Ignacio - UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (UBA) (2018 / 2020) Calificación : - . Co-director o co-tutor TOMEZZOLI, RENATA NELA

Ibarra, Federico - DEPARTAMENTO DE CIENCIAS GEOLOGICAS ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (2016 / 2021) Calificación : - . Director o tutor PREZZI, CLAUDIA BEATRIZ

Ísola, José - DEPARTAMENTO DE CIENCIAS GEOLOGICAS ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (2016 / 2021) Calificación : - . Director o tutor TASSONE, ALEJANDRO ALBERTO

Jeanneret, Pilar - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (2015 / -) Calificación : - . Director o tutor ORGEIRA, MARIA JULIA

Kohan Martinez, Melisa - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (2017 / 2021) Calificación : Aceptada . Co-director o co-tutor KIETZMANN, DIEGO ALEJANDRO

Kohan Martinez, Melisa - DEPARTAMENTO DE CIENCIAS GEOLOGICAS ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (2017 / 2222) Calificación : - . Director o tutor IGLESIA LLANOS, MARIA PAULA



Lozano, Jorge Gabriel - DEPARTAMENTO DE CIENCIAS GEOLOGICAS ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (2015 / 2020) Calificación : - . Director o tutor TASSONE, ALEJANDRO ALBERTO

Martínez, Andrea Liliana - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (2012 / 2018) Calificación : diciembre 2019 . Director o tutor MONTENEGRO, TERESITA FRANCIS

Milanese, Florencia - UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (UBA) (2013 / 2018) Calificación : Sobresaliente . Director o tutor RAPALINI, AUGUSTO ERNESTO

Morales Volosín, María Soledad - DEPARTAMENTO DE CIENCIAS GEOLOGICAS ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (2016 / 2021) Calificación : - . Director o tutor PREZZI, CLAUDIA BEATRIZ

Orellano Ricchetti, Ana Paula - DEPARTAMENTO DE CIENCIAS GEOLOGICAS ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (2016 / 2020) Calificación : - . Director o tutor RUBINSTEIN, NORA ALICIA

Ormazabal, Juan Pablo - DEPARTAMENTO DE CIENCIAS GEOLOGICAS ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (2016 / 2021) Calificación : - . Director o tutor TASSONE, ALEJANDRO ALBERTO

Pagnanini, Feliciano - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (2016 / 2021) Calificación : - . Director o tutor RUBINSTEIN, NORA ALICIA

Quesada, Agustín - DEPARTAMENTO DE GEOLOGIA ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (2011 / 2018) Calificación : - . Director o tutor MARCOMINI, SILVIA CRISTINA

Renda, Emiliano Manuel - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (2015 / 2020) Calificación : - . Co-director o co-tutor PREZZI, CLAUDIA BEATRIZ

Richarte, Daniel - (2006 / -) Calificación : - . Director o tutor RAPALINI, AUGUSTO ERNESTO

Torres, María Gabriela - DEPARTAMENTO DE GEOLOGIA ; FACULTAD DE CS.EXACTAS FISICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN JUAN (2016 / 2020) Calificación : - . Director o tutor RUBINSTEIN, NORA ALICIA

Wul, Julieta Gisel - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (2013 / 2018) Calificación : Sobresaliente . Director o tutor MONTENEGRO, TERESITA FRANCIS

DIRECCION DE TESIS DE DOCTORADO - EN PROGRESO

Total: 27

Braña, Clara - DEPARTAMENTO DE CIENCIAS GEOLOGICAS ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (2017 / 2022) Calificación : - . Director o tutor GEUNA, SILVANA EVANGELINA

Calvagno, Juan Martin - DEPARTAMENTO DE GEOLOGIA ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (2017 / 2021) Calificación : - . Director o tutor TOMEZZOLI, RENATA NELA

Capelli, Ignacio Andrés - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (2016 / 2020) Calificación : - . Director o tutor SCASSO, ROBERTO ADRIAN

Cappellotto, Luiggina - DEPARTAMENTO DE GEOLOGIA ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (2017 / 2022) Calificación : - . Director o tutor ORGEIRA, MARIA JULIA

Casa, Analía L. - UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (UBA) (2016 / 2020) Calificación : - . Director o tutor CORTES, JOSE MARIA

Catalano, Juan Pablo - INSTITUTO DE GEOCIENCIAS BASICAS, APLICADAS Y AMBIENTALES DE BUENOS AIRES (IGEBA) ; (CONICET - UBA) (2016 / 2020) Calificación : - . Director o tutor SCASSO, ROBERTO ADRIAN

Cottescu Szeraws, Alexander Nicolás Christian - DEPARTAMENTO DE CIENCIAS GEOLOGICAS ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (2016 / 2021) Calificación : - . Director o tutor PREZZI, CLAUDIA BEATRIZ



Díaz Balocchi, Luis - DEPARTAMENTO DE CIENCIAS GEOLOGICAS ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (2016 / 2020) Calificación : - . Director o tutor TRIPALDI, ALFONSINA

Eveling, Emilio - FACULTAD DE CS.NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SALTA (2015 / 2019) Calificación : - . Co-director o co-tutor SCASSO, ROBERTO ADRIAN

Fazio, Ana María - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (2005 / -) Calificación : - . Co-director o co-tutor CASTRO, LILIANA NORMA, Director o tutor SCASSO, ROBERTO ADRIAN, Co-director o co-tutor CASTRO, LILIANA NORMA

Febbo, Maria Belen - AREA GEOLOGIA DE COMBUSTIBLES ; DEPARTAMENTO DE GEOLOGIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL SUR (2017 / 2021) Calificación : - . Director o tutor TOMEZZOLI, RENATA NELA

Franceschinis, Pablo Reinaldo - UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (UBA) (2014 / 2019) Calificación : - . Director o tutor RAPALINI, AUGUSTO ERNESTO

Gallo, Leandro César - DEPARTAMENTO DE GEOLOGIA ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (2014 / 2019) Calificación : - . Director o tutor TOMEZZOLI, RENATA NELA

Gallo, Magdalena - DEPARTAMENTO DE CIENCIAS GEOLOGICAS ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (2016 / 2020) Calificación : - . Director o tutor TRIPALDI, ALFONSINA

Gallo, Magdalena - DEPARTAMENTO DE CIENCIAS GEOLOGICAS ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (2017 / 2022) Calificación : - . Director o tutor LÓPEZ, RUBÉN ALVARO

García, Juan Manuel - UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (UBA) (2012 / -) Calificación : - . Director o tutor MUTTI, DIANA IRENE

Gonzalez Tomassini, Federico - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (2017 / 2021) Calificación : - . Director o tutor KIETZMANN, DIEGO ALEJANDRO

Luppo, Tomás - DEPARTAMENTO DE CIENCIAS GEOLOGICAS ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (2013 / -) Calificación : - . Director o tutor RAPALINI, AUGUSTO ERNESTO, Co-director o co-tutor LOPEZ, MONICA GRACIELA

Palermo, Pedro - UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CENTRO DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES (UNICEN) (2016 / 2021) Calificación : - . Director o tutor GOGORZA, CLAUDIA SUSANA, Co-director o co-tutor ORGEIRA, MARIA JULIA

Palma, Fermín - DEPARTAMENTO DE GEOLOGIA ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (2018 / 2022) Calificación : - . Co-director o co-tutor ESTEBAN, FEDERICO DAMIÁN

Pires, Monica - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (2011 / -) Calificación : - . Director o tutor MUTTI, DIANA IRENE

Puigdomenech, Carla - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (2017 / 2019) Calificación : Sobresaliente . Director o tutor GEUNA, SILVANA EVANGELINA

Ramos, Adriana M. - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (2007 / -) Calificación : - . Director o tutor POMA, STELLA MARIS

Vázquez, Valentín - UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (UBA) (2004 / -) Calificación : - . Director o tutor MUTTI, DIANA IRENE

Vázquez Lucero, Sebastián Emanuel - UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (UBA) (2017 / 2022) Calificación : - . Director o tutor PREZZI, CLAUDIA BEATRIZ

Woroszylo, Maria Elena - (2008 / -) Calificación : - . Director o tutor TOMEZZOLI, RENATA NELA

Zambrano, Oscar - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (2011 / -) Calificación : - . Director o tutor POMA, STELLA MARIS



DIRECCION DE TESIS DE MAESTRIA - FINALIZADA	Total: 2
Goulart, Helga - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (2011 / -) Calificación : - . Co-director o co-tutor CASTRO, LILIANA NORMA	
Llera, María - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (2014 / 2019) Calificación : - . Director o tutor ORGEIRA, MARIA JULIA	
DIRECCION DE TESIS DE MAESTRIA - EN PROGRESO	Total: 0
DIRECCION DE TESIS DE ESPECIALIZACION - FINALIZADA	Total: 1
Moreno, Carlos - DEPARTAMENTO DE GEOLOGIA ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (2018 / 2020) Calificación : - . Director o tutor RUBINSTEIN, NORA ALICIA	
DIRECCION DE TESIS DE ESPECIALIZACION - EN PROGRESO	Total: 0
DIRECCION DE INVESTIGADORES	Total: 11
DIRECCION INVESTIGADORES CARRERA DE INVESTIGADOR CONICET	Total: 11
Alonso-Muruaga, Pablo - INSTITUTO DE GEOCIENCIAS BASICAS, APLICADAS Y AMBIENTALES DE BUENOS AIRES (IGEBA) ; (CONICET - UBA) (2016 / -) Categoría/Cargo: Investigador asistente - . Director o tutor LIMARINO, CARLOS OSCAR	
Cuitiño, José Ignacio - INSTITUTO DE GEOCIENCIAS BASICAS, APLICADAS Y AMBIENTALES DE BUENOS AIRES (IGEBA) ; (CONICET - UBA) (2014 / -) Categoría/Cargo: Investigador asistente - . Director o tutor SCASSO, ROBERTO ADRIAN	
Esteban, Federico Damian - INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN BIODIVERSIDAD Y MEDIOAMBIENTE (INIBIOMA) ; (CONICET - UNCOMA) (2015 / -) Categoría/Cargo: Investigador asistente - . Director o tutor TASSONE, ALEJANDRO ALBERTO	
Fazzito, Sabrina Yesica - INSTITUTO DE GEOCIENCIAS BASICAS, APLICADAS Y AMBIENTALES DE BUENOS AIRES (IGEBA) ; (CONICET - UBA) (2012 / 2018) Categoría/Cargo: Investigador asistente - . Director o tutor RAPALINI, AUGUSTO ERNESTO	
Gómez, Anabel Lina Rosina - INSTITUTO DE GEOCIENCIAS BASICAS, APLICADAS Y AMBIENTALES DE BUENOS AIRES (IGEBA) ; (CONICET - UBA) (2016 / -) Categoría/Cargo: Investigador asistente - . Director o tutor RUBINSTEIN, NORA ALICIA	
Oriolo, Sebastián - INSTITUTO DE GEOCIENCIAS BASICAS, APLICADAS Y AMBIENTALES DE BUENOS AIRES (IGEBA) ; (CONICET - UBA) (2017 / -) Categoría/Cargo: Investigador asistente - . Co-director o co-tutor VIZAN, HAROLDO	
Peri, Gisel - CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) (2014 / -) Categoría/Cargo: Investigador asistente - . Co-director o co-tutor RAPALINI, AUGUSTO ERNESTO, Director o tutor CORTES, JOSE MARIA	
Peri, Gisel - INSTITUTO DE GEOCIENCIAS BASICAS, APLICADAS Y AMBIENTALES DE BUENOS AIRES (IGEBA) ; (CONICET - UBA) (2014 / -) Categoría/Cargo: Investigador asistente - . Director o tutor CORTES, JOSE MARIA	
Sanci, Romina - INSTITUTO DE GEOCIENCIAS BASICAS, APLICADAS Y AMBIENTALES DE BUENOS AIRES (IGEBA) ; (CONICET - UBA) (2017 / -) Categoría/Cargo: Investigador asistente - . Co-director o co-tutor RAPALINI, AUGUSTO ERNESTO	
Santi Malnis, Paula - UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN JUAN (UNSJ) (2017 / -) Categoría/Cargo: Investigador asistente - . Director o tutor LIMARINO, CARLOS OSCAR	
Spagnuolo, Cecilia Mariel - FACULTAD DE CS.NATURALES E INSTITUTO MIGUEL LILLO ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE TUCUMAN (2013 / -) Categoría/Cargo: Investigador asistente - . Director o tutor RAPALINI, AUGUSTO ERNESTO	
DIRECCION DE PASANTE	Total: 12
DIRECCION DE PASANTE DE GRADO	Total: 10
Bernal, Julieta (2018 / -) Universidad o instituto universitario estatal - FACULTAD DE AGRONOMIA ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES - Capacitación en temas geológicos . Director o tutor CASTRO, LILIANA NORMA	



Espada Guerrero, Ramiro (2013 / 2018) Universidad o instituto universitario estatal - FACULTAD DE AGRONOMIA ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES - Capacitación en Geología . Director o tutor CASTRO, LILIANA NORMA

Ferreiro, Victoria Soledad (2014 / -) Universidad o instituto universitario estatal - FACULTAD DE AGRONOMIA ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES - Capacitación en Geología . Director o tutor CASTRO, LILIANA NORMA

Fleite, Santiago (2013 / 2018) Universidad o instituto universitario estatal - FACULTAD DE AGRONOMIA ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES - Capacitación en Geología . Director o tutor CASTRO, LILIANA NORMA

Garzo, Pedro (2015 / -) Universidad o instituto universitario estatal - FACULTAD DE AGRONOMIA ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES - Capacitación en temas geológicos . Director o tutor CASTRO, LILIANA NORMA

Goldman, Ana (2012 / 2018) Universidad o instituto universitario estatal - UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (UBA) - Reconocimiento de minerales industriales a través de distintas técnicas, como parte del curso de intensificación para la Licenciatura de Ciencias Ambientales . Director o tutor CASTRO, LILIANA NORMA

Goldman, Ana Florencia (2011 / -) Universidad o instituto universitario estatal - FACULTAD DE AGRONOMIA ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES - Capacitación en Geología . Director o tutor CASTRO, LILIANA NORMA

Hormachea, Lucas (2017 / -) Universidad o instituto universitario estatal - FACULTAD DE AGRONOMIA ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES - Capacitación en temas geológicos . Director o tutor CASTRO, LILIANA NORMA

Mariani, Matias (2015 / -) Universidad o instituto universitario estatal - FACULTAD DE AGRONOMIA ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES - Capacitación en Geología . Director o tutor CASTRO, LILIANA NORMA

Saidman, Noeli (2018 / -) Universidad o instituto universitario estatal - FACULTAD DE AGRONOMIA ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES - Capacitación en Geología . Director o tutor CASTRO, LILIANA NORMA

DIRECCION DE PASANTE DE DOCTORADO Total: 2

Febbo, Belen (2018 / 2019) - AREA GEOLOGIA DE COMBUSTIBLES ; DEPARTAMENTO DE GEOLOGIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL SUR - ANÁLISIS DIAGENÉTICO, DE ANISOTROPÍA DE SUSCEPTIBILIDAD MAGNÉTICA Y PALEOMAGNETISMO EN LOS REGISTROS DE SUBSUELO DE LA CUENCA DE CLAROMECÓ, PROVINCIA DE BUENOS AIRES. Resolución UNSur: CSU-891. Expte. 3918/18 . Director o tutor TOMEZZOLI, RENATA NELA

Gallo, Magdalena (2017 / -) - INSTITUTO DE GEOCIENCIAS BASICAS, APLICADAS Y AMBIENTALES DE BUENOS AIRES (IGEBA) ; (CONICET - UBA) - Micromorfología de suelos y sedimentos . Co-director o co-tutor OZÁN, IVANA LAURA

DIRECCION DE PERSONAL DE APOYO Total: 4

DIRECCION DE PERSONAL APOYO Total: 4

Alonso, María Susana (2000 / -) Profesional principal - (CONICET/UBA). Director o tutor LIMARINO, CARLOS OSCAR

Medina, Francisco Alberto (2008 / 2018) Profesional principal - AREA DE SEDIMENTOLOGIA ; DEPARTAMENTO DE CIENCIAS GEOLOGICAS ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES. Director o tutor SCASSO, ROBERTO ADRIAN

Ramos, Adriana M. (2011 / -) Profesional principal - INSTITUTO DE GEOCIENCIAS BASICAS, APLICADAS Y AMBIENTALES DE BUENOS AIRES (IGEBA) ; (CONICET - UBA). Director o tutor POMA, STELLA MARIS

Tassone, Horacio Nestor (2000 / -) Profesional adjunto - (CONICET/UBA). Director o tutor LIMARINO, CARLOS OSCAR

ACTIVIDADES DE DIVULGACION CYT Total: 67

CASTRO, LILIANA NORMA , Conferencista/expositor/entrevistado individual , Los nuevos usos del carbón. Chile y Argentina tienen posibilidades de lograr una mayor independencia y holgura eléctrica si estudian nuevas alternativas respecto al uso del carbón. <http://www.revistaei.cl/reportajes/los-nuevos-usos-del-carbon/>. 01/02/2011 , Tipo Destinatario: Público en general, Comunidad educativa, Sector productivo. Fuente de Financiamiento: Sin financiamiento específico

CAPPELOTTO, LUIGGINA , Conferencista/expositor/entrevistado individual , "Memorias del Subsuelo: Estación Exactas". Semana de las Ciencias de la Tierra. Reproducción en maqueta de la geología de subsuelo de la ciudad de



Buenos Aires, en base a testigos de perforaciones realizadas por el Servicio Geológico-Minero Argentino. Actividad enmarcada en la Semana de las Ciencias de la Tierra. Departamento de Ciencias Geológicas, FCEN, UBA. Organizada por el Equipo de Popularización de la Ciencia de la Facultad.. 01/05/2018 , Tipo Destinatario: Público en general, Comunidad educativa. Fuente de Financiamiento: Fondos de la propia institución donde se desarrolló o desarrolla la actividad

LOZANO, JORGE GABRIEL , Conferencista/expositor/entrevistado individual , 4tas Jornadas de Comunicación del IGeBA. Participación como expositor en las cuartas jornadas de comunicación del IGeBA, realizada los días 17 y 18 de diciembre del 2018 en el Departamento de Ciencias Geológicas de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales de la Universidad de Buenos Aires.En la jornada, se expuso el trabajo actual que desempeño como parte del grupo de trabajo, mediante una presentación de 20 minutos y 5 dedicados a consultas.. 01/12/201801/12/2018 , Tipo Destinatario: Público en general, Comunidad científica. Fuente de Financiamiento: Fondos de la propia institución donde se desarrolló o desarrolla la actividad

OLIVO, MARIANA SOLEDAD , Conferencista/expositor/entrevistado individual , Análisis sedimentológico y estratigráfico secuencial de los sistemas fluviales y eólicos Valanginianos en la región central de la provincia de Neuquén, Cuenca Neuquina, Argentina. Presentación de tesis doctoral desarrollada para Total Austral S.A. Argentina. 01/02/2017 , Tipo Destinatario: Comunidad científica, Comunidad educativa, Sector productivo. Fuente de Financiamiento: Sin financiamiento específico

OLIVO, MARIANA SOLEDAD , Conferencista/expositor/entrevistado individual , Análisis sedimentológico y estratigráfico secuencial de los sistemas fluviales y eólicos Valanginianos en la región central de la provincia de Neuquén, Cuenca Neuquina, Argentina. Presentación de avances de tesis doctoral desarrollada dentro del marco de colaboración YPF S.A. ? Centro de Investigaciones Geológicas (UNLP-CONICET) (Estadío I 2011-2013). 01/08/2012 , Tipo Destinatario: Comunidad científica, Comunidad educativa, Sector productivo. Fuente de Financiamiento: Sin financiamiento específico

OLIVO, MARIANA SOLEDAD , Conferencista/expositor/entrevistado individual , Análisis sedimentológico y estratigráfico secuencial de los sistemas fluviales y eólicos Valanginianos en la región central de la provincia de Neuquén, Cuenca Neuquina, Argentina.. Presentación oral de tesis doctoral desarrollada para YPF S.A. Argentina. 01/08/2016 , Tipo Destinatario: Comunidad científica, Comunidad educativa, Sector productivo. Fuente de Financiamiento: Sin financiamiento específico

MORALES VOLOSIN, MARÍA SOLEDAD , Integrante de equipo , ANIDA. Atlas Nacional Interactivo de Argentina.. Redacción del capítulo "Volcanología" correspondiente al capítulo de Geología de la dimensión Físico-Natural del Atlas Interactivo de la República Argentina desarrollado por el Instituto Geográfico Nacional.. 01/11/201701/01/2019 , Tipo Destinatario: Público en general, Comunidad educativa. Fuente de Financiamiento: Fondos de la propia institución donde se desarrolló o desarrolla la actividad

OLIVO, MARIANA SOLEDAD , Conferencista/expositor/entrevistado individual , aracterización y análisis sedimentológico y estratigráfico secuencial de los depósitos Valanginianos en los Campos Rincón del Mangrullo y Aguada Pichana, Cuenca Neuquina, Argentina. Presentación de resultados de trabajo desarrollada dentro del marco de colaboración YPF S.A. ? Centro de Investigaciones Geológicas (UNLP-CONICET) (Estadío I 2011-2013). 01/12/2013 , Tipo Destinatario: Comunidad científica, Comunidad educativa, Sector productivo. Fuente de Financiamiento: Sin financiamiento específico

ORGEIRA, MARIA JULIA , colaborador en articulo de divulgación , articulo. Se efectuó una divulgación sobre una investigación de nuestro grupo en la revista británica Geology Today, pag 168-169. 01/09/2017 , Tipo Destinatario: Comunidad educativa. Fuente de Financiamiento: Sin financiamiento específico

MUTTI, DIANA IRENE , Integrante de equipo , Asesor y capacitación sobre Minería a diversos organismos. Miembro Asesor y colaborador para la Plataformas de diálogo para una minería responsable y del Mapa de conflictos mineros construcción colaborativa de información pública. Organización de las Naciones Unidas, Banco Mundial, Fundación Cambio Democrático. Representante del sector minero, académico-científico y geológico. 01/03/2008 , Tipo Destinatario: Organizaciones sociales, Sector productivo. Fuente de Financiamiento: Fondos externos

SANCI, ROMINA , Conferencista/expositor/entrevistado individual , Aunque no la veamos, el agua subterránea, siempre está. Dictante de un taller para docentes de escuelas secundarias, en el marco de la Semana de la Enseñanza de las Ciencias en la Facultad de Cs Exactas y Naturales (UBA). Lugar: Departamento de Geología el miércoles 11 de julio de 9.30 a 12 hs. Organización: Equipo de Popularización de la Ciencia de la Facultad.. 01/07/201801/07/2018 , Tipo Destinatario: Comunidad educativa. Fuente de Financiamiento: Fondos de la propia institución donde se desarrolló o desarrolla la actividad

OLIVO, MARIANA SOLEDAD , Conferencista/expositor/entrevistado individual , Avances de tesis doctoral: Análisis paleoambiental de la sección cuspidal de la Formación Quintuco en la Sierra de la Vaca Muerta. Presentación



desarrollada dentro del marco de colaboración YPF S.A. ? Centro de Investigaciones Geológicas (UNLP-CONICET) (Estadío II 2013-2015). 01/10/2014 , Tipo Destinatario: Comunidad científica, Comunidad educativa, Sector productivo. Fuente de Financiamiento: Sin financiamiento específico

ESTEBAN, FEDERICO DAMIÁN , Asesor científico. , Campaña Cero. Unitario. Participación como protagonista y asesor científico del documental unitario "Campaña Cero". La campaña se realizó en 2017. El asesoramiento se realizó durante la producción del documental en 2018.<https://www.conicet.gov.ar/conicet-documental-estrena-campana-cero-por-la-tv-publica-argentina/>. 01/09/201701/10/2018 , Tipo Destinatario: Público en general, Comunidad científica. Fuente de Financiamiento: Sin financiamiento específico

OLIVO, MARIANA SOLEDAD , Conferencista/expositor/entrevistado individual , Caracterización y análisis sedimentológico y estratigráfico secuencial de los depósitos Valanginianos en el Campo El Mangrullo, Cuenca Neuquina, Argentina. Presentación desarrollada dentro del marco de colaboración Petrobras Energía S.A. - Centro de Investigaciones Geológicas (UNLP-CONICET). 01/10/2013 , Tipo Destinatario: Comunidad científica, Comunidad educativa, Sector productivo. Fuente de Financiamiento: Sin financiamiento específico

CASTRO, LILIANA NORMA , Conferencista/expositor/entrevistado individual , Carbón: nueva aplicación tecnológica. En este artículo se sostiene que el crecimiento de la demanda de energía en ambos países debe reconsiderar el recurso energético del carbón, el cual sin ser especialmente abundante, puede ayudar a solucionar parcialmente el déficit energético considerando opciones tecnológicas novedosas.. 01/02/2009 , Tipo Destinatario: Público en general, Comunidad educativa, Sector productivo. Fuente de Financiamiento: Sin financiamiento específico

BUNICONTRO, MARIA PAULA , Conferencista/expositor/entrevistado individual , Charla Abierta al Público. Se realizó la charla abierta al público y especialmente destinada a estudiantes de colegios secundarios de la localidad de Puerto Madryn, en el marco del 7º Congreso Argentino de Cuaternario y Geomorfología. La charla fue titulada "Impactos ambientales en la costa de Puerto Madryn: como convivimos con la naturaleza?". Fue desarrollada en el CCT CONICET - CENPAT en Puerto Madryn, provincia de Chubut.. 01/09/201801/09/2018 , Tipo Destinatario: Público en general, Comunidad científica, Comunidad educativa. Fuente de Financiamiento: Fondos de la propia institución donde se desarrolló o desarrolla la actividad

CORTES, JOSE MARIA , Conferencista/expositor/entrevistado individual , CHARLA DEBATE GESTION DE RECURSOS NATURALES Aportes desde Exactas para su protección y uso sustentable-Los casos de la LEY DE BOSQUES, la PASTERA BOTNIA y el PROYECTO DE MINERÍA A CIELO ABIERTO "SAN JORGE". La exposición se refirió a la evaluación hidrológico e hidrogeológico que realizamos, en octubre de 2010, del Informe de Impacto Ambiental presentado por una empresa interesada en llevar adelante el emprendimiento minero San Jorge en la zona del valle de Uspallata, en la provincia de Mendoza. Se aclaró que mi participación en este caso se realizó a pedido de pobladores de la zona, preocupados por las consecuencias que podía acarrear dicha iniciativa. Se relataron las características del proyecto y las conclusiones a las que arribamos en nuestro informe. Se consideraron también las opiniones de distintos organismos estatales que evaluaron el proyecto. Y, además, se abordó el tema en forma más general, considerando la legislación vigente en la provincia de Mendoza y los pasos a seguir para la aprobación de este tipo de proyectos.. 01/06/2011 , Tipo Destinatario: Público en general, Comunidad científica, Comunidad educativa. Fuente de Financiamiento: Sin financiamiento específico

FRANCESCHINIS, PABLO REINALDO , Conferencista/expositor/entrevistado individual , Charla informativa de la carrera de Ciencias Geológicas. Consiste en una charla informativa de la carrera de Ciencias Geológicas para estudiantes que están cursando el colegio secundario o el CBC. Estas charlas se realizan todos los meses y las organiza la Dirección de Orientación Vocacional de la FCEN (UBA). 01/05/201801/05/2018 , Tipo Destinatario: Comunidad educativa. Fuente de Financiamiento: Sin financiamiento específico

QUESADA, AGUSTÍN , Conferencista/expositor/entrevistado individual , Charlas - POP. Charla presentada en el marco de las Charlas POP, organizadas por la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales de la UBA en el Centro Cultural del Bicentenario (Ex Correo Central) el 16 de septiembre de 2015.<http://charlaspop.exactas.uba.ar/category/videos>. 01/09/2015 , Tipo Destinatario: Público en general, Comunidad científica, Otros. Fuente de Financiamiento: Fondos de la propia institución donde se desarrolló o desarrolla la actividad

SCHENCMAN, LAURA JAZMÍN , Conferencista/expositor/entrevistado individual , Charlas de presentación de la Licenciatura en Ciencias Geológicas. Charla a estudiantes del último año de secundario en relación a las temáticas, salidas laborales, becas de la Licenciatura en Ciencias Geológicas. 01/05/2017 , Tipo Destinatario: Comunidad educativa. Fuente de Financiamiento: Fondos de la propia institución donde se desarrolló o desarrolla la actividad

RENDA, EMILIANO MANUEL , Conferencista/expositor/entrevistado individual , Ciclo de charlas de Orientación de Carreras CBC. Charla para futuros ingresantes al CBC sobre la Licenciatura en Ciencias Geológicas. 01/08/201801/08/2018 , Tipo Destinatario: Público en general, Comunidad educativa. Fuente de Financiamiento: Sin financiamiento específico



PERI, VERÓNICA GISEL , Co-organizador o co-coordinador , Ciclo de Charlas IGEBA. Se organizan conferencias de expositores invitados no pertenecientes al instituto. El objetivo es acercar metodologías, temáticas y aplicaciones de nuestra ciencia, que no se trabajan en IGEBA.. 01/12/2015 , Tipo Destinatario: Público en general, Comunidad científica, Comunidad educativa. Fuente de Financiamiento: Fondos de la propia institución donde se desarrolló o desarrolla la actividad

SCHENCMAN, LAURA JAZMÍN , Integrante de equipo , Científicos por un día. Un día al año se invita a estudiantes de los últimos años de secundario, interesados en carreras de la Facultad de Exactas y Naturales (UBA), a vivenciar el trabajo de un/a científico/a que trabaja en esta institución. Mediante esta actividad se trata de acercar a lxs participantes a la labor científica.. 01/12/2017 , Tipo Destinatario: Comunidad educativa. Fuente de Financiamiento: Fondos de la propia institución donde se desarrolló o desarrolla la actividad

DÍAZ APPELLA, BELENA LUCIA;JUÁREZ, ANGELA BEATRIZ;VIAU, VERONICA ELIZABETH , , Científicos por un día (Cx1D). Científicos por un Día es un juego de simulación en el que estudiantes de escuela secundaria asumen el papel de científicas y científicos durante un día. La actividad se divide en dos momentos diferenciados: primero se realiza una salida de campo en el ámbito de la Ciudad Universitaria y luego se trabaja en laboratorios e instalaciones de la Facultad. La tarea se focaliza en un objeto o problema que es estudiado desde distintas disciplinas y utilizando diversas técnicas. La actividad está destinada a estudiantes de los tres últimos años de Escuela de Enseñanza Media. Organizada por la Dirección de Orientación Vocacional de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad de Buenos Aires. Realizada el 14 de diciembre de 2018.. 01/12/201801/12/2018 , Tipo Destinatario: Comunidad educativa. Fuente de Financiamiento: Fondos de la propia institución donde se desarrolló o desarrolla la actividad

PERI, VERÓNICA GISEL , Integrante de equipo , Colaborador Stand Geofísica Semana de las Ciencias de la Tierra. Colaborador-expositor en el stand-taller de Geofísica para la Semana de las Ciencias de la Tierra de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales de la UBA, dirigido a colegios de educación media.. 01/05/201801/05/2018 , Tipo Destinatario: Público en general, Comunidad educativa. Fuente de Financiamiento: Fondos de la propia institución donde se desarrolló o desarrolla la actividad

GEUNA, SILVANA EVANGELINA , Conferencista/expositor/entrevistado individual , Conferencia en 9na Jornada de Divulgación Científica de las Ciencias de la Tierra, Mar y Atmósfera. Paleomagnetismo y la reconstrucción de las posiciones de los continentes en el pasado. Conferencia dictada el 11/7/2018 en la 9na Jornada de Divulgación Científica de las Ciencias de la Tierra, Mar y Atmósfera, en el Instituto Geográfico Nacional (IGN), organizada por el Comité Nacional de la Unión Geodésica y Geofísica Internacional (CNUGGI) y el IGN.. 01/01/201801/01/2018 , Tipo Destinatario: Público en general, Comunidad educativa. Fuente de Financiamiento: Fondos de la propia institución donde se desarrolló o desarrolla la actividad

CAPPELOTTO, LUIGGINA , Conferencista/expositor/entrevistado individual , Cuartas Jornadas de Comunicaciones de IGEBA. Jornada de dos días consecutivos (17 y 18 de diciembre) de presentaciones orales acerca de temas afines a los trabajos realizados por cada expositor durante el año 2018. Nombre de la charla: RELACIÓN ENTRE UNA SUPERNOVA, UNA TRANSICIÓN DE POLARIDAD DEL CAMPO GEOMAGNÉTICO Y EL LÍMITE PLIO-PLISTOCENOAutores: Cappellotto Luiggina, Orgeira María Julia.. 01/12/201801/12/2018 , Tipo Destinatario: Público en general, Comunidad científica, Comunidad educativa. Fuente de Financiamiento: Sin financiamiento específico

SANCI, ROMINA , Conferencista/expositor/entrevistado individual , Cuartas Jornadas de Comunicaciones del IGEBA. Comunicación titulada "Isótopos ambientales como trazadores de fuentes de salinización en agua. Caso de estudio, río San Antonio de los Cobres". 01/12/201801/12/2018 , Tipo Destinatario: Comunidad científica. Fuente de Financiamiento: Sin financiamiento específico

LEIVA, MARIA FLAVIA , Conferencista/expositor/entrevistado individual , Divulgacion de avances científicos. Entrevista personal en el mas importante diario Provincial, con motivo de dar conocimiento a la poblacion respecto a la investigacion realizada.. 01/05/2017 , Tipo Destinatario: Público en general, Comunidad científica, Comunidad educativa. Fuente de Financiamiento: Sin financiamiento específico

TASSONE, ALEJANDRO ALBERTO , Integrante de equipo , Documental Campaña Cero. Participación como responsable científico del guión y contenidos, participante en el documental Campaña Cero.Corresponde a la primera campaña científica realizada con el Buque Austral-CONICET, en la región norte del Mar del Scotia-Canal Beagle.. 01/07/201801/07/2019 , Tipo Destinatario: Público en general, Comunidad científica. Fuente de Financiamiento: Fondos de la propia institución donde se desarrolló o desarrolla la actividad

RISSO, CORINA MARIA ANA , Informacion , El camino del Malacara. Proyecto Patrimonio Mundial. 01/12/2012 , Tipo Destinatario: Comunidad científica, Comunidad educativa. Fuente de Financiamiento: Sin financiamiento específico



CORTES, JOSE MARIA , Conferencista/expositor/entrevistado individual , El Debate - 2. La Minería. Exposición sobre la megaminería a cielo abierto en el programa televisivo El Debate, Capítulo 2: La Minería, conducido por Adrián Paenza en la Televisión Pública. El diario Página 12 presentó una Sección Especial, el domingo 31 de julio de 2011, donde se transcribe completamente dicho programa televisivo.. 01/07/2011 , Tipo Destinatario: Público en general. Fuente de Financiamiento: Sin financiamiento específico

TOMEZZOLI, RENATA NELA , Conferencista/expositor/entrevistado individual , El paso de la tierra. La Pampa Polar. nexcienza.exactas.uba.ar/geologia-paleomagnetismo-gondwana-desplazamiento-continentes-renata-tomezzoli. 01/07/201801/08/2018 , Tipo Destinatario: Público en general, Comunidad científica, Organizaciones sociales, Comunidad educativa, Sector productivo, Otros. Fuente de Financiamiento: Fondos de la propia institución donde se desarrolló o desarrolla la actividad

MUTTI, DIANA IRENE , Organizador o coordinador , Evaluación de aptitud e impacto para la producción de Coquina. Se analiza periódicamente la aptitud del material de la región para definir según el mercado y ambiente su uso más sustentable. Asimismo se planifican cierres progresivos para minimizar el impacto ambiental y generar el primer cierre de cantera en la región.. 01/06/2005 , Tipo Destinatario: Sector productivo. Fuente de Financiamiento: Fondos de la propia institución donde se desarrolló o desarrolla la actividad

OLIVO, MARIANA SOLEDAD , Conferencista/expositor/entrevistado individual , Evolución de los sistemas de acumulación Valanginianos en el centro de Neuquén: Implicancias en la distribución de reservorios no convencionales asociados. Presentación de resultados de trabajo desarrollada dentro del marco de colaboración YPF S.A. ? Centro de Investigaciones Geológicas (UNLP-CONICET) (Estadio II 2013-2015). 01/10/2014 , Tipo Destinatario: Comunidad científica, Comunidad educativa, Sector productivo. Fuente de Financiamiento: Sin financiamiento específico

CAPELLI, IGNACIO ANDRÉS , Integrante de equipo , Expositor Semanas de las Cs. de la Tierra. Expositor Semanas de las Cs. de la Tierra: "Ríos en acción". 01/05/201801/05/2018 , Tipo Destinatario: Público en general, Comunidad científica, Comunidad educativa. Fuente de Financiamiento: Fondos de la propia institución donde se desarrolló o desarrolla la actividad

CASTRO, LILIANA NORMA , Conferencista/expositor/entrevistado individual , Glauconita: un fertilizante mineral alternativo para utilizar en los cultivos intensivos. Dentro de las investigaciones sobre minerales para la agricultura se analizaron en la Patagonia, una fuente de fertilizante potásico alternativo (glauconita) con resultados alentadores para cultivos intensivos. Esencialmente sería conveniente para productos de exportación y orgánicos porque cumple con los requisitos internacionales dado que es eco-friendly, es decir, amigable con el medio ambiente. <http://www.lanacion.com.ar/1204818-fertilizante-mineral-para-utilizar-en-los-cultivos-intensivos>. 01/11/2009 , Tipo Destinatario: Público en general, Sector productivo. Fuente de Financiamiento: Sin financiamiento específico

TRIPALDI, ALFONSINA , Conferencista/expositor/entrevistado individual , Introducción a las Ciencias de la Tierra, la Atmósfera y los Océanos. Participación en el taller "Introducción a las Ciencias de la Tierra, la Atmósfera y los Océanos" organizado por la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales de la UBA, destinado a estudiantes de escuela media, con el propósito de divulgar estas ciencias y promover su enseñanza. 01/01/201101/06/2018 , Tipo Destinatario: Comunidad educativa. Fuente de Financiamiento: Fondos de la propia institución donde se desarrolló o desarrolla la actividad

BRAN, DONALDO MAURICIO , Conferencista/expositor/entrevistado individual , Jornadas abiertas de Comunicaciones del IGEBA. Análisis anfibio de deslizamientos en Tierradel Fuego: implicancias de peligrosidad y paleosismológicas. 01/12/201801/12/2018 , Tipo Destinatario: Comunidad científica, Otros. Fuente de Financiamiento: Sin financiamiento específico

MUTTI, DIANA IRENE , Co-organizador o co-coordinador , Jornadas de discusión sobre Ordenamiento Territorial y Consulta Pública y Ciudadana. Grupo de Diálogo Argentino, Plataforma Argentina de Diálogo ?Minería, Democracia y Desarrollo Sustentable?, FCD. Desarrolladas en Dpto Cs. Geológicas, FCEyN, UBA.. 01/03/2012 , Tipo Destinatario: Comunidad científica, Organizaciones sociales, Sector productivo. Fuente de Financiamiento: Fondos externos

PREZZI, CLAUDIA BEATRIZ , Conferencista/expositor/entrevistado individual , Magnetometría: su aplicación en temas ambientales y problemas actuales. Disertación: Magnetometría: su aplicación en temas ambientales y problemas actuales. 9na. Jornada de Divulgación Científica de las Ciencias de la Tierra, Mar y Atmósfera organizada por el Comité Nacional de la Unión Geodésico y Geofísica Internacional (CNUGGI) y el Instituto Geográfico Nacional. Salón Auditorio del Instituto Geográfico Nacional. 11 de Julio de 2018.. 01/07/201801/07/2018 , Tipo Destinatario: Público en general, Comunidad educativa. Fuente de Financiamiento: Fondos de la propia institución donde se desarrolló o desarrolla la actividad



RE, GUILLERMO HECTOR , Conferencista/expositor/entrevistado individual , Manejo de Emergencias Volcánicas. En el marco de las 1er. Jornadas de Divulgación Científica de las Ciencias de la Tierra, Mar y Atmósfera" se brindo una conferencia sobre el Manejo de Emergencias Volcánicas.. 01/04/2013 , Tipo Destinatario: Público en general, Comunidad científica, Organizaciones sociales, Comunidad educativa. Fuente de Financiamiento: Sin financiamiento específico

QUESADA, AGUSTÍN , Conferencista/expositor/entrevistado individual , Microprograma de televisión para el canal TECtv. Entrevista individual en uno de los 20 microprogramas de la serie "yo Quiero" producida para BLiss film para el canal TecTV. Link al microprograma:<https://vimeo.com/113388711>. 01/01/201201/04/2018 , Tipo Destinatario: Público en general. Fuente de Financiamiento: Sin financiamiento específico

SANCI, ROMINA , Conferencista/expositor/entrevistado individual , Misterios del subsuelo. La geología de Buenos Aires. Reproducción en maqueta de la geología de subsuelo de la ciudad de Buenos Aires, realizada en base a testigos de perforaciones realizadas por el Servicio Geológico-Minero Argentino en la primera mitad del siglo 20 como parte de un estudio hidrogeológico llevado a cabo en el área metropolitana y zonas circundantes. Actividad enmarcada en la Semana de Ciencias de la Tierra de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales (UBA). Organizada por el Equipo de Popularización de la Ciencia de la Facultad. 01/05/201801/05/2018 , Tipo Destinatario: Público en general, Comunidad educativa. Fuente de Financiamiento: Fondos de la propia institución donde se desarrolló o desarrolla la actividad

GALLO, LEANDRO CÉSAR , Integrante de equipo , Noche de los museos. Participacion en la exposicion organizada por el departamento de Geología. 01/11/2010 , Tipo Destinatario: Público en general. Fuente de Financiamiento: Fondos de la propia institución donde se desarrolló o desarrolla la actividad

SANCI, ROMINA , Conferencista/expositor/entrevistado individual , Primeras Jornadas de Ambiente de FCEyN-UBA. Presentación de poster "Trazadores isotópicos ambientales aplicados al estudio de sistemas naturales y antrópicos". 01/11/201801/11/2018 , Tipo Destinatario: Comunidad científica. Fuente de Financiamiento: Sin financiamiento específico

SELLES-MARTINEZ, JOSE , Organizador o coordinador , Programa Aulagea. Se realizan diferentes actividades (muestras, conferencias, debates, etc.) sobre temas geológicos.. 01/03/1998 , Tipo Destinatario: Público en general, Comunidad educativa. Fuente de Financiamiento: Fondos de la propia institución donde se desarrolló o desarrolla la actividad, Destinatarios, Fondos externos

SELLES-MARTINEZ, JOSE , Co-organizador o co-coordinador , Programa J. J. Nágera. Programa destinado a la divulgación del conocimiento geológico. 01/03/2013 , Tipo Destinatario: Público en general, Comunidad científica, Comunidad educativa. Fuente de Financiamiento: Sin financiamiento específico

SELLES-MARTINEZ, JOSE , Organizador o coordinador , Programa Virrey J. J. de Vértiz. Destinada a la aplicación y divulgación del conocimiento geológico en relación con la Ciudad de Buenos Aires. 01/03/2015 , Tipo Destinatario: Público en general, Comunidad científica, Comunidad educativa. Fuente de Financiamiento: Sin financiamiento específico

RENDA, EMILIANO MANUEL , Co-organizador o co-coordinador , Referente de extensión en el Departamento de Ciencias Geológicas. Se diagramaban actividades de extensión y divulgación de diferentes conocimiento geológicos. 01/03/201801/03/2019 , Tipo Destinatario: Público en general, Comunidad científica, Comunidad educativa. Fuente de Financiamiento: Sin financiamiento específico

OLIVO, MARIANA SOLEDAD , Conferencista/expositor/entrevistado individual , Resultados finales de tesis doctoral: Análisis sedimentológico y estratigráfico secuencial de los sistemas fluviales y eólicos Valanginianos en la región central de la provincia de Neuquén, Cuenca Neuquina, Argentina. Presentación de resultados finales de tesis doctoral desarrollada dentro del marco de colaboración YPF S.A. - Petrobras S.A ? Centro de Investigaciones Geológicas (UNLP-CONICET). 01/05/2016 , Tipo Destinatario: Comunidad científica, Comunidad educativa, Sector productivo. Fuente de Financiamiento: Sin financiamiento específico

ORIOLO, SEBASTIÁN , Participante , Sciencetelling Bootcamp. Seminario de capacitación en divulgación de la ciencia. 01/09/201801/09/2018 , Tipo Destinatario: Otros. Fuente de Financiamiento: Fondos de la propia institución donde se desarrolló o desarrolla la actividad

VASQUEZ, CARLOS ALBERTO , Integrante de equipo , Semana de Ciencias de la Tierra. Divulgación de temas de Geofísica en el puesto del Instituto INGEODAV en el Playón Central del Pabellón II- Ciudad Universitaria-Fac. cs. Exactas y Naturales- UBA.. 01/07/201801/07/2018 , Tipo Destinatario: Comunidad educativa. Fuente de Financiamiento: Fondos de la propia institución donde se desarrolló o desarrolla la actividad



BRAN, DONALDO MAURICIO , Conferencista/expositor/entrevistado individual , Semana de la Ciencias de la Tierra. Stand En Exactas Hay Energía. Geofísica marina: una herramienta en la prospección de recursos energéticos. 01/05/201801/05/2018 , Tipo Destinatario: Público en general, Organizaciones sociales, Comunidad educativa. Fuente de Financiamiento: Sin financiamiento específico

DÍAZ APPELLA, BELENA LUCIA , Conferencista/expositor/entrevistado individual , Semana de las Ciencias de la Tierra. Participación en carácter de expositora en la estación demostrativa ?Memorias del subsuelo: Estación Exactas?. 01/05/201801/05/2018 , Tipo Destinatario: Comunidad educativa. Fuente de Financiamiento: Fondos de la propia institución donde se desarrolló o desarrolla la actividad

ALBITE, JUAN MANUEL , Conferencista/expositor/entrevistado individual , Semana de las Ciencias de la Tierra. Expositor en el stand de volcanología. 01/05/2018 , Tipo Destinatario: Público en general, Comunidad educativa. Fuente de Financiamiento: Fondos de la propia institución donde se desarrolló o desarrolla la actividad

RUIZ GONZÁLEZ, VÍCTOR , Conferencista/expositor/entrevistado individual , Semana de las Ciencias de la Tierra. Expositor en estación demostrativa «Semana de las Ciencias de la Tierra» del Departamento de Ciencias Geológicas organizada por la FCEyN (mayo 2018).. 01/01/201801/01/2018 , Tipo Destinatario: Público en general, Comunidad educativa. Fuente de Financiamiento: Fondos de la propia institución donde se desarrolló o desarrolla la actividad

ESTEBAN, FEDERICO DAMIÁN , Conferencista/expositor/entrevistado individual , Semana de las Ciencias de la Tierra. Charla "Burdwood: La Isla sumergida de Pampa Azul.". 01/05/201501/06/2018 , Tipo Destinatario: Público en general, Comunidad educativa. Fuente de Financiamiento: Sin financiamiento específico

MONTENEGRO, TERESITA FRANCIS , Organizador o coordinador , Semana de las Ciencias de la Tierra. Responsable visitas guiadas al Museo de Mineralogía Edelmira Mortola del Departamento de Ciencias Geológicas, FCEN, UBA. 01/06/201801/06/2018 , Tipo Destinatario: Público en general, Comunidad educativa. Fuente de Financiamiento: Fondos de la propia institución donde se desarrolló o desarrolla la actividad

ESTEBAN, FEDERICO DAMIÁN , Integrante de equipo , Semana de las Ciencias de la Tierra. Colaborador en el stand de geofísica durante la Semana de las Ciencias de la Tierra en Mayo desde 2008 al 2016.. 01/01/200801/06/2018 , Tipo Destinatario: Público en general. Fuente de Financiamiento: Sin financiamiento específico

LOZANO, JORGE GABRIEL , Conferencista/expositor/entrevistado individual , Semana de las Ciencias de la Tierra 2018. Participación como expositor en el stand de la Fundación YPF de la Semana de las Ciencias de la Tierra 2015, durante los días 29, 30 y 31 de Mayo, realizada en la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales de la UBA. En el stand, se brindaban charlas informativas acerca de los relevamientos sísmicos en el mar y su vinculación con el desarrollo energético. Las charlas estaban destinadas a un público en general compuesto por alumnos de escuela secundaria.. 01/05/201801/05/2018 , Tipo Destinatario: Público en general. Fuente de Financiamiento: Fondos de la propia institución donde se desarrolló o desarrolla la actividad, Fondos externos

ORIOLO, SEBASTIÁN , Conferencista/expositor/entrevistado individual , Seminario abierto de divulgación científica de la National Geographic Society. Exposición de proyectos de investigación apoyados por la National Geographic Society. 01/09/201801/09/2018 , Tipo Destinatario: Público en general, Comunidad científica, Organizaciones sociales, Comunidad educativa, Sector productivo. Fuente de Financiamiento: Sin financiamiento específico

RENDA, EMILIANO MANUEL , Co-organizador o co-coordinador , Stand de Exposición "Memorias del Subsuelo". En el stand se explica la geología que se encuentra por debajo de la Provincia de Buenos Aires y la Capital Federal. Se trata de generar conocimientos sobre los recursos naturales que están debajo del cemento que vemos todos los días.. 01/07/201801/07/2018 , Tipo Destinatario: Público en general, Comunidad científica, Comunidad educativa. Fuente de Financiamiento: Sin financiamiento específico

SCHENCMAN, LAURA JAZMÍN , Conferencista/expositor/entrevistado individual , Taller de Ciencias de la Tierra para alumnos de colegios secundarios. Se invita a estudiantes del último año del secundario interesados en estudiar la Licenciatura en Ciencias Geológicas o Paleontológicas a una serie de charlas sobre las distintas áreas de conocimiento de las Ciencias Geológicas.. 01/09/2017 , Tipo Destinatario: Comunidad educativa. Fuente de Financiamiento: Fondos de la propia institución donde se desarrolló o desarrolla la actividad

RISSO, CORINA MARIA ANA , conferencista , TECNOPOLIS. Cómo afectan las erupciones volcánicas la vida de los Argentinos?. 01/07/2011 , Tipo Destinatario: Público en general. Fuente de Financiamiento: Sin financiamiento específico

RISSO, CORINA MARIA ANA , Conferencista/expositor/entrevistado individual , Terremotos, erupciones volcánicas y tsunamis, la culpa la tiene el Cinturón de Fuego del Pacífico. 2011: . C. Rizzo. Semana de las Ciencias de la Tierra, 2011.



FCEyN-UBA. 01/05/2011 , Tipo Destinatario: Comunidad educativa. Fuente de Financiamiento: Fondos de la propia institución donde se desarrolló o desarrolla la actividad

LEIVA, MARIA FLAVIA , Co-organizador o co-coordinador , TRANSFERENCIA EDUCATIVA. Jornada Teórico-práctica: Mediciones GPS en el Estero de Zonda. Práctica de manejo instrumental, aplicado a la caracterización geológica y evaluación para las poblaciones. 01/12/2018, Tipo Destinatario: Público en general, Comunidad científica, Comunidad educativa, Sector productivo. Fuente de Financiamiento: Fondos de la propia institución donde se desarrolló o desarrolla la actividad

EXTENSION RURAL O INDUSTRIAL

Total: 4

MUTTI, DIANA IRENE , Director o coordinador , 1er cierre sustentable de cantera de c. Generar cierres de mina progresivos mediante el estudio y reconversión del área a una región de recuperación de flora y fauna autóctona. 01/04/2004 , Tipo Destinatario: Sector productivo. Fuente de Financiamiento: Destinatarios

MUTTI, DIANA IRENE , Director o coordinador , Concentración y separación de (OH)₂Mg. Investigación a partir de salmueras naturales en las que fueron medidos altos contenidos de Na y Mg, los procedimientos piloto para obtener sales de Mg aplicables a la industria. 01/10/2008 , Tipo Destinatario: Sector productivo, Grupo de productores/emprendedores. Fuente de Financiamiento: Fondos externos

CANTERA, CECILIA GISELA , Integrante de equipo extensionista , El derecho a un ambiente sano de los pueblos fumigados. Relevamiento de la calidad de agua y suelo en Avia Terai y La Tigra (Provincia de Chaco). El derecho a un ambiente sano se encuentra consagrado en la Constitución, sin embargo no es garantizado para muchas poblaciones. Los destinatarios de este proyecto son campesinos e integrantes de la comunidad Mocoví (municipios de Avia Terai y La Tigra, Chaco), que presentan serias dificultades para proveerse de agua, tanto para consumo como para el riego de sus cultivos, y reconocen a las fumigaciones como un factor de riesgo. Este proyecto tiene como propósito estudiar la calidad del agua y suelo utilizada por estas comunidades realizando análisis físico-químicos, determinaciones de metales, arsénico y pesticidas sobre muestras provenientes de Avia Terai, La Tigra y agua de Saenz Peña. Nos proponemos brindar evidencias a las comunidades y a los organismos estatales para que se tomen medidas que permitan garantizar el derecho al acceso al agua potable y a un ambiente sano.. 01/04/2016 , Tipo Destinatario: Público en general, Organizaciones sociales, Grupos sociales vulnerables, Agentes de salud. Fuente de Financiamiento: Otra (especificar), Subsidio "Exactas con la sociedad 6" resoluciones 3343/16 y 0214/17

CASTRO, LILIANA NORMA , Co-director o co-coordinador , Grupo fosfatos-Agrominerales. Asesoramiento sobre la utilización de minerales para la agricultura. 01/02/2000 , Tipo Destinatario: Público en general, Organizaciones sociales, Comunidad científica, Comunidad educativa, Funcionarios públicos, Grupo de productores/emprendedores. Fuente de Financiamiento: Sin financiamiento específico

PRESTACION DE SERVICIOS SOCIALES Y/O COMUNITARIOS

Total: 3

CORTES, JOSE MARIA , Prestador individual del servicio , Informe técnico: Evaluación hidrológica e hidrogeológica del Informe de Impacto Ambiental del Proyecto Minero San Jorge, Departamento Las Heras, Mendoza. Con motivo del proyecto minero San Jorge, orientado a la extracción de oro y cobre en la comarca de Yalguaraz, en la provincia de Mendoza, se realizó un estudio e informe técnico titulado: "Evaluación hidrológica e hidrogeológica del Informe de Impacto Ambiental del Proyecto Minero San Jorge, Departamento Las Heras, Mendoza" (29 págs). Dicha evaluación, realizada a pedido de pobladores que deseaban conocer las posibles consecuencias del mencionado proyecto, fue incorporada en octubre de 2010 al expediente en el que se tramitaba la aprobación del Informe de Impacto Ambiental. Se realizaron presentaciones de la Evaluación al Departamento de Irrigación y a la Secretaría de Medio Ambiente de la provincia de Mendoza.. 01/10/2010 , Tipo Destinatario: . Fuente de Financiamiento: Sin financiamiento específico

CANTERA, CECILIA GISELA , Co-organizador o co-coordinador , Proyecto Río Reconquista. El proyecto tiene como propósito evaluar la calidad de agua para consumo y riego en el río Reconquista utilizada por los pobladores ubicados tanto en la cuenca alta (pequeños y medianos agricultores), así como los habitantes suburbanos de la cuenca media y baja.. 01/11/2014 , Tipo Destinatario: . Fuente de Financiamiento: Otra (especificar), Subsidios

CANTERA, CECILIA GISELA , Integrante de equipo , Taller de Aguas. Proyecto de Extensión Universitaria, ¿Exactas con la sociedad?.. El Taller de Aguas es un emprendimiento interdisciplinario en el cual trabajamos estudiantes, graduados, docentes e investigadores de la FCEyN-UBA. Creemos que la ciencia no debe estar separada de las problemáticas sociales y trabajamos para que las mismas estén insertas en nuestra práctica cotidiana. Para lograrlo, es necesario rediseñar los planes de estudio, las prácticas de enseñanza, las relaciones docente/alumno, los concursos docentes, etc., a fin de introducir un vínculo entre la educación científica y la sociedad. Creemos, además, que es necesario desarrollar una política de extensión universitaria real, que hasta el momento es principalmente de divulgación



10620190100108CO

científica. Muestreo y mediciones de campo para evaluación de la potabilidad del agua en el Barrio El Porvenir, Partido de La Matanza, Provincia de Buenos Aires.. 01/01/2014 , Tipo Destinatario: . Fuente de Financiamiento: Sin financiamiento específico

PRODUCCION Y/O DIVULGACION ARTISTICA O CULTURAL

Total: 4

SELLES-MARTINEZ, JOSE , Actor/expositor individual , Conferencias de divulgación científica. Charlas ilustradas con proyecciones sobre diversos temas que vinculan las Ciencias Exactas y Naturales con el Arte. Se realizan en forma desinteresada para las instituciones que las solicitan.. 01/03/2000 , Tipo Destinatario: . Fuente de Financiamiento:

SELLES-MARTINEZ, JOSE , Organizador o coordinador , Organización de muestras. Preparación de muestras temporarias sobre temas geológicos y geológico/artísticos. Algunos de estos materiales se han prestado para su exhibición en otras instituciones.. 01/03/2000 , Tipo Destinatario: . Fuente de Financiamiento:

MILANESE, FLORENCIA NIDIA , Integrante de equipo , Programa de Historia de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales de la UBA. Colaboradora activa en el Programa, cuyo objetivo es la recopilación de datos, archivos y la reconstrucción de la historia de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales de la UBA y de temas relacionados.. 01/03/2016 , Tipo Destinatario: . Fuente de Financiamiento:

MARCOMINI, SILVIA CRISTINA , Actor/expositor individual , Publicación en revista. Publicación en la Revista Ciencia Hoy de los Chicos en la nota "Vamos a la Playa" p 22-23. 01/11/2018 01/02/2019 , Tipo Destinatario: . Fuente de Financiamiento:

OTRO TIPO DE ACTIVIDAD DE EXTENSION

Total: 8

QUENARDELLE, SONIA MONICA , Otra , Colaboración con organismo del Gobierno de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires. Análisis de materiales líticos (rocas y minerales) procedentes de excavaciones arqueológicas de la ciudad autónoma de Buenos Aires. Colaboración con el Lic Horacio Padula del Área de Registro de Bienes Arqueológicos y Restos Paleontológicos de la Dirección General de Patrimonio e Instituto Histórico del Ministerio de Cultura – Gobierno de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires. Notas donde se menciona el análisis de materiales en <http://www.iaa.fadu.uba.ar/cau/>. 01/08/2012 , Tipo Destinatario: . Fuente de Financiamiento:

DERI, MAXIMILIANO , Integrante de equipo , Jornada "Científicos x 1 día". Se coordina el desarrollo de actividades que introduzca a estudiantes avanzados de escuelas secundarias, a las tareas de labor científicas y profesionales de los egresados de las carreras de geología y paleontología. 01/12/2017 , Tipo Destinatario: . Fuente de Financiamiento:

SELLES-MARTINEZ, JOSE , Organizador o coordinador , Semana de las Ciencias de la Tierra. Esta actividad se inició en el año 2000 en el Dpto. de Ciencias Geológicas y en el 2001 se generalizó a todos los Dptos. de la FCEyN de la UBA. Se trata de una muestra y actividades abiertas al público general durante tres días una vez por año.. 01/03/2000 , Tipo Destinatario: . Fuente de Financiamiento:

ALMARAZ, FERNANDO , Integrante de equipo , Semana de las Ciencias de la Tierra. Experimentos en vivo (vulcanología y energías renovables). Stand Fundación YPF. Ciclo de las rocas. Consultas generales del público. Stand geofísica: paleomagnetismo y tectónica de placas. Sismología y riesgo sísmico. Stand Fundación YPF: relevamientos marinos.. 01/07/2014 01/05/2018 , Tipo Destinatario: . Fuente de Financiamiento:

GALLO, MAGDALENA , Organizador o coordinador , Semana de las Ciencias de la Tierra. Semana de las Ciencias de la Tierra 2017 en carácter de Organizador/a en estación demostrativa «Ríos en acción» del Departamento de Ciencias Geológicas.. 01/05/2018 , Tipo Destinatario: . Fuente de Financiamiento:

GALLO, MAGDALENA; LLANO, JOAQUIN; GALLO, MAGDALENA , Semana de las Ciencias de la Tierra. Durante tres días seguidos se realiza una exposición teóricas y prácticas de diferentes temas de ciencias de la tierra. Mi tarea consistió en ser expositor en la temática de Estudio y seguimiento de volcanes activos.. 01/05/2017 , Tipo Destinatario: . Fuente de Financiamiento:

MORALES VOLOSIN, MARÍA SOLEDAD , Organizador o coordinador , Semana de las Ciencias de la Tierra - Estación Demostrativa Volcanes. Organización y preparación de la estación demostrativa de volcanes. Preparación de experimentos interactivos con el fin de explicar distintos tipos de erupciones.. 01/05/2018 01/05/2018 , Tipo Destinatario: . Fuente de Financiamiento:

DERI, MAXIMILIANO , Co-organizador o co-coordinador , Semana de las Ciencias de las Tierras. Stand "Rios en accion" del area de Sedimentología. 01/05/2018 , Tipo Destinatario: . Fuente de Financiamiento:



10620190100108CO

FINANCIAMIENTO	Total: 91
PROYECTOS DE I+D	Total: 81
<p>Tipo de actividad de I+D: Investigación aplicada</p> <p>Tipo de proyecto:</p> <p>Código de identificación: MINCYT-BMBF 2017 ? AL/17/02</p> <p>Título: "Geored Germano-Argentina" DeArGeoNet</p> <p>Descripción: Proyecto de investigación conjunta y cooperación en geología e investigación marina y polar con Helmholtz Centre Potsdam GFZ German Research Centre for Geosciences, Alemania.</p> <p>Campo aplicación: Recursos naturales no renovables Función desempeñada:</p> <p>Moneda: Pesos Monto: 300.000,00 Fecha desde: 04/2018 hasta: 06/2020</p> <p>Institución/es: MINISTERIO DE CIENCIA TECNOLOGIA E INNOVACION Ejecuta: no / Evalúa: si Financia: 100 % FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; Ejecuta: si / Evalúa: no Financia: UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES INSTITUTO DE GEOCIENCIAS BASICAS, APLICADAS Y Ejecuta: si / Evalúa: no Financia: AMBIENTALES DE BUENOS AIRES (IGEBA) ; (CONICET - UBA) HELMHOLTZ CENTRE POTSDAM GFZ GERMAN RESEARCH Ejecuta: si / Evalúa: no Financia: CENTRE FOR</p> <p>Nombre del director: Matias Ghiglione</p> <p>Nombre del codirector:</p> <p>Fecha de inicio de participación en el proyecto: fin:</p> <p>Palabras clave: GEOLOGIA; MAR</p> <p>Area del conocimiento: Geociencias multidisciplinaria</p> <p>Sub-área del conocimiento: Geociencias multidisciplinaria</p> <p>Especialidad: Geofísica</p>	
<p>Tipo de actividad de I+D: Investigación aplicada</p> <p>Tipo de proyecto: Ideas Proyecto para Unidades Ejecutoras</p> <p>Código de identificación: N° 22920170100094CO</p> <p>Título: ?Evolución y procesos geológicos y geoambientales en la región pampeana y el río de la Plata?.</p> <p>Descripción: La presente idea-proyecto tiene el objetivo general de potenciar el carácter multidisciplinario del instituto impulsando un paulatino redireccionamiento de, al menos una parte de sus capacidades humanas y tecnológicas, al estudio de una región directamente relacionada con su ubicación y área geográfica de influencia, como es la región pampeana y el Río de la Plata. Este objetivo surge además de la necesidad de aumentar significativamente el conocimiento de los procesos geológicos y geoambientales que han formado el sustrato geológico y continúan actuando hoy en día en una región que concentra más de la mitad de la población de nuestro país y la mayor parte de su capacidad socio-productiva. La interdependencia entre los procesos geológicos actuales, cuyos orígenes y causas no están siempre debidamente comprendidos, así como la importante acción antrópica y su efecto sobre los procesos geológicos no pueden ser estudiados de manera aislada. Por múltiples razones históricas y de diversa índole, las escuelas geológicas del país y en particular la de Buenos Aires, no ha estudiado la llanura Chaco-Pampeana, el Río de la Plata y sus afluentes y la plataforma continental exterior y los recursos asociados. Al encarar un proyecto multidisciplinario integrado de las problemáticas geológicas de esta región, que involucrará además la cooperación con otras instituciones nacionales y extranjeras, se pretende producir un avance cualitativo en el conocimiento científico del medio natural en el que se desarrolla la vida de buena parte de los argentinos. Los múltiples objetivos específicos comprenden: A: Caracterizar, mediante diversas metodologías geofísicas y geológicas, la evolución geológica, la estructura profunda y los límites del cratón del Río de la Plata. B: Caracterizar y cuantificar la actividad neotectónica de la región, sus registros paleosismológicos y la densidad, magnitud y distribución de su actividad sísmica. C: Estudiar la dinámica de los ambientes de la región pampeana y reconstruir, mediante diversos métodos geofísicos y geológicos, la evolución paleoambiental y paleoclimática de la llanura pampeana y áreas adyacentes durante el Cenozoico tardío y tiempos históricos. D: Caracterizar la composición litológica de los lechos fluviales y la contaminación de agua y sedimentos de la cuenca baja del Río de la Plata. E: Desarrollar y sistematizar el estudio del Delta del Río Paraná, las variaciones morfológicas y sedimentológicas de la costa del frente del delta y evaluar el impacto ambiental en el crecimiento urbano de la ciudad de Buenos Aires y AMBA. F: Determinar y cuantificar la erosión costera y modificaciones ambientales del litoral bonaerense por causas naturales y antrópicas</p> <p>Campo aplicación: Medio terrestre Función desempeñada:</p> <p>Moneda: Pesos Monto: 5.000.000,00 Fecha desde: 06/2016 hasta: 06/2021</p> <p>Institución/es: INSTITUTO DE GEOCIENCIAS BASICAS, APLICADAS Y Ejecuta: si / Evalúa: no Financia: AMBIENTALES DE BUENOS AIRES (IGEBA) ; (CONICET - UBA)</p>	



Nombre del director: **Rapalini Augusto**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: fin:

Palabras clave: **procesos geológicos; ambiente; Region Pampeana; geología aplicada**Área del conocimiento: **Geología**Sub-área del conocimiento: **Geología**Especialidad: **Geología aplicada al ambiente**Tipo de actividad de I+D: **Investigación aplicada**Tipo de proyecto: **PROJOVI**Código de identificación: **80020170300014SJ**

Título: ANALISIS DE MOVIMIENTO DE LAS PRINCIPALES ESTRUCTURAS ACTIVAS RELACIONADOS CON FUENTES SISMOGENICAS EN LA ZONA UBICADA ENTRE 30° A 32° DE LATITUD SUR Y 67° A 69,5° DE LONGITUD OESTE, PROVINCIA DE SAN JUAN

Descripción: **El área de estudio se encuentra emplazada en la región de mayor peligrosidad sísmica de Argentina y concentra el mayor núcleo poblacional de la provincia de San Juan. Debido a ello, las mediciones GNSS y de gravedad están dirigidas a interpretar la deformación asociada con la preparación de potenciales sismos destructivos. A partir de 17 años de mediciones periódicas de gravedad, se han encontrado variaciones temporales de la gravedad que ha permitido estudiar las variaciones de masas asociadas con la movilidad de estructuras que podrían generar un sismo devastador en la región. Para dicho análisis en el año 1999 estableció una red de control "Red G2" compuesta por 80 puntos fijos bien materializados y que son vinculados con mediciones precisas de gravedad (g) en campañas anuales y bianuales. En el período 2000-2009, se identificaron cuatro zonas de alta tasa de variación gravimétrica asociadas con actividad sismotectónica que rodean el Gran San Juan, estos lineamientos se interpretan en las cartas de anomalías gravimétricas y magnéticas como grandes fallas en el basamento (Ruiz et al. 2011). En el año 2012 se materializó una red geodésica de 24 puntos fijos, coincidentes con la red G2, con la finalidad de modelar los desplazamientos locales de cada uno de ellos en forma absoluta, tanto horizontal como verticalmente. Dicha red ha sido medida en el año 2013 y 2015 y cuyos resultados son parte de algunas publicaciones enviadas para su evaluación y ha permitido realizar una tesis doctoral (Leiva 2017). Los datos han sido procesados, teniendo en cuenta todos los modelos y especificaciones de datos GNSS de alta precisión. Es necesario que se continúe con las mediciones de dicha red, para caracterizar las estructuras activas cuyo comportamiento se puede analizar con repetidas observaciones de campañas**

Campo aplicación: **Prom. Gral. del Conoc.-Cs. Exactas y Naturales** Función desempeñada: **Director**

Moneda: **Pesos**Monto: **18.000,00**Fecha desde: **06/2018**hasta: **06/2020**Institución/es: **UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN JUAN (UNSJ)**

Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: 100 %

Nombre del director: **LEIVA, MARIA FLAVIA**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **06/2018** fin: **06/2020**Palabras clave: **GEODESIA; GRAVEDAD; MOVILIDAD CORTICAL**Área del conocimiento: **Otras Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente**Sub-área del conocimiento: **Otras Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente**Especialidad: **Geodesia, Geofísica**Tipo de actividad de I+D: **Investigación aplicada**Tipo de proyecto: **MOD I A**Código de identificación: **20020150100069BA**

Título: Análisis Tectónico de la Cuenca de Cañadón Asfalto a través de datos geológicos y geofísicos

Descripción: **La faja de deformación Gastre se encuentra entre los macizos Nordpatagónico (hacia el norte-noreste) y del Deseado (al sur-suroeste). A lo largo de esta faja se generaron diferentes procesos tectónicos que desarrollaron por ejemplo la cuenca de Cañadón Asfalto (con potencial interés en hidrocarburos) y su posible continuación hacia el este en la cuenca del Golfo San Jorge (en el límite entre las provincias de Chubut y Santa Cruz). El nombre que se adoptó en este proyecto para la faja de deformación, se debe a que diferentes autores han señalado la existencia de sistemas de fallas regionales, que fueron nombrados tal como la ciudad de Gastre. De hecho, es probable que esta área pertenezca a una zona de deformación que implica varios sistemas de fallas posiblemente generados durante el Paleozoico tardío reactivados en diferentes épocas geológicas (inclusive actualmente). Durante el Jurásico temprano, se desarrolló la Cuenca Cañadón Asfalto y varios geólogos han considerado que podría ser probablemente importante en recursos de petróleo y gas. El objetivo de este proyecto es determinar la relación entre los procesos tectónicos que se desarrollaron en la cuenca Cañadón Asfalto. Hay algunos estudios geofísicos en el ámbito de este proyecto, pero no son suficientes, por lo que es esencial llevar a cabo muchos más para cubrir mejor la zona. Sólo debido a la nueva generación de los datos que se obtendrán a través de este proyecto, el mismo posee un alto grado de importancia. Se aplicarán diferentes disciplinas científicas que se encuentran en el área de la geofísica: magnetometría terrestre,**



gravimetría, paleomagnetismo y estudios de anisotropía de susceptibilidad magnética. Los nuevos resultados geofísicos serán interpretados en el contexto de un nuevo análisis geológico-estratigráfico y estructural. Se desarrollarán estudios petrográficos detallados para apoyar los análisis mencionados. La interpretación se basará en la integración de los datos de las diferentes disciplinas aplicando criterios de control múltiple

Campo aplicación: **Recursos naturales no renovables** Función desempeñada:

Moneda: **Pesos** Monto: **90.000,00** Fecha desde: **05/2016** hasta: **04/2019**
Institución/es: **DEPARTAMENTO DE CIENCIAS GEOLOGICAS ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES** Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**

Nombre del director: **Haroldo Vizán**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: fin:

Palabras clave: **Cañadón Asfalto; DEFORMACION; GEOFISICA**

Area del conocimiento: **Geoquímica y Geofísica**

Sub-área del conocimiento: **Geoquímica y Geofísica**

Especialidad: **Geofísica - Geología**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto:

Código de identificación:

Título: **ANÁLISIS TECTÓNICO DE LA CUENCA DE CAÑADÓN ASFALTO A TRAVÉS DE DATOS GEOLÓGICOS Y GEOFÍSICOS**

Descripción: **ANÁLISIS TECTÓNICO DE LA CUENCA DE CAÑADÓN ASFALTO A TRAVÉS DE DATOS GEOLÓGICOS Y GEOFÍSICOS**

Campo aplicación: **Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Exactas y Naturales** Función desempeñada: **Director**

Moneda: **Pesos** Monto: **99.000,00** Fecha desde: **01/2016** hasta: **12/2018**
Institución/es: **UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (UBA)** Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**

Nombre del director: **HAROLDO VIZAN**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **01/2016** fin: **12/2018**

Palabras clave: **GEOLOGÍA; GEOFÍSICA; TECTÓNICA; JURÁSICO**

Area del conocimiento: **Geociencias multidisciplinaria**

Sub-área del conocimiento: **Geociencias multidisciplinaria**

Especialidad: **GEOLOGÍA**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto:

Código de identificación:

Título: **Arqueología del valle del río Chico e interfluvio Gallegos-Chico (Campo Volcánico Pali Aike). Nuevas técnicas y líneas de evidencia**

Descripción: **Este proyecto, aborda el estudio de las variaciones en las modalidades de uso del sector del CVPA más árido, en particular la zona del valle del río Chico y del interfluvio Gallegos-Chico (Patagonia meridional, extremo sur de Sudamérica). Se prevé generar nueva información que permita evaluar la hipótesis que postula al sector del río Chico funcionó como un espacio concentrador de poblaciones humanas y al interfluvio como barrera geográfica temporaria, así como avanzar en la caracterización cronológica, la jerarquización del espacio y la modalidad de uso de este espacio por parte de los cazadores recolectores de Patagonia meridional. Se planteará, desde una perspectiva regional, la vinculación de los resultados obtenidos con áreas adyacentes del CVPA (territorio argentino y el sector chileno), considerando la comparabilidad de las muestras.**

Campo aplicación: **Ciencia y cultura-Cultura** Función desempeñada:

Moneda: **Pesos** Monto: **189.000,00** Fecha desde: **01/2016** hasta: **01/2018**
Institución/es: **INSTITUTO MULTIDISCIPLINARIO DE HISTORIA Y CIENCIAS HUMANAS (IMHICIHU) ; OFICINA DE COORDINACION ADMINISTRATIVA SAAVEDRA 15 ; CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS** Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**

Nombre del director: **Gabriela Lorena L Heureux**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: fin:

Palabras clave: **Pali Aike; Arqueología distribucional; Biogeografía; Interdisciplina**



Area del conocimiento: **Arqueología**
Sub-área del conocimiento: **Arqueología**
Especialidad: **Geoarqueología**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto: **Proyecto de investigación científica y tecnologica-Jovenes investigadores**

Código de identificación:

Título: **Aspectos sedimentologicos, icnologicos y estratigráficos de los depositos glaciales y postglaciales del Pennsylvaniano en Cuenca Paganzo y areas relacionadas**

Descripción: **El proyecto trata sobreel estudio comparativo de los aspectos sedimentológicos, icnológicos y estratigráficos, como asi tambien sobre las variaciones espacio ? temporales de los depósitos marino marginales desarrollados en tiempos glaciales y postglaciales durante el Paleozoico Superior en Cuenca Paganzo y áreas relacionadas**

Campo aplicación: **Energia-Combustibles**

Función desempeñada: **Director**

Moneda: **Pesos**

Monto: **160.387,50**

Fecha desde: **05/2017**

hasta: **05/2019**

Institución/es: **FONDO PARA LA INVESTIGACION CIENT Y TECNOLOGICA (FONCYT) ; AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA ; MINISTERIO DE CIENCIA, TEC. E INNOVACION PRODUCTIVA**

Ejecuta: si / Evalúa: no Financia: **100 %**

Nombre del director: **ALONSO MURUAGA, PABLO JOAQUIN**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **05/2017** fin: **05/2019**

Palabras clave: **Cuenca Paganzo; Pennsylvaniano; Glacial; Postglacial**

Area del conocimiento: **Geología**

Sub-área del conocimiento: **Geología**

Especialidad: **Sedimentologia-Icnologia-Estratigrafia**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación aplicada**

Tipo de proyecto:

Código de identificación: **T11006**

Título: **Assessment of the Uranium Potential of Phosphate Rocks and Testing Low-Grade Phosphate Ores Extraction, adhesión al Proyecto de Investigación Coordinada (CRP) Uranium - Thorium Fuelled High Temperature Gas-cooled Reactor (HTGR) Applications for Energy Neu**

Descripción: **Evaluación de depósitos de uranio no convencionales en fosforitas**

Campo aplicación: **Energia-Nuclear**

Función desempeñada: **Investigador**

Moneda: **Euros**

Monto: **15.000,00**

Fecha desde: **06/2015**

hasta: **06/2018**

Institución/es: **INTERNATIONAL ATOMIC ENERGY AGENCY (IAEA) COMISIÓN NAC DE ENERGÍA ATÓMICA**

Ejecuta: no / Evalúa: si Financia: **80 %**

Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **20 %**

Nombre del director: **Luis Lopez**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **06/2015** fin: **06/2018**

Palabras clave: **Uranio; Deposito no convencional; Fosfatos; Argentina**

Area del conocimiento: **Otras Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente**

Sub-área del conocimiento: **Otras Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente**

Especialidad: **Geologia Minera**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto: **UBACyT**

Código de identificación: **20020170100312BA**

Título: **BA Estudio geológico y geofísico de registros sedimentarios pampeanos asignados al Cenozoico tardío. Análisis paleoambiental y paleoclimático,**

Descripción: **El presente pedido prevé el estudio multidisciplinario de secuencias de sedimentos loésicos y paleosuelos intercalados, que contengan registro del estadio isotópico 5 (MIS 5) en localidades de la provincia de Buenos Aires, sur de Santa Fe y Entre Ríos. Asimismo, se estudiarán suelos actuales de la misma área, con el objeto de calibrar los registros hallados en los paleosuelos en cada localidad de estudio. Por otra parte, se estudiarán con técnicas paleomagnéticas y de propiedades magnéticas, secuencias que contengan la ingresión marina Belgranense, actualmente asociada al ascenso del nivel del mar producido por el MIS 5. Por medio de ello, se podrá determinar el comportamiento del Campo Magnético Terrestre (CMT) durante el evento magnético Blake, y establecer relaciones de éste con el cambio climático que produjo el ascenso del nivel del mar. Asimismo, se tratará de aportar nuevos datos**



con el objeto de corroborar la hipótesis según la cual se relaciona el comportamiento del CMT con cambios climáticos globales.

Campo aplicación: **Medio terrestre-Otros**

Función desempeñada:

Moneda: **Pesos**

Monto: **67.500,00**

Fecha desde: **07/2018**

hasta: **02/2021**

Institución/es: **UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (UBA)**

Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**

Nombre del director: **ORGEIRA, MARIA JULIA**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: fin:

Palabras clave: **magnetismo de rocas; Cuaternario; Paleoclima; Llanura pampeana**

Area del conocimiento: **Geoquímica y Geofísica**

Sub-área del conocimiento: **Geoquímica y Geofísica**

Especialidad: **Magnetismo de rocas y paleoclima**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto:

Código de identificación: **PICT-2016-3762**

Título: **Calibración orbital del Jurásico Superior y Cretácico Inferior de la Cuenca Neuquina**

Descripción: **Se realizarán estudios cicloestratigráficos detallados en sucesiones carbonáticas y mixtas del Jurásico Superior y Cretácico Inferior de la Cuenca Neuquina, correspondientes a la Formación Vaca Muerta. Esta unidad muestra una excelente ritmicidad, por lo que el objetivo principal de este proyecto está orientado a reconocer los patrones de ordenamiento cíclico que permitan la construcción de una escala orbital flotante para este intervalo. Se estudiará el sistema depositacional a partir del análisis de facies y microfases, así como aspectos tafonómicos y mineralógicos (e.g., mineralogía magnética), que permitirán establecer las condiciones de depositación dentro el sistema sedimentario, reconocer y separar los depósitos generados por forzantes cíclicos de aquellos originados por otros factores auto- y alocíclicos, y asignar un mecanismo de transferencia de la señal orbital al registro sedimentario. Adicionalmente se complementará el estudio con análisis estratigráfico secuencial que permitirán aislar la señal orbital de aquellas tendencias estratigráficas generadas por factores eustáticos y/o tectónicos. Estudios complementarios de isótopos estables (^{13}C y ^{18}O), geoquímica (elementos mayoritarios y minoritarios) y materia orgánica serán llevados a cabo en determinados intervalos estratigráficos, con el objetivo de evaluar las modificaciones diagenéticas y establecer su potencial relación con los períodos de mayor productividad de los sistemas carbonáticos (mecanismo de transferencia). Estos estudios estarán sustentados con detallados muestreos de amonites y microfósiles calcáreos, que permitirán contar con un robusto esquema bioestratigráfico para establecer el marco temporal de la sucesión estudiada. Particularmente se estudiarán, en lámina delgada y como parte del análisis microfacial, algunos grupos de microfósiles calcáreos (calciesferas, calpionélidos y microcrinoideos) que actualmente han sido elegidos como marcadores para el límite Jurásico-Cretácico. El enfoque multidisciplinario sustentará las investigaciones cicloestratigráficas, que en conjunto permitirán la construcción de una escala astronómica para el intervalo estudiado y la realización de correlaciones estratigráficas de alta resolución. El estudio detallado y riguroso que se realiza en los afloramientos de la Formación Vaca Muerta es de notable importancia para la comprensión de esta unidad estratégica para los recursos energéticos de nuestro país, pero también a su vez para la calibración temporal de este intervalo estratigráfico largamente discutido a nivel mundial.**

Campo aplicación: **Energía-Hidrocarburos**

Función desempeñada: **Director**

Moneda: **Pesos**

Monto: **170.000,00**

Fecha desde: **03/2018**

hasta: **02/2020**

Institución/es: **AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA (ANPCYT) ; MINISTERIO DE CIENCIA, TEC. E INNOVACION PRODUCTIVA**

Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**

Nombre del director: **KIETZMANN, DIEGO ALEJANDRO**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **03/2018** fin: **02/2020**

Palabras clave: **CICLOESTRATIGRAFÍA; MICROFACIES; CRONOESTRATIGRAFÍA; LÍMITE JURÁSICO-CRETÁCICO**

Area del conocimiento: **Geociencias multidisciplinaria**

Sub-área del conocimiento: **Geociencias multidisciplinaria**

Especialidad: **Cicloestratigrafía**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación aplicada**

Tipo de proyecto: **Investigación**

Código de identificación: **SECYT-UNLaR- N° 00-00431/2015**

Título: **CARACTERIZACIÓN AMBIENTAL EMPLEANDO PROPIEDADES MAGNÉTICAS DE SEDIMENTOS DEL DIQUE LOS SAUCES, PCIA. DE LA RIOJA**

Descripción: **Se realizarán estudios de magnetismo ambiental y geológico ambientales, apoyados con técnicas estadísticas, en el área del Dique Los Sauces, La Rioja. En un sistema léntico, las características del perillago sintetizan los procesos naturales y antrópicos que se dan en toda la cuenca de aporte. El funcionamiento del ciclo exógeno**



(meteorización, erosión, transporte y sedimentación) como así también los escenarios de uso de la tierra y sus variaciones históricas, los cambios tectónicos y/o los cambios climáticos, entre otras variables, influyen las características de los sedimentos que son aportados al lago. El objetivo de estos estudios es establecer las relaciones existentes entre las características del perillago y de la interfase sumergida proximal y sus propiedades magnéticas. Para ello se emplearán geoindicadores de estado por métodos estándares para determinar las características climáticas, hidrológicas superficiales, geológicas-geomorfológicas y edáficas del área de aporte y sedimentológicas del perillago emergido y proximal sumergidos. Asimismo se evaluarán los escenarios de uso a través de indicadores de presión. Por otra parte se determinarán las propiedades magnéticas de suelos y sedimentos las que serán empleadas como proxy de caracterización ambiental. El muestreo de sedimentos y suelos para propiedades magnéticas se hará de manera de registrar los efectos de las variaciones estacionales y se extenderá además al valle del río Grande y las quebradas del Alumbre y del Chileno a efectos de registrar las influencias de las áreas de aporte. Para contribuir a la comprensión del complejo sistema bajo estudio se aplicarán técnicas estadísticas mediante las cuales se evaluarán y cuantificarán las relaciones entre las diferentes variables determinadas. Los resultados se plasmarán en tablas y gráficos de características del medio físico; mapas geológicos, geomorfológico, edáficos, hidrológico superficial y de uso del perillago; tipificación textural, mineralógica y magnética de los sedimentos; análisis descriptivos e inferenciales de variables geológicas y parámetros magnéticos y la evaluación de su sensibilidad como geoindicadores.

Campo aplicación: **Sanidad ambiental-Preserv.de
rec.hidricos**

Función desempeñada: **Director**

Moneda: **Pesos**

Monto: **,00**

Fecha desde: **03/2016**

hasta: **03/2018**

Institución/es: **UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA RIOJA (UNLAR)**

Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**

Nombre del director: **MABEL MENA**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **03/2016** fin:

Palabras clave: **MAGNETISMO AMBIENTAL; GEOINDICADORES AMBIENTALES; EDAFOLOGIA; DIQUE LOS SAUCES**

Área del conocimiento: **Otras Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente**

Sub-área del conocimiento: **Otras Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente**

Especialidad: **Magnetismo ambiental.**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto: **PICT Investigador Joven**

Código de identificación: **PICT 2014-1516**

Título: **CARACTERIZACIÓN DE LA REMAGNETIZACIÓN SANRAFAÉLICA EN LA PRECORDILLERA DE CUYO**

Descripción: **El objetivo general y principal de este proyecto es aportar información para esclarecer los procesos involucrados en la remagnetización de unidades calcáreas eopaleozoicas de la Precordillera de Cuyo y analizar su potencial vinculación con la orogenia Sanrafaélica y otros procesos geológicos asociados. Este objetivo se ejecutará mediante la utilización tradicional de estudios paleomagnéticos sistemáticos que serán acompañados por estudios de magnetofábrica, petromagnéticos y de magnetismo de rocas en unidades geológicas consideradas críticas del Cámbrico Inferior al Ordovícico Inferior. Si bien en las dos últimas décadas varios estudios paleomagnéticos han reportado que el evento remagnetizante del Permotriásico afectó varias localidades de la Precordillera de Cuyo y que existiría un patrón de migración espacio-temporal del suceso, además de controles litológicos del fenómeno, el estudio detallado de las propiedades magnéticas de las rocas involucradas está pobremente documentado, por lo que es difícil identificar los procesos que intervinieron.**

Campo aplicación: **Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Exactas y
Naturales**

Función desempeñada: **Director**

Moneda: **Pesos**

Monto: **100.000,00**

Fecha desde: **12/2015**

hasta: **01/2018**

Institución/es: **FONDO PARA LA INVESTIGACION CIENT Y TECNOLOGICA
(FONCYT) ; AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT
Y TECNOLOGICA ; MINISTERIO DE CIENCIA, TEC. E**

Ejecuta: no / Evalúa: si Financia: **100 %**

INNOVACION PRODUCTIVA

INSTITUTO DE GEOCIENCIAS BASICAS, APLICADAS Y

AMBIENTALES DE BUENOS AIRES (IGEBA) ; (CONICET - UBA)

Ejecuta: si / Evalúa: no Financia:

Nombre del director: **SABRINA YESICA FAZZITO**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **12/2015** fin: **01/2018**

Palabras clave: **PROVINCIAS DE SAN JUAN Y MENDOZA; OROGENIA DE SAN RAFAEL; PALEOMAGNETISMO;
SOBREIMPRESIÓN DE LA REMANENCIA; MAGNETISMO DE ROCAS**

Área del conocimiento: **Geoquímica y Geofísica**

Sub-área del conocimiento: **Geoquímica y Geofísica**

Especialidad: **Paleomagnetismo-Magnetismo de rocas**



Tipo de actividad de I+D: **Investigación aplicada**

Tipo de proyecto: **PICT**

Código de identificación: **PICT-2014-1280**

Título: **Caracterización metalogenética de depósitos de tipo pórfiro de la provincia de Mendoza**

Descripción: **El presente proyecto tiene como objetivos caracterizar petrogenéticamente el magmatismo gondwánico y mioceno generador de depósitos de pórfiro de Cu-(Mo) en el ámbito de la provincia de Mendoza, definir los controles estructurales de la mineralización y el magmatismo, definir las condiciones físico-químicas de los fluidos hidrotermales y construir los modelos metalogenéticos de los depósitos analizados con el fin de establecer el ambiente tecto-magmático de formación y evaluar su potencial mineralizante. Asimismo prevé dar lugar a nuevas herramientas que orienten la exploración de este tipo de depósitos a escala local y regional. Para cumplir con estos objetivos se llevarán a cabo estudios metalogenéticos, estructurales y petrogenéticos en los depósitos de tipo pórfiro de Cu-(Mo) miocenos de Precordillera (Paramillos Norte, Sur y Cerro Canario) y en los pórfiros gondwánicos de Cordillera Frontal (Yalguaraz, San Jorge y Santa Clara) y Bloque de San Rafael (San Pedro, La Chilca-Zanjón del Buitre e Infiernillo). La información generada no solo aportará a la construcción de modelos metalogenéticos específicos para los pórfiros gondwánicos y andinos a escala local y regional si no que también contribuirá a un mejor conocimiento de los recursos minerales de la provincia de Mendoza.**

Campo aplicación: **Rec.Nat.No Renov.-Minerales metalicos**

Función desempeñada: **Investigador**

Moneda: **Pesos**

Monto: **474.500,00**

Fecha desde: **01/2016**

hasta: **12/2019**

Institución/es: **FONDO PARA LA INVESTIGACION CIENT Y TECNOLOGICA (FONCYT) ; AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA ; MINISTERIO DE CIENCIA, TEC. E INNOVACION PRODUCTIVA**

Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**

Nombre del director: **RUBINSTEIN, NORA ALICIA**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **01/2016** fin: **12/2019**

Palabras clave: **CARACTERIZACION METALOGENETICA; PETROGENESIS; PORFIROS DE CU-(MO); MENDOZA**

Area del conocimiento: **Geociencias multidisciplinaria**

Sub-área del conocimiento: **Geociencias multidisciplinaria**

Especialidad: **Geología de Yacimientos**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto: **Proyectos de Investigación Científica y Tecnológica**

Código de identificación: **PICT 2015-2239**

Título: **Caracterización y modelos sedimentarios de depósitos continentales de clima árido-semiárido: comparación de ambientes actuales con el registro neógeno en cuencas de antepaís del noroeste argentino**

Descripción: **El presente proyecto tiene como objetivo general contribuir al conocimiento sobre los ambientes sedimentarios continentales desarrollados bajo condiciones climáticas áridas a semiáridas en cuencas de antepaís de tipo fracturado del noroeste argentino. Para ello se tomarán como objeto de análisis dos depocentros cenozoicos ubicados entre los 27° 30' y 29° LS y 68°30' y 67°30' LO (Fiambalá y Vinchina), en las provincias de Catamarca y La Rioja respectivamente. Este segmento, que incluye al Sistema de Famatina y las Sierras Pampeanas Occidentales, resulta un excelente laboratorio natural para la elaboración de modelos depositacionales de ambientes continentales de clima árido-semiárido como de modelos tectosedimentarios de cuencas de antepaís de tipo fracturado. El relleno neógeno de estas cuencas incluye unidades depositadas en diferentes sistemas aluviales, fluviales, lacustres, eólicos y de interacción eólica-fluvial desarrollados bajo un clima semiárido a árido en zonas intermontanas (ej. formaciones Vallecito, Vinchina, Toro Negro, Tambería, Guanchín, Rodados de la Puna). Tales condiciones son muy similares a las presentes hoy en día en la región lo que permitirá su comparación con los depósitos actuales. De esta manera, se pretende analizar en forma integrada el relleno sedimentario de las cuencas a partir de la caracterización y evolución de los ambientes y paleoambientes sedimentarios, las icnofacies asociadas y el estudio de las áreas de procedencia y sistemas de distribución de sedimentos. Para ello se estudiará y caracterizará desde el punto de vista sedimentológico y, en forma complementaria icnológico, los ambientes sedimentarios actuales desarrollados en el Bolsón de Fiambalá? Abaucán; se realizarán estudios sedimentológicos e icnológicos de detalle de las unidades neógenas de las cuencas de Fiambalá y Vinchina; se analizarán los efectos de los factores alocíclicos (tectónica, cambios en los niveles del base y clima) sobre la sedimentación y los ambientes depositacionales en dichas cuenca y se propondrán modelos sedimentarios e icnológicos conceptuales de ambientes continentales semiáridos a áridos (sistemas aluviales, fluviales, eólicos y de interacción eólica-fluvial). Finalmente, se compararán los patrones y modelos de sedimentación continental de las cuencas de antepaís fracturado actuales con las neógenas y ser desarrollarán modelos que sinteticen la evolución tectosedimentaria de las cuencas de antepaís fracturado andinas en el segmento estudiado.**

Campo aplicación: **Medio terrestre-Aridos y semiaridos**

Función desempeñada: **Director**

Moneda: **Pesos**

Monto: **300.000,00**

Fecha desde: **06/2016**

hasta: **06/2019**



Institución/es: **AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA (ANPCYT) ; MINISTERIO DE CIENCIA, TEC. E INNOVACION PRODUCTIVA** Ejecuta: no / Evalúa: si Financia: **50 %**
DEPARTAMENTO DE CIENCIAS GEOLOGICAS ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES Ejecuta: si / Evalúa: no Financia: **50 %**

Nombre del director: **PATRICIA LUCIA CICCIOLI**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **06/2016** fin: **06/2019**

Palabras clave: **ambientes continentales; antepaís fracturado; Vinchina; Bolsón de Fiambalá**

Area del conocimiento: **Geología**

Sub-área del conocimiento: **Geología**

Especialidad: **SEDIMENTOLOGIA**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación aplicada**

Tipo de proyecto: **Proyecto I+D**

Código de identificación:

Título: **Consorcio Vaca Muerta**

Descripción: **Consorcio entre las empresas Shell, Chevron y Total, y la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales de la Universidad de Buenos Aires para realizar investigaciones de petrología sedimentaria en la Formación Vaca Muerta de la Cuenca Neuquina**

Campo aplicación: **Energía-Hidrocarburos**

Función desempeñada: **Director**

Moneda: **Dolares**

Monto: **200.000,00**

Fecha desde: **06/2016**

hasta: **12/2018**

Institución/es: **UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (UBA)**

Ejecuta: si / Evalúa: no Financia:

**FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ;
UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES**

Ejecuta: no / Evalúa: no Financia: **100 %**

Nombre del director: **SCASSO, ROBERTO ADRIAN**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **06/2016** fin: **06/2018**

Palabras clave: **Vaca Muerta; Shale; Sedimentología; Arcillas**

Area del conocimiento: **Geología**

Sub-área del conocimiento: **Geología**

Especialidad: **Sedimentología**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto: **PICT**

Código de identificación:

Título: **DE LA COMPRESIÓN NEOPALEOZOICA A LA EXTENSIÓN TRIÁSICA: EVOLUCIÓN PALEOAMBIENTAL Y FLORÍSTICA**

Descripción: **as cuencas neopaleozoicas de Paganzo y la superpuesta cuenca triásica de Ischigualasto-Villa Unión, ofrecen un registro casi continuo de los procesos postorogénicos vinculados al choque de Chilenia con América del Sur y de la consiguiente extensión permotriásica que llevó a la formación de áreas de rift en el oeste y noroeste argentino. El estudio comparado de la evolución paleoambiental en escenarios tectónicos contrastantes, pero implantados en un mismo entorno geográfico y con una continuidad de registro stratigráfico destacable, permitirán no solo establecer los patrones sedimentarios que caracterizaron entornos compresivos versus extensivos, sino también la sedimentación durante estados transicionales (en particular el Pérmico tardío). No resultan menos importantes los cambios en las floras acaecidos entre el Carbonífero superior y el Triásico Superior, los que serán investigados tanto mediante el análisis de megaflores como de palinoflores. Es destacable señalar que en ambos puntos, evolución paleoambiental y florística, el grupo de trabajo viene trabajando desde hace ya varios años.**

Campo aplicación: **Rec.Nat.No Renov.-Petroleo crudo y gas natu** Función desempeñada: **Director**

Moneda: **Pesos**

Monto: **610.000,00**

Fecha desde: **06/2017**

hasta: **06/2019**

Institución/es: **AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA (ANPCYT) ; MINISTERIO DE CIENCIA, TEC. E INNOVACION PRODUCTIVA (CONICET/UBA)**

Ejecuta: no / Evalúa: si Financia: **80 %**

Ejecuta: si / Evalúa: no Financia: **20 %**

Nombre del director: **LIMARINO, CARLOS OSCAR**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **06/2017** fin: **06/2019**

Palabras clave: **Rift; Antepaís; Compresión**



Area del conocimiento: **Geología**
Sub-área del conocimiento: **Geología**
Especialidad: **Sedimentología-Estratigrafía-Paleobotánica**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto: **ECOS Sud 2018**

Código de identificación: **A18ST07**

Título: **Dynamique sédimentaire des systèmes estuariens hypertidaux de Patagonie (Projet HYPERTIDE)**

Descripción: **Dinámica de sedimentos de los sistemas de estuarios hipertidales en la Patagonia, Argentina**

Campo aplicación: **Medio terrestre**

Función desempeñada: **Personal técnico de apoyo**

Moneda: **Pesos**

Monto: **,00**

Fecha desde: **07/2018**

hasta: **07/2021**

Institución/es: **UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (UBA)**

Ejecuta: si / Evalúa: no Financia:

MINISTERIO DE CIENCIA TECNOLOGIA E INNOVACION

Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **50 %**

ECOS

Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **50 %**

Nombre del director: **SCASSO, ROBERTO ADRIAN**

Nombre del codirector: **TESSIER, BERNADETTE**

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **07/2018** fin: **07/2021**

Palabras clave: **Sedimentología**

Area del conocimiento: **Geociencias multidisciplinaria**

Sub-área del conocimiento: **Geociencias multidisciplinaria**

Especialidad: **Sedimentología**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto: **Grupo en Formación**

Código de identificación: **20020150200218BA**

Título: **El control de la subducción de la placa oceánica sobre la evolución de la Cuenca Neuquina, entre el Jurásico y el Cenozoico (32 ° y 40° S de Argentina)**

Descripción: **La Cuenca Neuquina es uno de los reservorios mejor estudiados en cuanto a su estratigrafía y de rasgos estructurales. Por ello se ha convertido en la zona óptima para el estudio paleomagnético del Mesozoico y del Cenozoico. El estudio paleomagnético sistemático del Cenozoico que aflora en las fajas plegadas y corridas (FPC) en la región podría, fundamentalmente, contribuir a entender la evolución de la FPC y eventualmente establecer la naturaleza y magnitud de las rotaciones tectónicas de bloques. El Jurásico por otra parte, aflora en forma continua y porta amonites. El presente plan de trabajo es continuación del proyecto 20020090200196 (2010-2012). Los objetivos generales son: a) reconocer las principales unidades aflorantes en la cuenca, y en las regiones inmediatamente al norte y al sur de la misma; b) el análisis paleomagnético de las secuencias estudiadas; c) determinar sucesiones de polaridad magnética para la correlación con la escala de polaridades internacional y entre las secciones estudiadas con el fin de precisar edades cronológicas; d) aportar a la correlación y determinación geocronológica más precisa de los eventos volcánicos del Mesozoico y del Cenozoico en la cuenca Neuquina, en el sector norte del Macizo Norpatagónico. e) aportar información para la construcción de la primera escala magnetoestratigráfica del Jurásico Tardío ? Cretácico Temprano del Hemisferio Sur; f) aportar a una restricción más robusta de los controles geocronológicos de la evolución de la Cuenca Neuquina para el intervalo Jurásico tardío ? Cenozoico. g) calcular los polos paleomagnéticos correspondientes, con el objeto de refinar las curvas de deriva polar aparente de América del Sur y eventuales rotaciones según un eje vertical; h) a partir de la información sísmica disponible, imágenes satelitales e información bibliográfica analizar la tectónica del antepaís andino) aportar a un conocimiento más preciso de los procesos post-depositacionales, diagenéticos y tectónicos sobre la Formación Vaca Muerta.**

Campo aplicación: **Energía-Combustibles**

Función desempeñada:

Moneda: **Pesos**

Monto: **50.000,00**

Fecha desde: **01/2016**

hasta: **12/2018**

Institución/es: **DEPARTAMENTO DE GEOLOGIA ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES**

Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**

Nombre del director: **GUILLERMO HECTOR RE**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **01/2016** fin: **12/2018**

Palabras clave: **cuenca neuquina; paleomagnetismo; geofísica; Jurásico-Cenozoico**

Area del conocimiento: **Geoquímica y Geofísica**

Sub-área del conocimiento: **Geoquímica y Geofísica**

Especialidad: **Paleomagnetismo**



Tipo de actividad de I+D: **Investigación aplicada**

Tipo de proyecto:

Código de identificación: **Resolucion CS 6924/17 (UBA)**

Título: **El derecho a un ambiente sano de los pueblos fumigados. Relevamiento de la calidad de agua y suelo en Avia Terai y La Tigra (Provincia de Chaco).**

Descripción: **La Organización Panamericana de la Salud (Informe Salud N° 293, 1998) señala que "el ambiente merece particular atención entre los determinantes o factores de riesgo que inciden en el estado sanitario de la población". A la vez, se observa una exposición desigual según género, clase social, edad, ocupación, lugar de residencia rural o urbano (Informe Ramírez y cols., 2012). El agua contaminada y el saneamiento deficiente están relacionados con la transmisión de muchas enfermedades. Los servicios de agua y saneamiento inexistentes, insuficientes o gestionados de forma inapropiada exponen a la población a riesgos prevenibles para su salud (OMS, 2015). Sin embargo, y a pesar de ser un derecho constitucional, el acceso al agua segura no se encuentra garantizado para muchas poblaciones. La población destinataria de este proyecto son campesinos e integrantes de la comunidad Mocoví (municipios de Avia Terai y La Tigra, Chaco), que presentan serias dificultades para proveerse de agua, tanto para consumo como para el riego de sus cultivos. Entre los factores de riesgo que atentan contra el derecho a un ambiente sano las comunidades señalan las fumigaciones de grandes extensiones de campos linderos a sus pueblos. A la vez; el contexto socio-económico en el cual se encuentran determina la mayor vulnerabilidad sanitaria. Este proyecto tiene como propósito realizar un estudio de la calidad del agua y suelo utilizada por las comunidades de originarios y campesinos de Avia Terai y La Tigra. Al mismo tiempo, evaluar las potenciales fuentes de agua para consumo o riego presentes en la zona. Para ello se realizarán análisis físico-químicos, determinaciones de metales, arsénico y pesticidas sobre muestras provenientes de Avia Terai y de La Tigra y de la red de agua de Saenz Peña. A partir de estos resultados se podrán evaluar las distintas fuentes de agua presentes en la zona y realizar propuestas para el acceso al agua potable y de riego de los pobladores. De esta forma brindar evidencias a las comunidades y a los organismos estatales para que se tomen medidas que den respuesta a esta problemática garantizando el derecho a un ambiente sano y al acceso al agua potable y a un ambiente saludable. Se propone el diálogo permanente con la población durante el desarrollo del proyecto y la realización de actividades de divulgación tanto en Chaco como en el ámbito de la FCEyN. A la vez, se buscará la vinculación con materias afines a la temática (como Química del Agua del DQIAyQF). Entendemos que experiencias de este tipo, que buscan brindar herramientas para obtener respuesta a problemáticas sociales concretas, deben multiplicarse en la Universidad.**

Campo aplicación: **Rec.Hidr.-Calidad del agua:medicion** Función desempeñada:
y contr

Moneda: **Pesos** Monto: **44.970,00** Fecha desde: **05/2017** hasta: **04/2018**
Institución/es: **UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (UBA)** Ejecuta: no / Evalúa: si Financia: **100 %**
FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; Ejecuta: si / Evalúa: no Financia:
UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES

Nombre del director: **DOS SANTOS AFONSO**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: fin:

Palabras clave: **AGUA POTABLE; CONTAMINACION; PLAGUICIDAS; CHACO**

Area del conocimiento: **Ciencias Medioambientales (los aspectos sociales van en 5.7 "Geografía Económica y Social"**

Sub-área del conocimiento: **Ciencias Medioambientales (los aspectos sociales van en 5.7 "Geografía Económica y Social"**

Especialidad: **QUIMICA AMBIENTAL**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación aplicada**

Tipo de proyecto:

Código de identificación:

Título: **Estación Magnética Zonda "EMZ"**

Descripción: **Gestión y operación para la publicación de los datos geomagnéticos registrados en la red INTERMAGNET del World Data Centre for Geomagnetism**

Campo aplicación: **Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Exactas y** Función desempeñada: **Investigador**
Naturales

Moneda: **Pesos** Monto: **1.000,00** Fecha desde: **01/2007** hasta: **12/2020**
Institución/es: **INSTITUTO SISMOLÓGICO ING."F.S.VOLPONI" ; FACULTAD** Ejecuta: si / Evalúa: no Financia:
DE CS.EXACTAS FÍSICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD
NACIONAL DE SAN JUAN



Nombre del director: FRANCISCO RUIZ

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: 01/2007 fin: 12/2020

Palabras clave: ESTACION; PERMANENTE; MAGNETICA

Area del conocimiento: Otras Ciencias Naturales y Exactas

Sub-área del conocimiento: Otras Ciencias Naturales y Exactas

Especialidad:

Tipo de actividad de I+D: Investigación aplicada

Tipo de proyecto: UBACyT

Código de identificación: 20020170100389BA

Título: Estrategias geodinámicas de Manejo aplicadas a un desarrollo sustentable del litoral bonaerense y norpatagónico

Descripción: El proyecto estudia la geología y dinámica costera del sector litoral de Buenos Aires y Norpatagónico para detectar fenómenos erosivos e impactos ambientales que serán de utilidad para diseñar estrategias de manejo costero.

Campo aplicación: Ordenamiento territorial-varios

Función desempeñada: Director

Moneda: Pesos

Monto: 81.000,00

Fecha desde: 06/2018

hasta: 06/2021

Institución/es: DEPARTAMENTO DE CIENCIAS GEOLOGICAS ; FACULTAD
DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE
BUENOS AIRES

Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: 100 %

Nombre del director: MARCOMINI, SILVIA CRISTINA

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: 06/2019 fin: 06/2021

Palabras clave: Geología costera; Manejo ambiental; Ordenamiento territorial

Area del conocimiento: Otras Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente

Sub-área del conocimiento: Otras Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente

Especialidad: Geomorfología costera

Tipo de actividad de I+D: Investigación aplicada

Tipo de proyecto:

Código de identificación: 20020170100389BA

Título: ESTRATEGIAS GEODINAMICAS DE MANEJO APLICADAS A UN DESARROLLO SUSTENTABLE DEL LITORALBONAERENSE Y NORPATAGÓNICO

Descripción: La conservación de las zonas costeras es de suma importancia para el bienestar y desarrollo de un país. El incremento explosivo del desarrollo urbano en las últimas décadas en especial en zonas litorales del país, pone en riesgo potencial gran parte del medio ambiente natural. Problemas como contaminación del suelo, agua y aire, sobreexplotación de acuíferos, invasiones biológicas, erosión de playa y costa e inundaciones se han potenciado por falta de planificación en el uso de los recursos naturales. Por esta causa urge la necesidad de conocer la capacidad soporte que tienen los ecosistemas naturales ante la explotación de los recursos para suplir sus necesidades básicas de poblaciones (agua, energía, transporte, materiales de construcción) y manejar la disposición final de sus residuos líquidos y sólidos (efluentes industriales, cloacales, basura, escombros). En la actualidad está surgiendo un nuevo concepto relacionado con el crecimiento y ocupación de zonas costeras que es el denominado crecimiento inteligente, que consiste en que las comunidades se desarrollen en ambientes seguros, saludables y físicamente responsables. Estas estrategias se utilizan para garantizar, que los nuevos desarrollos beneficien a toda la comunidad y para que los recursos públicos se empleen eficientemente. El presente proyecto tiene como objeto principal realizar una zonificación de los distintos ambientes litorales de la provincia de Buenos Aires y del norte patagónico, sobre la base de las características geomorfológicas y dinámicas del medio físico y de sus ecosistemas asociados. Para tal fin se plantea integrar los estudios realizados hasta el momento por el grupo de investigación con otros existentes y realizar nuevos relevamientos en aquellas zonas donde se considere que la información aún no es suficiente. Con estos datos se crearán listas de chequeo descriptivas para identificar los impactos más relevantes y se procederá a la valoración de mismos. Finalmente se procederán a elaborar las estrategias de manejo litoral apropiadas en cada ambiente para la ejecución de futuros planes de manejo costero integrado (ICM) de la costa argentina. Los resultados del proyecto serán de beneficio directo tanto para la educación de la población perteneciente a las ciudades costeras, como para los tomadores de decisiones en futuros planes de desarrollo urbano para cada región litoral.

Campo aplicación: Medio terrestre

Función desempeñada: Becario de I+D

Moneda: Pesos

Monto: 93.500,00

Fecha desde: 01/2018

hasta: 12/2020



Institución/es: **UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (UBA)**

Ejecuta: si / Evalúa: no Financia: **100 %**

Nombre del director: **Marcomini , Silvia Cristina**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **01/2018** fin: **12/2020**

Palabras clave: **Geología costera; manejo; ambiente**

Area del conocimiento: **Geología**

Sub-área del conocimiento: **Geología**

Especialidad: **Geomorfología costera y ambiental**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación aplicada**

Tipo de proyecto: **PROICO**

Código de identificación: **P-3-2-0714**

Título: **Estructuras Neotectónicas y Procesos asociados**

Descripción: **Estudiar problemas específicos vinculados a la evolución tectónica neógena en el segmento de subducción sub-horizontal pampeano, con énfasis en la actividad sismogénica de estructuras neotectónicas. Analizar la evolución morfotectónica neógena considerando el singular coupling con emplazamientos volcánicos de antepaís; procesos de ladera y configuración de cuencas resultantes. Si bien la complejidad de la temática a abordar, excede en el abordaje logístico y financiero al cronograma del proyecto, se pretende aportar casos de estudio que estimulen investigaciones futuras e interacciones entre diferentes disciplinas de trabajo. El proyecto propone asimismo vincular y potenciar las capacidades existentes en las temáticas mencionadas en el Depto. de Geología y de investigadores asociados, con el fin de promover una discusión amplia sobre la complementareidad de diferentes enfoques y técnicas aportadas desde diferentes disciplinas geológicas.**

Campo aplicación: **Rec.Nat.No Renov.-Otros**

Función desempeñada:

Moneda: **Pesos**

Monto: **19.000,00**

Fecha desde: **01/2018**

hasta: **12/2020**

Institución/es: **UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN LUIS (UNSL)**

Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**

Nombre del director: **COSTA, CARLOS HORACIO**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: fin:

Palabras clave: **NEOGENO; ESTRUCTURAS; VOLCANISMO; GEOFISICA**

Area del conocimiento: **Geología**

Sub-área del conocimiento: **Geología**

Especialidad: **Estudios morfotectónicos y procesos volcánicos asociados**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación aplicada**

Tipo de proyecto: **KE1**

Código de identificación: **20130100571 CO**

Título: **Estudio de las pegmatitas de Paso Grande, de Paso del Rey y de Renca. Provincia de San Luis**

Descripción: **Se estudiarán los cuerpos pegmatíticos y la roca hospedante con el objeto de determinar su génesis y el potencial económico de las mismas.**

Campo aplicación: **Rec.Nat.Renov.-Explotacion**

Función desempeñada: **Director**

Moneda: **Pesos**

Monto: **50.000,00**

Fecha desde: **09/2014**

hasta: **08/2019**

Institución/es: **CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET)**

Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**

Nombre del director: **MONTENEGRO, TERESITA FRANCIS**

Nombre del codirector: ----

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **09/2014** fin: **08/2019**

Palabras clave: **PEGMATITAS; LITIO; BERILIO; WOLFRAMIO**

Area del conocimiento: **Mineralogía**

Sub-área del conocimiento: **Mineralogía**

Especialidad: **Mineralogía**



10620190100108CO

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto: **PIP**

Código de identificación: **571**

Título: **Estudio de las pegmatitas de Paso Grande, de Paso del Rey y de Renca. Provincia de San Luis**

Descripción: **Se estudiarán los cuerpos pegmatíticos y la roca hospedante con el objeto de determinar su génesis y el potencial económico de las mismas.**

Campo aplicación: **Rec.Nat.No Renov.-Minerales no metálicos**

Función desempeñada: **Bechario de I+D**

Moneda: **Pesos**

Monto: **50.000,00**

Fecha desde: **09/2016**

hasta: **08/2019**

Institución/es: **CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS (CONICET)**

Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**

Nombre del director: **Teresita Montenegro**

Nombre del codirector: **Mónica López de Luchi**

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **09/2016** fin: **08/2019**

Palabras clave: **Pegmatitas; Litio; Berilo; Wolframio**

Área del conocimiento: **Otras Ciencias Naturales y Exactas**

Sub-área del conocimiento: **Otras Ciencias Naturales y Exactas**

Especialidad: **Mineralogía**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto: **PI-UNRN**

Código de identificación: **PI 40-A-631**

Título: **Estudio del emplazamiento de plutones de la Cordillera Norpatagónica mediante mapeo estructural, petrografía, paleomagnetismo y anisotropía de susceptibilidad magnética (ASM)**

Descripción: **Se propone caracterizar plutones de la Cordillera Norpatagónica mediante mapeo geológico-estructural, petrografía, geoquímica, estudios paleomagnéticos y de fábrica magnética por ASM (Anisotropía de Susceptibilidad Magnética). Los plutones seleccionados tienen edad Jurásica Temprana a Media (Granitos de Aleusco y Granito de La Hoya) y Cretácica Tardía-Paleocena (Granodiorita Varvarco y plutones afines). Con el mapeo y la geoquímica se identificarán las diferentes unidades que los componen. Los estudios paleomagnéticos permitirán identificar los pulsos de magma que se hayan enfriado simultáneamente y que hayan registrado la misma dirección de campo paleomagnético. Los estudios de ASM permitirán determinar de la forma más detallada posible la estructura interna de los cuerpos (foliación y lineación magnética). Adicionalmente, se plantea reconocer subunidades y realizar estudios metamórfico-estructurales detallados en las rocas hospedantes de basamento, haciendo hincapié en la zona de contacto con los intrusivos. También se comparará el modo de emplazamiento de los plutones, ya que condiciones tectónicas extensionales prevalecían durante el Jurásico Temprano a Medio y condiciones compresivas se registraron durante el Cretácico Tardío. Adicionalmente, se procurará dilucidar cómo las estructuras que controlaron la deformación en la roca hospedante y la intrusión de los plutones influyeron sobre el levantamiento de los cordones montañosos durante el Ciclo Andino.**

Campo aplicación: **Energía-Combustibles**

Función desempeñada:

Moneda: **Pesos**

Monto: **80.000,00**

Fecha desde: **06/2018**

hasta: **06/2020**

Institución/es: **UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO NEGRO (UNRN)**

Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**

Nombre del director: **ZAFFARANA, CLAUDIA BEATRIZ**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: fin:

Palabras clave: **ROCAS PLUTONICAS; GEOQUIMICA; GEOMAGNETISMO; CICLO OROGENICO ANDINO**

Área del conocimiento: **Geoquímica y Geofísica**

Sub-área del conocimiento: **Geoquímica y Geofísica**

Especialidad: **Petrología**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto:

Código de identificación:

Título: **ESTUDIO ESTRATIGRÁFICO MULTIDISCIPLINARIO DE UNIDADES MESOZOICAS DE CUENCA NEUQUINA, ARGENTINA**

Descripción: **Objetivos específicos:1) determinar la edad magnética de las secuencias estudiadas y de esta forma valorar su edad geológica,2) construir una escala magnetoestratigráfica regional para el Jurásico Tardío ? Cretácico Temprano, la primera del Hemisferio Sur3) refinar la escala de polaridades geomagnéticas internacional de referencia (e.g. Ogg y Hinov 2012). 4) aportar a una restricción más robusta de los controles geocronológicos de la evolución de la Cuenca Neuquina en el Jurásico? Cretácico Temprano5) determinar la ciclicidad en la Fm. Vaca Muerta sobre la base del estudio de magnetismo de rocas: susceptibilidad magnética y magnetización remanente anhysterética (ARM).6)**



Analizar las periodicidades reconocidas mediante estudios estadísticos basados en series de Fourier. 7) Vincular las variaciones cíclicas con los ciclos de Milankovitch y aislar esta señal orbital del ruido paleoambiental. 8) reconocer los patrones de ordenamiento cíclico, así como la ampliación del conocimiento estratigráfico secuencial de unidades jurásicas-cretácicas y su revisión conceptual en el contexto litoestratigráfico de la Cuenca Neuquina. 9) establecer el marco temporal para los estudios cicloestratigráficos utilizando amonites (para lo que se cuenta con la colaboración del Dr. Riccardi, UNLP), así como otros grupos identificables en lámina delgada, como calciesferas, calpionélidos y roveacrínidos (e.g. Kietzmann y Palma 2009b, Kietzmann et al. 2011b). 10) determinar en forma sistemática calciesferas (dinoflagelados calcáreos) y calpionélidos en láminas delgadas provenientes de muestras de la Formación Vaca Muerta. 11) determinar los principales bioeventos para establecer una biozonación confiable en la Cuenca Neuquina y su correlación con las biozonas de amonites andinas (e.g. Riccardi 2015). 12) establecer la correlación con esquemas bioestratigráficos estándar aceptados para el Tethys, lo que permitirá determinar con mayor precisión la edad de la unidad. 13) correlacionar en base a la información magnetoestratigráfica y volcanológica obtenida, los eventos tectónicos y volcánicos de edad equivalente para cada área. 14) determinar la ocurrencia eventual de rotaciones alrededor de ejes verticales en esta región, que resulta relevante no sólo para entender mejor la cinemática de la región andina sino también para revalorizar la CDPA de América del Sur. 15) lograr una interpretación más consistente de los procesos tectosedimentarios y magmáticos ocurridos, durante el Cenozoico, en las regiones comprendidas entre los 33° y los 39°S.

Campo aplicación: **Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Exactas y Naturales** Función desempeñada: **Director**

Moneda: **Pesos** Monto: **48.000,00** Fecha desde: **12/2018** hasta: **12/2021**
Institución/es: **DEPARTAMENTO DE CIENCIAS GEOLOGICAS ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES** Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**

Nombre del director: **IGLESIA LLANOS, MARIA PAULA**

Nombre del codirector: **KIETZMANN, DIEGO ALEJANDRO**

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **12/2018** fin: **12/2021**

Palabras clave: **Jurásico; Cuenca Neuquina; Cicloestratigrafía; Paleomagnetismo**

Area del conocimiento: **Geociencias multidisciplinaria**

Sub-área del conocimiento: **Geociencias multidisciplinaria**

Especialidad: **Paleomagnetismo, Estratigrafía**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación aplicada**

Tipo de proyecto: **FONCyT. PICT Tipo I (A) Grupos consolidados.**

Código de identificación: **PICT 2013 Nro. 2236**

Título: **Estudio geofísico de la región suroriental de Sudamérica. Canal Beagle y Dorsal Norte del Scotia (BESCO).**

Descripción: **El proyecto BESCO, se propone como continuación de las investigaciones científicas que viene desarrollando nuestro grupo de trabajo desde 1998 en sectores emergidos y sumergidos de la región de Tierra del Fuego - Placa Scotia, en lo que respecta a la evolución geodinámica meso-cenozoica de los Andes más meridionales, sistemas de fallas transcurrentes principales y cuencas sedimentarias asociadas. La zona de estudio se localiza en el extremo austral de Sudamérica, extendida latitudinalmente a lo largo del Canal de Beagle, desde el límite internacional hasta el borde noroccidental de la placa Scotia, comprende diversos bloques con movilidad relativa. Es una zona tectónicamente activa y su proximidad con Antártida y su historia geodinámica desde el Mesozoico superior, incluyendo la generación cenozoica de la placa Scotia, ha influenciado en forma determinante la paleogeografía, morfoestructura, el paleoclima y el grado de sismicidad actual de la región. En función de la información disponible en el banco de datos de nuestro grupo de trabajo (gravedad, magnetometría, sísmica de reflexión, tomografía de resistividad eléctrica e información petrológica, geoquímica y estructural), se ha dividido la zona de estudio en tres áreas: occidental, central y oriental. Las dos primeras comprenden las áreas occidentales y centrales del Canal de Beagle y sus márgenes, respectivamente. En tanto que el área oriental abarca el borde noroccidental de la Dorsal Norte de Scotia. Para las áreas occidental y oriental, se cuenta con alguna información obtenida en estudios previos de nuestro grupo en la zona y que debe ser procesada, elaborada e integrada. Se plantea en esta propuesta la adquisición de datos en el área central de la zona de estudio y datos complementarios en el área oriental, tanto en áreas emergidas como sumergidas. El proyecto BESCO, apunta a realizar un estudio geológico-geofísico aplicado e integral con el objetivo de determinar la geometría y las relaciones laterales en profundidad de las principales unidades geológicas y estructuración del orógeno fueguino en los márgenes norte y sur del CB y segmento noroccidental de la DNS, su continuidad regional, etc. Es una zona que aún no cuenta con un mapa geológico que integre las unidades y estructuras de las áreas emergidas y sumergidas. En este sentido, la morfoestructura sumergida y sus controles estructurales será uno de los objetivos perseguidos por la investigación. El análisis preliminar de las batimetrías y secciones sísmicas disponibles indica una estructura general gobernada por fallas directas y de rumbo que limitan diversas subcuencas en las porciones occidentales del CB así como en la vertiente sur de la DNS. También, con carácter complementario, se estudiarán con abordajes petrológicos,**



estructurales y geofísicos combinados los cuerpos intrusivos expuestos en los márgenes del CB procurando establecer su continuación sumergida al interior del canal.

Campo aplicación: **Energía-Varios**

Función desempeñada:

Moneda: **Pesos**

Monto: **420.000,00**

Fecha desde: **03/2015**

hasta: **02/2018**

Institución/es: **AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA (ANPCYT) ; MINISTERIO DE CIENCIA, TEC. E INNOVACION PRODUCTIVA**

Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**

Nombre del director: **ALEJANDRO ALBERTO TASSONE**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: fin:

Palabras clave: **Geofísica; Geodinámica; Canal Beagle; Dorsal Norte del Scotia**

Area del conocimiento: **Mineralogía**

Sub-área del conocimiento: **Mineralogía**

Especialidad: **Geofísica aplicada**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto: **ANPCYT-PICT**

Código de identificación: **2015-2239**

Título: **Estudio Geofísico y Geológico de la Región Suroriental de Sudamérica. Canal Beagle y Dorsal Norte de Scotia" (BESCO)**

Descripción: **Caracterización y modelos sedimentarios de depósitos continentales de clima árido-semiárido: comparación de ambientes actuales con el registro neógeno en cuencas de antepaís del noroeste argentino**

Campo aplicación: **Rec.Nat.No Renov.-Otros**

Función desempeñada: **Personal técnico de apoyo**

Moneda: **Pesos**

Monto: **370.125,00**

Fecha desde: **01/2018**

hasta: **08/2019**

Institución/es: **UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (UBA)**

Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**

Nombre del director: **CICCIOLI, PATRICIA LUCIA**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **08/2019** fin: **08/2019**

Palabras clave: **CARACTERIZACIÓN ; MODELOS; DEPOSITOS; CONTINENTALES**

Area del conocimiento: **Otras Ciencias Naturales y Exactas**

Sub-área del conocimiento: **Otras Ciencias Naturales y Exactas**

Especialidad: **TAREAS ADMINISTRATIVAS**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto: **COOPERACIÓN INTERNACIONAL**

Código de identificación: **2015-2239**

Título: **Estudio Geofísico y Geológico de la Región Suroriental de Sudamérica. Canal Beagle y Dorsal Norte de Scotia" (BESCO)**

Descripción: **Estudio Geofísico y Geológico de la Región Suroriental de Sudamérica. Canal Beagle y Dorsal Norte de Scotia**

Campo aplicación: **Rec.Nat.No Renov.-Otros**

Función desempeñada:

Moneda: **Pesos**

Monto: **562.000,00**

Fecha desde: **01/2018**

hasta: **12/2020**

Institución/es: **SECRETARIA DE CIENCIA TECNOLOGIA E INNOVACION PRODUCTIVA ; GOBIERNO DE LA PROVINCIA DEL CHUBUT**

Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**

Nombre del director: **TASSONE, ALEJANDRO ALBERTO**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: fin:

Palabras clave: **GEOFISICO; GEOLOGICO; BUQUE; AUSTRAL**

Area del conocimiento: **Otras Ciencias Naturales y Exactas**

Sub-área del conocimiento: **Otras Ciencias Naturales y Exactas**

Especialidad: **Tareas Técnicas de Laboratorio**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto: **UBACyT**

Código de identificación: **20020170100720BA**

Título: **Estudio Geofísico y Geológico de Lagos Patagónicos**

Descripción: **El proyecto de investigación propuesto en este plan resulta de la continuación del trabajo que viene desarrollando nuestro grupo desde 1998 en la región de Tierra del Fuego, ampliándolo a sistemas similares en otros dos sitios de Patagonia. El objetivo del mismo es obtener o complementar la base de datos de sísmica de reflexión**



en tres lagos patagónicos, con el fin de realizar investigaciones multidisciplinarias sobre estos cuerpos de agua, algunos de los cuales presentan escaso o nulo desarrollo de este tipo de estudios. También se tiene como objetivo la extracción de muestras de sedimento de fondo para complementar con la información obtenida a partir de los métodos indirectos. Dentro de las temáticas a abordar se tiene planeado, en primer lugar y tal como se ha venido haciendo en otros lagos, trabajar en la caracterización morfológica y morfométrica de las cubetas lacustres en relación con las áreas emergidas aledañas. Esto incluye la descripción de la geometría del basamento y del relleno sedimentario. También se busca la caracterización del control estructural y la descripción del tipo de estructuras condicionantes, su cinemática y los esfuerzos que las originaron. La cartografía detallada de estos sistemas de estructuras, en conjunto con datos de áreas emergidas y la información de sensores remotos, permitirá proseguir con el análisis de evidencias de deformación reciente en las tres áreas y la naturaleza de dicha deformación. Posteriormente, se estudiará la ocurrencia de depósitos de remoción en masa subacuáticos. Estos fenómenos pueden resultar indicadores paleosismológicos, si existe una correlación con la información obtenida del análisis del párrafo anterior, o pueden significar eventos propios de la inestabilidad del sistema. En ambos casos son de gran importancia a la hora de realizar estudios de riesgo en estos lagos, sobre los cuales se han desarrollado importantes asentamientos poblacionales y complejos turísticos. Finalmente, un estudio de detalle del registro sedimentario de las distintas cuencas permitirá evaluar los procesos de depositación que primaron en cada una luego del retiro de los glaciares, permitiendo realizar un análisis comparativo de la evolución de los sistemas en el pasaje de un período glacial a uno interglacial a tres latitudes distintas de Patagonia.

Campo aplicación: **Rec.Hidr.-Cuencas superficiales** Función desempeñada:

Moneda: **Pesos** Monto: **6.750,00** Fecha desde: **01/2018** hasta: **12/2020**

Institución/es: **UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (UBA)** Ejecuta: no / Evalúa: si Financia: **100 %**
INSTITUTO DE GEOCIENCIAS BASICAS, APLICADAS Y Ejecuta: si / Evalúa: no Financia:
AMBIENTALES DE BUENOS AIRES (IGEBA) ; (CONICET - UBA)

Nombre del director: **VILAS, JUAN FRANCISCO A.**

Nombre del codirector: **RE, GUILLERMO HECTOR**

Fecha de inicio de participación en el proyecto: fin:

Palabras clave: **LAGOS; NAHUEL HUAPI; ACIGAMI; ARGENTINO**

Area del conocimiento: **Geografía Física**

Sub-área del conocimiento: **Geografía Física**

Especialidad: **Geofísica**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación aplicada**

Tipo de proyecto: **Investigación**

Código de identificación: **40 A 497**

Título: **Estudio multidisciplinario para caracterizar la dinámica de sistemas volcánicos activos andinos.**

Descripción: **El objetivo es incrementar el conocimiento y comprensión del comportamiento de volcanes activos andinos. Como el movimiento de fluidos (magma, gases) desde el ambiente profundo se manifiesta en superficie y qué parámetros medibles pueden ser señales precursoras de erupciones. Se tomarán dos volcanes testigos: (i) volcán Copahue, que desde el año 2012 ha comenzado una etapa eruptiva con características que lo diferencia de erupciones históricas. (ii) complejo volcánico Laguna del Maule, cuya continuidad de la sismicidad y deformación del sistema volcánico, han desatado particular interés y preocupación en la comunidad científica argentina e internacional. El presente proyecto pretende estudiar en forma multidisciplinaria, el comportamiento de los mismos, el seguimiento evolutivo pasado y presente y las posibles perturbaciones que se producen en los sistemas volcánicos. Por otra parte, también se analizarán el posible impacto que pudo generar las cenizas arrojadas por el volcán Copahue en el medio ambiente, a partir de la caracterización de la calidad de aire (gases fumarólicos y particulado) y los cuerpos de agua cercanos al volcán. Es de destacar que el presente proyecto permitirá formar y consolidar un grupo de trabajo en el reciente Laboratorio de Estudio y Seguimiento de Volcanes Activos (UNRN-CONICET), formando estudiantes e investigadores jóvenes en esta disciplina.**

Campo aplicación: **Energía-Geotermica** Función desempeñada:

Moneda: **Pesos** Monto: **80.000,00** Fecha desde: **09/2016** hasta: **08/2018**

Institución/es: **UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO NEGRO (UNRN)** Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**

Nombre del director: **ALBERTO TOMÁS CASELLI**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: fin:

Palabras clave: **volcanología; sismología; geoquímica; Andes del Sur**

Area del conocimiento: **Vulcanología**

Sub-área del conocimiento: **Vulcanología**

Especialidad: **Vulcanología**



<p>Tipo de actividad de I+D: Investigación básica</p> <p>Tipo de proyecto:</p> <p>Código de identificación:</p> <p>Título: Estudio paleomagnético de secuencias mesozoicas del norte de Patagonia</p> <p>Descripción: El proyecto contempla el estudio paleomagnético, de fábrica magnética, magnetismo de rocas y magnetoestratigráfico de secuencias mesozoicas de la Cuenca Neuquina y cenozoicas de la Cordillera Neuquina.</p> <p>Campo aplicación: Medio terrestre Función desempeñada: Beuario de I+D</p> <p>Moneda: Pesos Monto: 750.000,00 Fecha desde: 11/2017 hasta: 11/2020</p> <p>Institución/es: MINISTERIO DE CIENCIA TECNOLOGIA E INNOVACION Ejecuta: si / Evalúa: no Financia: 100 %</p> <p>Nombre del director: RAPALINI, AUGUSTO ERNESTO</p> <p>Nombre del codirector:</p> <p>Fecha de inicio de participación en el proyecto: 01/2019 fin: 03/2020</p> <p>Palabras clave: Cuenca Neuquina; Cordillera Neuquina; Rotaciones; Magnetoestratigrafía</p> <p>Area del conocimiento: Geología</p> <p>Sub-área del conocimiento: Geología</p> <p>Especialidad: Paleomagnetismo</p>
<p>Tipo de actividad de I+D: Investigación básica</p> <p>Tipo de proyecto: PICT</p> <p>Código de identificación:</p> <p>Título: Estudio paleomagnético de secuencias mesozoicas del norte de Patagonia</p> <p>Descripción: Estudio de unidades ígneas y sedimentarias del paleozoico y mesozoico del Macizo Nordpatagónico y terrenos vecinos</p> <p>Campo aplicación: Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Exactas y Naturales Función desempeñada: Beuario de I+D</p> <p>Moneda: Pesos Monto: 750.000,00 Fecha desde: 04/2018 hasta: 04/2021</p> <p>Institución/es: FONCYT INSTITUTO DE GEOCIENCIAS BASICAS, APLICADAS Y AMBIENTALES DE BUENOS AIRES (IGIBA) ; (CONICET - UBA) Ejecuta: no / Evalúa: si Financia: 100 % Ejecuta: si / Evalúa: no Financia:</p> <p>Nombre del director: RAPALINI, AUGUSTO ERNESTO</p> <p>Nombre del codirector:</p> <p>Fecha de inicio de participación en el proyecto: 04/2018 fin: 04/2021</p> <p>Palabras clave: PALEOMAGNETISMO; MESOZOICO; PATAGONIA</p> <p>Area del conocimiento: Geoquímica y Geofísica</p> <p>Sub-área del conocimiento: Geoquímica y Geofísica</p> <p>Especialidad: Paleomagnetismo</p>
<p>Tipo de actividad de I+D: Investigación básica</p> <p>Tipo de proyecto:</p> <p>Código de identificación:</p> <p>Título: Estudio paleomagnético del Mesozoico en el norte de Patagonia</p> <p>Descripción: Se estudia el paleomagnetismo del norte de la Patagonia.</p> <p>Campo aplicación: Energía-Hidrocarburos Función desempeñada: Investigador</p> <p>Moneda: Pesos Monto: 890.000,00 Fecha desde: 03/2017 hasta: 02/2020</p> <p>Institución/es: AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA (ANPCYT) ; MINISTERIO DE CIENCIA, TEC. E INNOVACION PRODUCTIVA Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: 100 %</p> <p>Nombre del director: Augusto Rapalini</p> <p>Nombre del codirector:</p> <p>Fecha de inicio de participación en el proyecto: 03/2017 fin: 02/2020</p> <p>Palabras clave: Paleomagnetismo; Patagonia; Estratigrafía; Jurásico</p> <p>Area del conocimiento: Geociencias multidisciplinaria</p> <p>Sub-área del conocimiento: Geociencias multidisciplinaria</p> <p>Especialidad: Magnetoestratigrafía</p>



Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto: **Temas abiertos A**

Código de identificación: **PICT-2015-0206**

Título: **Estudios paleomagnéticos en unidades mesozoicas del norte de Patagonia**

Descripción: **Estudios paleomagnéticos en unidades mesozoicas del norte de Patagonia**

Campo aplicación: **Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Exactas y Naturales** Función desempeñada: **Investigador**

Moneda: **Pesos**

Monto: **925.313,00**

Fecha desde: **07/2017**

hasta: **07/2019**

Institución/es: **INSTITUTO DE GEOCIENCIAS BASICAS, APLICADAS Y AMBIENTALES DE BUENOS AIRES (IGEBA) ; (CONICET - UBA) FONDO PARA LA INVESTIGACION CIENT Y TECNOLOGICA (FONCYT) ; AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA ; MINISTERIO DE CIENCIA, TEC. E INNOVACION PRODUCTIVA**

Ejecuta: si / Evalúa: no Financia:

Ejecuta: no / Evalúa: si Financia: **100 %**

Nombre del director: **RAPALINI, AUGUSTO ERNESTO**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **07/2017** fin: **07/2019**

Palabras clave: **MESOZOICO; PATAGONIA; PALEOMAGNETISMO; MAGNETISMO DE ROCAS**

Area del conocimiento: **Geoquímica y Geofísica**

Sub-área del conocimiento: **Geoquímica y Geofísica**

Especialidad: **Paleomagnetismo-Magnetismo de rocas**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto:

Código de identificación:

Título: **Estudios paleomagnéticos en unidades mesozoicas del norte de Patagonia**

Descripción: **Los estudios realizados en la Formación Vaca Muerta (Jurásico Superior-Cretácico Inferior) han permitido reconocer diferentes sub-ambientes, que presentan un arreglo de facies dispuestas en ciclos de diferente jerarquía y con un característico patrón de apilamiento, que se relaciona con las fluctuaciones del nivel del mar y variaciones periódicas de la órbita terrestre. Estas fluctuaciones se hallan reflejadas en los cambios laterales y verticales de facies y serán estudiadas con criterios microfaciales, tafonómicos, cicloestratigráficos y estratigráfico secuencial. En particular esta secuencia jurásico-cretácica resulta relevante, dado que en la cuenca aflora en forma casi completa y continua y porta amonites. Esto es fundamental para continuar por un lado, con los estudios magnetoestratigráficos que permiten la correlación entre secciones y también con la Escala Estándar Internacional, lo que será sustentado además por la construcción de escalas orbitales flotantes y datos bioestratigráficos. Por otro lado, la precisión en las edades de las secciones a estudiar, ayudarán a refinar la curva de deriva polar aparente de América del Sur mediante la obtención de polos paleomagnéticos confiables, con el objeto de ajustar los modelos geodinámicos propuestos para el continente.**

Campo aplicación: **Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Exactas y Naturales** Función desempeñada: **Investigador**

Moneda: **Pesos**

Monto: **881.250,00**

Fecha desde: **11/2015**

hasta: **11/2018**

Institución/es: **AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA (ANPCYT) ; MINISTERIO DE CIENCIA, TEC. E INNOVACION PRODUCTIVA**

Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**

Nombre del director: **Augusto Rapalini**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **11/2015** fin: **11/2018**

Palabras clave: **Patagonia; Paleomagnetismo; Cuenca Neuquina; Magnetoestratigrafía**

Area del conocimiento: **Geociencias multidisciplinaria**

Sub-área del conocimiento: **Geociencias multidisciplinaria**

Especialidad: **Paleomagnetismo**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación aplicada**

Tipo de proyecto:

Código de identificación:

Título: **ESTUDIOS PEDOSSEDIMENTOLÓGICOS EN EL SUR DE LA PROVINCIA DE SAN LUIS: ANÁLISIS DE PROCESOS Y FACTORES FORMADORES DE SUELO PARA LA COMPRESIÓN DE LA EVOLUCIÓN AMBIENTAL Y CLIMÁTICA EN LOS ÚLTIMOS 35.000 AÑOS**

Descripción: **El objetivo general del presente proyecto es estudiar las secuencias de paleosuelos formados en los depósitos eólicos del sur de San Luis, desde el Pleistoceno final hasta la actualidad (últimos ca. 35.000 AP), enmarcado en un conjunto de investigaciones más amplias que se vienen llevando a cabo en el área (e.g. Tripaldi y Forman 2016).**



Se trata de un estudio ?pedosedimentológico? (Freytet 1971; Kemp y Zárate 2000; Zárate et al. 2002; Kemp et al. 2006) con el objetivo final de aportar a la discusión de la evolución paleoambiental y paleoclimática de un sector de la región pampeana occidental, en el marco de la información disponible a nivel regional y global. El estudio paleoclimático es fundamental para el entendimiento del sistema climático actual, que a su vez constituye un paso fundamental para proyectar escenarios futuros en el marco de los cambios registrados en las últimas décadas y centurias. Es también un objetivo general en este trabajo generar hipótesis para futuras investigaciones tendientes a evaluar el rol humano en la transformación del paisaje objeto de estudio, y en contraposición, cómo la dinámica de este ambiente pudo haber modelado las decisiones humanas de las poblaciones pre y post-hispánicas.

Campo aplicación: **Medio terrestre-Suelos** Función desempeñada:
Moneda: **Pesos** Monto: **178.500,00** Fecha desde: **01/2018** hasta: **01/2020**
Institución/es: **FONDO PARA LA INVESTIGACION CIENT Y TECNOLOGICA (FONCYT) ; AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA ; MINISTERIO DE CIENCIA, TEC. E INNOVACION PRODUCTIVA** Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**

Nombre del director: **OZÁN, IVANA LAURA**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: fin:

Palabras clave: **Pedosedimentología; Paleoambiente; Clima; Impacto antrópico**

Area del conocimiento: **Otras Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente**

Sub-área del conocimiento: **Otras Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente**

Especialidad: **Suelos**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto:

Código de identificación:

Título: **Evolución cortical de unidades de basamento pre-andino de la Cordillera Norpatagónica: Historia tectono-metamórfica, magmática y paleogeográfica**

Descripción: **El proyecto propone el estudio del metamorfismo regional, la estructura interna y el magmatismo asociado de las rocas de basamento ígneo-metamórfico pre-Andino de la Cordillera Norpatagónica y durante el Paleozoico. Se contribuirá a la problemática aun no resuelta, sobre si el basamento de la Cordillera Norpatagónica formó parte de un bloque autóctono del Paleozoico inferior a medio, previo a su afectación por la orogénesis Gondwánica (Carbonífero-Pérmico) y posterior removilización durante el ciclo Andino o, si se trata de un basamento alóctono que fue anexado al margen proto-Andino del Gondwana en tiempos paleozoicos (p. ej. si formó parte o no del basamento Grenvilliano alóctono de Chileña). Se aportarán controles temporales del metamorfismo-deformación, la cristalización magmática y la proveniencia sedimentaria mediante dataciones radimétricas. Con todo lo producido se elaborará un esquema de evolución geológica integral con la sucesión de eventos metamórficos, estructurales y magmáticos para el basamento de la Cordillera Norpatagónica. Luego se lo podrá comparar con los basamentos de otros sectores del Gondwana (borde occidental del Macizo Norpatagónico, Cordillera Frontal, entre otros), y así establecer fehacientemente si se trata de un basamento autóctono o alóctono.**

Campo aplicación: **Recursos naturales no renovables** Función desempeñada: **Investigador**
Moneda: **Pesos** Monto: **120.000,00** Fecha desde: **08/2016** hasta: **07/2018**
Institución/es: **UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO NEGRO (UNRN)** Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**

Nombre del director: **Pablo Diego González**

Nombre del codirector: **Raúl Giacosa**

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **08/2016** fin:

Palabras clave: **Petrología; Estructura; Patagonia**

Area del conocimiento: **Geología**

Sub-área del conocimiento: **Geología**

Especialidad: **Petrología, Geología Estructural, Geotectónica**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto:

Código de identificación:

Título: **EVOLUCION DEL MAGMATISMO POSTPLATEU DE SOMÚN CURÁ A LO LARGO DEL PARALELO 42°**

Descripción: **El análisis del magmatismo post plateau de la meseta de Somún Curá se realizará a través de una transecta geológica, geoquímica e isotópica en las inmediaciones del paralelo 42°, en el límite entre las provincias de Río Negro y Chubut, latitud general que involucra los principales centros eruptivos post plateau, entre los que se destacan los aparatos volcánicos de las sierras Negra de Telsen, Apas, Talagapa, Chauchaíñeu, Agua de la Piedra, Pire Mahuida y Chacays. En estos sectores afloran asociaciones eruptivas con facies lávicas, piroclásticas y subvolcánicas y composiciones desde riolíticas hasta basálticas. Se utilizarán técnicas isotópicas para efectuar el análisis de las variaciones volcanológicas, composicionales y cronológicas de los principales centros eruptivos. En particular,**



los datos geocronológicos e isotópicos que se proyecta medir serán un significativo avance en la información, que contribuirá al conocimiento y entendimiento de las causas, procesos y en general al significado geológico de los principales complejos volcánicos de la meseta de Somún Curá. La información generada permitirá la caracterización geoquímica y el modelado petrológico de cada centro eruptivo en particular y de la serie eruptiva en general, dando así cuenta de las variaciones geoquímicas y facilitando la interpretación de un modelo evolutivo unificado para la provincia ígnea de Somún Curá. Se intentará probar la validez del modelo presentado por el grupo de trabajo así como otros modelos geodinámicos alternativos.

Campo aplicación: **Rec.Nat.No Renov.-Otros** Función desempeñada: **Director**
Moneda: **Pesos** Monto: **150.000,00** Fecha desde: **01/2015** hasta: **12/2019**
Institución/es: **CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET)** Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**

Nombre del director: **FLAVIA MARIA SALANI**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **01/2015** fin: **12/2017**

Palabras clave: **PATAGONIA; VOLCANISMO; MIOCENO; COMPLEJOS**

Area del conocimiento: **Geología**

Sub-área del conocimiento: **Geología**

Especialidad: **Volcanología**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto:

Código de identificación: **PICT-2015-0787 (PICT I-A-2015)**

Título: **Evolución ígneo-metamórfica y tectónica del basamento pre-Andino del Comahue en la Norpatagonia: implicancias paleogeográficas para el Gondwana sud-occidental**

Descripción: **Evolución ígneo-metamórfica y tectónica del basamento pre-andino del Comahue en la Norpatagonia: Implicancias paleogeográficas para el Gondwana sud-occidental**

Campo aplicación: **Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Exactas y Naturales** Función desempeñada:

Moneda: **Pesos** Monto: **720.000,00** Fecha desde: **12/2015** hasta: **12/2018**
Institución/es: **MINISTERIO DE CIENCIA TECNOLOGIA E INNOVACION** Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**

Nombre del director: **González, Pablo**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: fin:

Palabras clave: -

Area del conocimiento: **Geología**

Sub-área del conocimiento: **Geología**

Especialidad: **Petrología, Geología Estructural, Geocronología, Geotectónica**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto: **Temas abiertos Tipo A**

Código de identificación: **PICT-2015-1181**

Título: **Evolución tecto-magmática de la faja plegada y corrida de Malargüe: hacia una mejor comprensión de la relación entre deformación, campo de esfuerzos y actividad magmática en los Andes**

Descripción: **Los Andes, el orógeno no colisional más largo del mundo, es considerado un paradigma para el estudio de los procesos geodinámicos asociados con la convergencia de una placa oceánica y una continental desde los inicios de la teoría de tectónica de placas. En estos ambientes, el desarrollo tectónico de cadenas montañosas se encuentra asociado a actividad magmática cuya fuente se halla directamente vinculada a la subducción. La relación entre deformación, campo de esfuerzos y actividad magmática en ambientes orogénicos es un tema de estudio actual en zonas de subducción, a partir de estudios en diferentes segmentos de los Andes, en las cordilleras de Norteamérica y en términos teóricos. En este marco, nos proponemos tomar como caso de estudio la faja plegada y corrida de Malargüe, ubicada en la Cordillera Principal del sur de Mendoza entre los 34° y 36°S. El objetivo general de este estudio es establecer la relación entre la deformación andina, el engrosamiento cortical y la actividad magmática en la faja plegada y corrida de Malargüe, la evolución temporal y espacial del campo de esfuerzos, y proponer un modelo de evolución tecto-magmática desde el Mioceno hasta la actualidad. Para ello, se trabajará en detalle la estructura a partir de datos geométricos y cinemáticos de estructuras principales y secundarias, de trazas de fisión, paleomagnetismo, geofísica y modelado estructural 3-D, se discriminarán los eventos magmáticos sobre la base de sus características petrográficas, impronta geoquímica y edad, y se estudiarán los sedimentos sinorogénicos. Las distintas líneas de estudio serán integradas a partir del modelado numérico termomecánico de zonas de subducción. A partir de la propuesta de un modelo tecto-magmático, se buscará entender: (1) cómo funciona la relación entre la actividad magmática y la deformación en la faja plegada y corrida de Malargüe; (2) cómo se acomoda cada uno de estos procesos en tiempo y espacio y qué controla su distribución; (3) cuáles son los factores condicionantes de expansiones y/o migraciones**



episódicas del arco magmático; (4) qué relación existe entre las fuentes de generación de los magmas y el tipo de emplazamiento (efusivo/intrusivo) con el campo de esfuerzos y el espesor cortical; (5) si la deformación andina ejerce un control sobre el ascenso y la evolución de los magmas generados en la zona de subducción, o es el ascenso de magmas a través de la litósfera lo que dispara la deformación activando transiciones frágil-dúctiles. Los resultados esperados serán de importancia para disciplinas aplicadas como la prospección de hidrocarburos, ya que la historia de la faja plegada y corrida de Malargüe se relaciona con la evolución del sistema petrolero de la cuenca Neuquina, y para la exploración de yacimientos minerales y la prospección de energía geotermal, vinculada a los eventos magmáticos e hidrotermales.

Campo aplicación: **Energía-Varios** Función desempeñada:
Moneda: **Pesos** Monto: **925.313,00** Fecha desde: **03/2017** hasta: **03/2020**
Institución/es: **CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET)** Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**

Nombre del director: **MESCUA, JOSE FRANCISCO**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: fin:

Palabras clave: **ANDES; ESTRUCTURA; ARCO MAGMATICO; PALEOESFUERZOS**

Area del conocimiento: **Geociencias multidisciplinaria**

Sub-área del conocimiento: **Geociencias multidisciplinaria**

Especialidad: **Petrología Tectónica**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto: **Jóvenes Investigadores**

Código de identificación: **PICT-2017-1092**

Título: **Evolución tectonotermal del basamento pre-Andino de la Precordillera Neuquina Sur (38°30´-39°30´S) y la construcción paleozoica del margen sudoccidental de Gondwana**

Descripción: **El proyecto tiene por objeto aportar información sobre la evolución tectónica, metamórfica y magmática del basamento pre-andino de la Precordillera Neuquina Sur, comparándolo con el basamento de la Cordillera Norpatagónica y el Macizo Norpatagónico al oeste y al este, respectivamente. Para ello, se utilizará un enfoque multidisciplinario para evaluar las características y edad de la deformación, magmatismo, metamorfismo y sedimentación en las unidades del basamento en cuestión. Desde el punto de vista regional, se evaluarán los resultados respecto a dos puntos principales. Por un lado, la caracterización de un orógeno patagónico paleozoico, haciendo énfasis en el significado del cinturón metamórfico de bajo grado de la Precordillera Neuquina Sur y su relación con rocas adyacentes de mayor grado metamórfico, expuestas en la Cordillera Norpatagónica. Se busca entender si dichos cinturones fueron parte de un mismo orógeno y, en tal caso, cuál fue la naturaleza del mismo (orógeno tipo andino, acrecional o colisional), analizando su evolución durante el Paleozoico. Por otra parte, se brindará información para entender si el basamento de la Patagonia formó parte de un bloque autóctono, para-autóctono o alóctono y si fue acrecionado durante el Paleozoico, lo cual constituye actualmente uno de los mayores interrogantes sobre la evolución del margen sudoccidental de Gondwana.**

Campo aplicación: **Energía-Combustibles** Función desempeñada: **Director**
Moneda: **Pesos** Monto: **210.000,00** Fecha desde: **06/2018** hasta: **06/2020**
Institución/es: **AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA (ANPCYT) ; MINISTERIO DE CIENCIA, TEC. E INNOVACION PRODUCTIVA** Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**

Nombre del director: **ORIOLO, SEBASTIÁN**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **06/2018** fin: **06/2020**

Palabras clave: **PATAGONIA; BASAMENTO PALEOZOICO; PRECORDILLERA NEUQUINA SUR**

Area del conocimiento: **Geología**

Sub-área del conocimiento: **Geología**

Especialidad: **Geología Estructural - Geocronología - Geotectónica - Petrología**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto:

Código de identificación: **PIP 11220150100262CO 2015-2017**

Título: **Evolución tectosedimentaria de las cuencas de antepaís andinas entre los 27° 30´ y 29° 30´ LS (provincias de La Rioja y Catamarca) a partir del análisis integrado de litofacies, petrofacies e icnofacies**

Descripción: **Este proyecto pretende contribuir al conocimiento de la evolución tectosedimentaria de las cuencas desarrolladas en el antepaís andino del noroeste argentino. Para ello se tomarán como objeto de análisis distintos depocentros ubicados entre los 27° 30´ y 29° 30´ LS (La Troya, Vinchina y Fiambalá), en las provincias de La Rioja y Catamarca. El relleno neógeno de estas cuencas incluye unidades depositadas en diferentes sistemas fluviales, aluviales, lacustres y eólicos desarrollados bajo un clima semiárido a árido en zonas intermontanas (ej. formaciones**



Vallecito, Vinchina, Toro Negro, Zapallar, Tamberías, Guanchín, etc). Tales condiciones son muy similares a las presentes hoy en día en la región lo que permitiría su comparación con el actual. El segmento arriba señalado, que incluye a la Precordillera septentrional, el Sistema de Famatina y las Sierras Pampeanas noroccidentales resulta un excelente laboratorio natural para la elaboración de modelos tectosedimentarios no sólo de cuencas de antepaís en sentido estricto, incluyendo las cuencas a cuestras (piggyback), sino de otros tipos de áreas depositacionales menos estudiados como por ejemplo las cuencas en rampa. Se pretende analizar en forma integrada el relleno sedimentario de las cuencas a partir de la evolución de los paleoambientes sedimentarios, las icnofacies asociadas y el estudio de las áreas de procedencia y sistemas de distribución de sedimentos. Los modelos de sedimentación en ambientes continentales en regiones semiáridas han recibido una menor atención cuando se lo compara a los modelos existentes en regiones húmedas o subhúmedas. Es por ello que se considera importante lograr un mayor grado de entendimiento de la dinámica y de los procesos depositacionales de los sistemas fluviales efímeros, sistemas de interacción eólica-fluvial y sistemas lacustres efímeros, todos ellos frecuentes en los valles intermontanos del oeste-noroeste argentino que no han recibido mucha atención hasta la actualidad. Así mismo será necesario profundizar el conocimiento actual en cuanto al marco estratigráfico secuencial de las unidades desarrolladas en cuencas mediterráneas, es decir aquellas no influenciadas por controles eustáticos, en donde el espacio de acomodación está principalmente controlado por la tectónica y el clima. Por otra parte, si bien el número de trabajos icnológicos en ambientes continentales ha aumentado en gran medida en los últimos tiempos, los trabajos integradores que involucran el estudio de trazas fósiles de invertebrados y de vertebrados en un detallado contexto sedimentológico son todavía poco frecuentes. Es por ello que se pretende realizar estudios sedimentológicos e icnológicos en ambientes actuales de clima semiárido tratando de mejorar el conocimiento de los mismos, con el objetivo de luego elaborar modelos que permitan su aplicación en el registro sedimentario.

Campo aplicación: **Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Exactas y Naturales** Función desempeñada: **Co-director**

Moneda: **Pesos** Monto: **265.000,00** Fecha desde: **01/2016** hasta: **12/2018**
Institución/es: **CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET)** Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**

Nombre del director: **Sergio A. Marensi**

Nombre del codirector: **CICCIOLI PATRICIA LUCIA**

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **01/2016** fin: **12/2018**

Palabras clave: **AMBIENTES CONTINENTALES; ICNOLOGIA; ANTEPAIS ANDINO**

Area del conocimiento: **Geología**

Sub-área del conocimiento: **Geología**

Especialidad: **Sedimentología, Icnología, Análisis de cuencas**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto:

Código de identificación: **11220150100262CO**

Título: **Evolución tectosedimentaria de las cuencas de antepaís andinas entre los 27° 30' y 29° 30' LS (provincias de La Rioja y Catamarca) a partir del análisis integrado de litofacies, petrofacies e icnofacies**

Descripción: **Análisis tectosedimentario de las cuencas de antepaís andino en el sector norte del segmento de subducción horizontal en base a estudios sedimentológicos, petrográficos, estratigráficos e icnológicos integrados**

Campo aplicación: **Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Exactas y Naturales** Función desempeñada: **Director**

Moneda: **Pesos** Monto: **300.000,00** Fecha desde: **09/2017** hasta: **09/2020**
Institución/es: **CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET)** Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**

Nombre del director: **SERGIO ALFREDO MARENSSI**

Nombre del codirector: **Patricia Ciccioli**

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **09/2017** fin:

Palabras clave: **ANTEPAIS ; CENOZOICO; TECTOSEDIMENTACION**

Area del conocimiento: **Geología**

Sub-área del conocimiento: **Geología**

Especialidad: **ESTRATIGRAFÍA, SEDIMENTOLOGÍA, ICNOLOGIA**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación aplicada**

Tipo de proyecto: **Conicet-UE.**

Código de identificación:

Título: **Evolución y procesos geológicos y geoambientales en la región pampeana y el río de la Plata**

Descripción: **El proyecto consiste en una serie de estudios multidisciplinarios con el objetivo de aumentar el conocimiento de la evolución geológica y geoambiental en la región pampeana y el Río de la Plata. Se realizarán estudios paleomagnéticos en unidades paleo, meso y neoproterozoicas del cratón del Río de la Plata para determinar**



su evolución paleogeográfica e historia tectónica en relación con otros dominios litosféricos vecinos. Se llevarán a cabo estudios geofísicos de métodos potenciales, locales y regionales, para determinar su estructuración profunda, así como la ubicación del límite con el Macizo Norpatagónico. Se estudiará la cubierta del cratón en la Cuenca de Claromecó de modo multidisciplinario para refinar la evolución paleo-meozoica de su deformación. Se harán estudios geológicos y geofísicos en estructuras neotectónicas de la llanura Chaco-pampeana a fin de caracterizar su geometría, origen y evolución y aportar a una mayor resolución de la peligrosidad sísmica de la región. Se realizarán monitoreos geodésicos en base a la red GNSS y de gravedad de alta resolución (G4D) para evaluar posibles desplazamientos dentro del cratón asociados a discontinuidades internas. Se instalará una red sismológica local para monitorear la actividad sísmica (microsismicidad) de algunas estructuras neotectónicas para caracterizarlas, aportar a la peligrosidad sísmica y ajustar la estructura sísmica profunda del cratón. Se estudiarán en detalle desde el punto de vista sedimentológico y paleomagnético sucesiones cenozoicas tardías que contengan el estadio isotópico 5 (último interglaciar) para reconstruir la evolución paleoambiental y paleoclimática y las condiciones globales y regionales del campo magnético terrestre y evaluar la posible interrelación entre reversiones de polaridad y cambios climáticos. Se realizarán estudios sedimentológicos y geomorfológicos en dunas y redes fluviales del sector occidental de la región pampeana (Pampa Seca) para reconstruir la variación ambiental de los últimos 4000 años, que permita generar modelos para contrastar escenarios previos y posteriores a las actividades humanas. Se llevarán a cabo estudios geomorfológicos y sedimentológicos detallados en el frente del Delta del Paraná para caracterizar las variaciones morfológicas y sedimentológicas de la planicie deltaica inferior y del frente del delta en los últimos 80 años y su impacto ambiental en el crecimiento urbano. Se caracterizará textural y composicionalmente los sedimentos que integran el delta y establecerá las potenciales áreas de proveniencia. Se estudiarán mediante diversas técnicas geoquímicas y geofísicas la contaminación en aguas y sedimentos de los ríos Reconquista, Luján y otros cursos del Delta inferior del Paraná. Se estudiará de modo sistemático los rangos de retrocesos de la línea de costa del litoral bonaerense, desde San Isidro hasta Carmen de Patagones a fin de determinar y evaluar sus modificaciones naturales y respuestas a la variabilidad climática y evaluar las modificaciones al medio provocadas por la actividad antrópica. Por último, el proyecto tiene como objetivo promover la acción multidisciplinaria e integrada de un parte importante de los integrantes del instituto, la potenciación de líneas de trabajo en formación y el desarrollo de nuevas capacidades tecnológicas y humanas.

Campo aplicación: **Recursos naturales no renovables** Función desempeñada:

Moneda: **Pesos**

Monto: **1.000.000,00**

Fecha desde: **04/2017**

hasta: **03/2022**

Institución/es: **INSTITUTO DE GEOCIENCIAS BASICAS, APLICADAS Y**

Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**

AMBIENTALES DE BUENOS AIRES (IGEBA) ; (CONICET - UBA)

Nombre del director: **Augusto Rapalini**

Nombre del codirector: **Roberto Scasso**

Fecha de inicio de participación en el proyecto: fin:

Palabras clave: **erosion; delta; costa bonaerense; manejo costero**

Area del conocimiento: **Otras Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente**

Sub-área del conocimiento: **Otras Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente**

Especialidad: **Geología ambiental costera**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto: **Unidad Ejecutora 2016**

Código de identificación:

Título: **Evolución y procesos geológicos y geoambientales en la región pampeana y el Río de la Plata**

Descripción: **El proyecto consiste en una serie de estudios multidisciplinarios con el objetivo de aumentar el conocimiento de la evolución geológica y geoambiental en la región pampeana y el Río de la Plata. Se realizarán estudios paleomagnéticos en unidades paleo, meso y neoproterozoicas del cratón del Río de la Plata para determinar su evolución paleogeográfica e historia tectónica en relación con otros dominios litosféricos vecinos. Se llevarán a cabo estudios geofísicos de métodos potenciales, locales y regionales, para determinar su estructuración profunda, así como la ubicación del límite con el Macizo Norpatagónico. Se estudiará la cubierta del cratón en la Cuenca de Claromecó de modo multidisciplinario para refinar la evolución paleo-meozoica de su deformación. Se harán estudios geológicos y geofísicos en estructuras neotectónicas de la llanura Chaco-pampeana a fin de caracterizar su geometría, origen y evolución y aportar a una mayor resolución de la peligrosidad sísmica de la región. Se realizarán monitoreos geodésicos en base a la red GNSS y de variaciones temporales de la gravedad (G4D) para evaluar posibles desplazamientos dentro del cratón asociados a discontinuidades internas. Se instalará una red sismológica local para monitorear la actividad sísmica (microsismicidad) de algunas estructuras neotectónicas para caracterizarlas, aportar a la peligrosidad sísmica y ajustar la estructura sísmica profunda del cratón. Se estudiarán en detalle desde el punto de vista sedimentológico y paleomagnético sucesiones cenozoicas tardías que contengan el estadio isotópico 5 (último interglaciar) para reconstruir la evolución paleoambiental y paleoclimática y las condiciones globales y regionales del campo magnético terrestre y evaluar la posible interrelación entre reversiones de polaridad y cambios climáticos. Se realizarán estudios sedimentológicos y geomorfológicos en dunas y redes fluviales del sector occidental de la región pampeana (Pampa Seca) para reconstruir la variación ambiental de los últimos 8000 años, que permita generar modelos para contrastar escenarios previos y posteriores a las actividades humanas. Se llevarán a cabo estudios geomorfológicos y sedimentológicos detallados en el frente del Delta del Paraná para caracterizar las variaciones morfológicas y sedimentológicas de la planicie deltaica inferior y del frente deltaico en los últimos 80 años y su impacto**



10620190100108CO

ambiental en el crecimiento urbano. Se caracterizará textural y composicionalmente los sedimentos que integran el delta y establecerá las potenciales áreas de proveniencia. Se estudiarán mediante diversas técnicas geoquímicas y geofísicas la contaminación en aguas y sedimentos de los ríos Reconquista, Luján y otros cursos del Delta inferior del Paraná. Se estudiará de modo sistemático los rangos de retrocesos de la línea de costa del litoral bonaerense, desde San Isidro hasta Carmen de Patagones a fin de determinar y evaluar sus modificaciones naturales y respuestas a la variabilidad climática y evaluar las modificaciones al medio provocadas por la actividad antrópica. Por último, el proyecto tiene como objetivo promover la acción multidisciplinaria e integrada de una parte importante de los integrantes del instituto, la potenciación de líneas de trabajo en formación y el desarrollo de nuevas capacidades tecnológicas y humanas.

Campo aplicación: **Prom. Gral. del Conoc.-Cs. Exactas y Naturales** Función desempeñada: **Beuario de I+D**

Moneda: **Pesos** Monto: **5.000.000,00** Fecha desde: **04/2018** hasta: **04/2021**
Institución/es: **CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET)** Ejecuta: no / Evalúa: si Financia: **100 %**
INSTITUTO DE GEOCIENCIAS BASICAS, APLICADAS Y AMBIENTALES DE BUENOS AIRES (IGEBA) ; (CONICET - UBA) Ejecuta: si / Evalúa: no Financia:

Nombre del director: **RAPALINI, AUGUSTO ERNESTO**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **04/2018** fin: **04/2021**

Palabras clave: **REGION PAMPEANA; CRATON; RIO DE LA PLATA**

Area del conocimiento: **Geoquímica y Geofísica**

Sub-área del conocimiento: **Geoquímica y Geofísica**

Especialidad: **Paleomagnetismo**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto: **Nacional**

Código de identificación: **2290160100030**

Título: **Evolucion y procesos geologicos y geoambientales en la region pampeana y el Rio de la Plata.**

Descripción: **Evolucion y procesos geologicos y geoambientales en la región pampeana y el Rio de la Plata.**

Campo aplicación: **Recursos naturales renovables** Función desempeñada: **Personal técnico de apoyo**

Moneda: **Pesos** Monto: **5.000.000,00** Fecha desde: **12/2017** hasta: **12/2021**
Institución/es: **INSTITUTO DE GEOCIENCIAS BASICAS, APLICADAS Y AMBIENTALES DE BUENOS AIRES (IGEBA) ; (CONICET - UBA)** Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**

Nombre del director: **RAPALINI, AUGUSTO ERNESTO**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **12/2017** fin: **12/2021**

Palabras clave: **evolucion; ambiente**

Area del conocimiento: **Otras Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente**

Sub-área del conocimiento: **Otras Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente**

Especialidad: **TAREAS ADMINISTRATIVAS**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto: **Unidades Ejecutoras CONICET**

Código de identificación: **CONICET U.E. IGeBA**

Título: **Evolución y procesos geológicos y geoambientales en la región pampeana y el Río de la Plata.**

Descripción: **El proyecto consiste en una serie de estudios multidisciplinarios con el objetivo de aumentar el conocimiento de la evolución geológica y geoambiental en la región pampeana y el Río de la Plata. Se realizarán estudios paleomagnéticos en unidades paleo, meso y neoproterozoicas del cratón del Río de la Plata para determinar su evolución paleogeográfica e historia tectónica en relación con otros dominios litosféricos vecinos. Se llevarán a cabo estudios geofísicos de métodos potenciales, locales y regionales, para determinar su estructuración profunda, así como la ubicación del límite con el Macizo Norpatagónico. Se estudiará la cubierta del cratón en la Cuenca de Claromecó de modo multidisciplinario para refinar la evolución paleo-meozoica de su deformación. Se harán estudios geológicos y geofísicos en estructuras neotectónicas de la llanura Chaco-pampeana a fin de caracterizar su geometría, origen y evolución y aportar a una mayor resolución de la peligrosidad sísmica de la región. Se realizarán monitoreos geodésicos en base a la red GNSS y de gravedad de alta resolución (G4D) para evaluar posibles desplazamientos dentro del cratón asociados a discontinuidades internas. Se instalará una red sismológica local para monitorear la actividad sísmica (microsísmica) de algunas estructuras neotectónicas para caracterizarlas, aportar a la peligrosidad sísmica y ajustar la estructura sísmica profunda del cratón. Se estudiarán en detalle desde el punto de vista sedimentológico y paleomagnético sucesiones cenozoicas tardías que contengan el estadio isotópico 5 (último interglaciar) para reconstruir la evolución paleoambiental y paleoclimática y las condiciones globales y regionales del campo magnético terrestre y evaluar la posible interrelación entre reversiones de polaridad y cambios climáticos. Se realizarán estudios sedimentológicos y geomorfológicos en dunas y redes fluviales del sector occidental de la**



región pampeana (Pampa Seca) para reconstruir la variación ambiental de los últimos 4000 años, que permita generar modelos para contrastar escenarios previos y posteriores a las actividades humanas. Se llevarán a cabo estudios geomorfológicos y sedimentológicos detallados en el frente del Delta del Paraná para caracterizar las variaciones morfológicas y sedimentológicas de la planicie deltaica inferior y del frente del delta en los últimos 80 años y su impacto ambiental en el crecimiento urbano. Se caracterizará textural y composicionalmente los sedimentos que integran el delta y establecerá las potenciales áreas de proveniencia. Se estudiarán mediante diversas técnicas geoquímicas y geofísicas la contaminación en aguas y sedimentos de los ríos Reconquista, Luján y otros cursos del Delta inferior del Paraná. Se estudiará de modo sistemático los rangos de retrocesos de la línea de costa del litoral bonaerense, desde San Isidro hasta Carmen de Patagones a fin de determinar y evaluar sus modificaciones naturales y respuestas a la variabilidad climática y evaluar las modificaciones al medio provocadas por la actividad antrópica. Por último, el proyecto tiene como objetivo promover la acción multidisciplinaria e integrada de un parte importante de los integrantes del instituto, la potenciación de líneas de trabajo en formación y el desarrollo de nuevas capacidades tecnológicas y humanas.

Campo aplicación: **Medio terrestre**

Función desempeñada:

Moneda: **Pesos**

Monto: **5.000.000,00**

Fecha desde: **01/2017**

hasta: **12/2021**

Institución/es: **CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET)**

Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**

Nombre del director: **Augusto Ernesto Rapalini**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: fin:

Palabras clave: **GEOLOGIA; GEOFISICA; BUENOS AIRES; PAMPA**

Area del conocimiento: **Geología**

Sub-área del conocimiento: **Geología**

Especialidad: **Petrología, Geofísica, Sedimentología, Geomorfología**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación aplicada**

Tipo de proyecto: **Proyectos de Investigación Científica y Tecnológica (2014)**

Código de identificación:

Título: **EXPERIMENTO PARA EXPLORACIÓN DE HIDROCARBUROS MEDIANTE TÉCNICAS NO CONVENCIONALES EN LA REGIÓN DE CERRO FORTUNOSO, PROVINCIA DE MENDOZA**

Descripción: **EXPLORACION EN LA ZONA DE FORTUNOSO, EN LA PROVINCIA DE MENDOZA, PARA EL HALLAZGO DE HIDROCARBUROS EMPLEANDO SISMICA Y SISMOLOGIA.**

Campo aplicación: **Rec.Nat.No Renov.-Petroleo crudo y gas natu** Función desempeñada: **Becario de I+D**

Moneda: **Pesos**

Monto: **1.387.000,00**

Fecha desde: **06/2018**

hasta: **06/2020**

Institución/es: **INSTITUTO SISMOLOGICO ING."F.S.VOLPONI" ; FACULTAD DE CS.EXACTAS FISICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN JUAN FONDO PARA LA INVESTIGACION CIENT Y TECNOLOGICA (FONCYT) ; AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA ; MINISTERIO DE CIENCIA, TEC. E INNOVACION PRODUCTIVA**

Ejecuta: si / Evalúa: no Financia:

Ejecuta: no / Evalúa: si Financia: **100 %**

Nombre del director: **GIMENEZ, MARIO ERNESTO**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **06/2018** fin: **06/2020**

Palabras clave: **HIDROCARBUROS; SISMOLOGIA; MENDOZA**

Area del conocimiento: **Oceanografía, Hidrología, Recursos Hídricos**

Sub-área del conocimiento: **Oceanografía, Hidrología, Recursos Hídricos**

Especialidad: **Geodesia, Geofísica, Sismología**

Tipo de actividad de I+D: **Desarrollo experimental o tecnológico**

Tipo de proyecto: **Extensión**

Código de identificación:

Título: **Filtros para el arsénico del agua en el impenetrable chaqueño**

Descripción: **Se desarrollarán filtros para disminuir el arsénico en el agua de consumo en el pueblo Fuerte Esperanza del impenetrable chaqueño.**

Campo aplicación: **Rec.Hidr.-Calidad del agua:medicion y contr** Función desempeñada: **Estudiante**

Moneda: **Pesos**

Monto: **50.000,00**

Fecha desde: **05/2017**

hasta: **04/2018**



Institución/es: **UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (UBA)** Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**

Nombre del director: **María Alcira Trinelli**

Nombre del codirector: **Pablo Rodrigo Leal**

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **05/2017** fin: **04/2018**

Palabras clave: **ARSÉNICO; CHACO; FILTRO; AGUA**

Area del conocimiento: **Oceanografía, Hidrología, Recursos Hídricos**

Sub-área del conocimiento: **Oceanografía, Hidrología, Recursos Hídricos**

Especialidad: **Contaminación con arsénico del agua**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto: **UBACYT**

Código de identificación: **20020170100329BA**

Título: **Fosfatos en sucesiones marinas epicontinentales de Neuquén y el Noroeste argentino: factores paleoambientales, mecanismos de concentración, y evaluación como geo-recurso dentro de un marco sustentable.**

Descripción: **Fosfatos en sucesiones marinas epicontinentales de Neuquén y el Noroeste argentino: factores paleoambientales, mecanismos de concentración, y evaluación como geo-recurso dentro de un marco sustentable.**

Campo aplicación: **Medio terrestre**

Función desempeñada: **Personal técnico de apoyo**

Moneda: **Pesos**

Monto: **,00**

Fecha desde: **03/2018**

hasta: **03/2021**

Institución/es: **UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (UBA)**

Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**

Nombre del director: **SCASSO, ROBERTO ADRIAN**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **03/2018** fin: **03/2021**

Palabras clave: **Sedimentología**

Area del conocimiento: **Geociencias multidisciplinaria**

Sub-área del conocimiento: **Geociencias multidisciplinaria**

Especialidad: **Sedimentología de fosfatos**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación aplicada**

Tipo de proyecto:

Código de identificación: **PICT 2016 0709**

Título: **GÉNESIS Y EVOLUCIÓN DE LA CUENCA PALEOZOICA DE CLAROMECÓ (PROVINCIA DE BUENOS AIRES) A PARTIR DE MODELOS GRAVIMÉTRICOS, MAGNETOMÉTRICOS Y TERMALES 3D**

Descripción: **La evolución de la Cuenca de Claromecó y la deformación que dio origen a las Sierras Australes han sido estudiadas y analizadas por diferentes autores. Mientras que los sedimentos que rellenan la Cuenca de Claromecó han sido depositados entre el Cámbrico y el Pérmico temprano, la deformación que elevó las Sierras Australes tuvo lugar solamente durante el Pérmico temprano. Dicha deformación y la evolución de la Cuenca de Claromecó han estado estrechamente vinculadas al origen de Patagonia. Sin embargo, trabajos recientes indicarían que Patagonia formó parte de América del Sur desde por lo menos el Paleozoico temprano. En este contexto resulta sumamente importante conocer la génesis y evolución de la Cuenca de Claromecó, y evaluar posibles mecanismos de subsidencia que permitan generar el espacio de acomodación necesario para el espesor sedimentario que alberga dicha cuenca. En este proyecto se investigará la génesis y evolución de la Cuenca Paleozoica de Claromecó y su extensión off-shore en la provincia de Buenos Aires mediante el modelado directo en 3D de las anomalías magnetométrica y gravimétrica de Bouguer y del consecuente desarrollo de un modelo térmico 3D. El estado térmico de la litosfera es crítico para muchos procesos, ya que el mismo controla diversos factores como el comportamiento de una placa tectónica sometida a esfuerzos geodinámicos, la elevación topográfica de distintas regiones, la génesis, evolución, subsidencia y tendencia de una determinada cuenca sedimentaria a desarrollar recursos petroleros de interés, etc. Se propone desarrollar un modelo geológico 3D a escala litosférica de la Cuenca de Claromecó, el cual proveerá nueva información sobre las variaciones de los espesores sedimentarios en la cuenca, así como generará nuevo conocimiento sobre la topografía del basamento y el espesor de la corteza y sus inhomogeneidades internas. Además, será utilizado para llevar a cabo simulaciones numéricas en 3D del campo térmico conductivo. Dicho modelo térmico 3D será utilizado en la reconstrucción de la evolución geodinámica, tectónica y sedimentaria de la cuenca estudiada y en la evaluación de su potencial hidrocarburífero.**

Campo aplicación: **Rec.Nat.No Renov.-Petroleo crudo y gas natu** Función desempeñada: **Director**

Moneda: **Pesos**

Monto: **1.008.000,00**

Fecha desde: **06/2018**

hasta: **06/2021**

Institución/es: **AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA (ANPCYT) ; MINISTERIO DE CIENCIA, TEC. E INNOVACION PRODUCTIVA**

Ejecuta: no / Evalúa: si Financia: **100 %**



10620190100108CO

Nombre del director: **CLAUDIA BEATRIZ PREZZI**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **06/2018** fin: **06/2021**

Palabras clave: **GRAVIMETRIA; MAGNETOMETRIA; MODELADO**

Area del conocimiento: **Geoquímica y Geofísica**

Sub-área del conocimiento: **Geoquímica y Geofísica**

Especialidad: **Métodos Potenciales, modelado de cuencas**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto: **Investigaciones en Geología**

Código de identificación: **PIO-CONICET 15420150100012CO**

Título: **Geología e hidrología del margen occidental de la cuenca inferior del río Atuel (oeste de La Pampa y sur de Mendoza)**

Descripción: **El objetivo general del proyecto es contribuir a la comprensión del papel desempeñado por las unidades geológicas y geomorfológicas en los procesos hidrológicos (infiltración, flujos de escorrentía superficial y subterránea, características hidroquímicas) de las formaciones acuíferas del margen occidental de la cuenca inferior del río Atuel. La finalidad es evaluar el aporte eventual de dicho sector del sistema fluvial a la dinámica hidrológica del curso. Los objetivos específicos son: a) Determinar las características litológicas (textura, estructura, porosidad, espesor) y estructurales (fallamiento, diaclasamiento) de las unidades geológicas neógenas y cuaternarias que integran el sustrato; b) Identificar y caracterizar las unidades geomorfológicas (e.g. subcuencas de drenaje, planicies estructurales, superficies de planación, niveles de agradación, planicies basálticas; c) Establecer las características de la hidrología superficial y subterránea del margen occidental de la cuenca inferior del Atuel a partir de su vinculación con características litológicas y unidades geomorfológicas.**

Campo aplicación: **Recursos hídricos**

Función desempeñada: **Investigador**

Moneda: **Pesos**

Monto: **499.640,00**

Fecha desde: **01/2016**

hasta: **12/2019**

Institución/es: **CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y
TECNICAS (CONICET)**

Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**

Nombre del director: **Marcelo A. Zárate**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **01/2016** fin: **12/2017**

Palabras clave: **río Atuel; Neógeno; Cuaternario; La Pampa**

Area del conocimiento: **Geología**

Sub-área del conocimiento: **Geología**

Especialidad: **Geomorfología, hidrogeología**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación aplicada**

Tipo de proyecto:

Código de identificación:

Título: **Grupo de Investigación Internacional - International Training Group. Proyecto conjunto entre Argentina y Alemania: ?Surface processes, Tectonics and Geo-Resources: The Andean foreland basin of Argentina (STRATEGY).**

Descripción: **Coordinadora Argentina por CONICET del Grupo A.3.3. Lithosphere scale 3D structural and thermal modelling, el cual forma parte del Proyecto Grupos de Investigación Internacionales de CONICET y del DFG International Training Group. Este es un proyecto conjunto de Cooperación entre Argentina y Alemania: Surface processes, Tectonics and Geo-Resources: The Andean foreland basin of Argentina (STRATEGY). Instituciones participantes: GFZ Potsdam, Alemania (German Research Centre for Geosciences), CONICET, Universidad de Buenos Aires, Universidad Nacional de Salta, Universidad Nacional de Tucumán, Universidad Nacional de La Plata, Universidad Austral, Potsdam Universität, Alemania, Helmholtz Centre Potsdam, Alemania.**

Campo aplicación: **Energía-Combustibles**

Función desempeñada: **Investigador**

Moneda: **Pesos**

Monto: **400.000,00**

Fecha desde: **06/2015**

hasta: **05/2019**

Institución/es: **UNIDAD PRESIDENCIA ; CONSEJO NACIONAL DE
INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS
DEUTSCHE FORSCHUNG GEMEINSCHAFT (DFG)**

Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **50 %**

Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **50 %**

Nombre del director: **Manfred Strecker**

Nombre del codirector: **Mónica López de Luchi**

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **06/2015** fin: **05/2019**

Palabras clave: **GEORECURSOS; ANDES CENTRALES**

Area del conocimiento: **Geoquímica y Geofísica**

Sub-área del conocimiento: **Geoquímica y Geofísica**



Especialidad: **Geofísica**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación aplicada**

Tipo de proyecto:

Código de identificación:

Título: **Herbette Foundation Grant**

Descripción: **Herbette Foundation Grant para una estadía de un mes de duración en la Universidad de Lausana (Suiza)**

Campo aplicación: **Energía-Hidrocarburos**

Función desempeñada: **Director**

Moneda: **Euros**

Monto: **10.000,00**

Fecha desde: **09/2016**

hasta: **06/2018**

Institución/es: **AREA DE SEDIMENTOLOGIA ; DEPARTAMENTO DE CIENCIAS**

Ejecuta: si / Evalúa: no Financia: **1 %**

GEOLOGICAS ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y

NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES

UNIVERSIDAD DE LAUSANA

Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **99 %**

Nombre del director: **SCASSO, ROBERTO ADRIAN**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **06/2018** fin: **06/2018**

Palabras clave: **Cañadón Asfalto Basin; Black Shales; Sedimentology; Geochemistry**

Area del conocimiento: **Geología**

Sub-área del conocimiento: **Geología**

Especialidad: **Geoquímica y sedimentología**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto: **Proyecto Gran Relevancia**

Código de identificación:

Título: **Historia de los repetidos colapsos de la barrera de hielo del glaciar Perito Moreno en el Lago Argentino**

Descripción: **Proyecto de Gran Relevancia entre la Secretaria de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva y el Ministero degli Affari Esteri e della Cooperazione Internazionale (MAE). Los institutos participantes del proyecto son: el Instituto de Geociencias Básicas, Aplicadas y Ambientales de Buenos Aires (IGeBA) y el Istituto Nazionale di Oceanografia e di Geofisica Sperimentale (OGS). El Perito Moreno, declarado Patrimonio de la Humanidad por la UNESCO, es uno de los principales glaciares con origen en el Campo de Hielo Patagónico Sur y desemboca en el Lago Argentino. En la actualidad su frente más externo crea una barrera de hielo (ice-damming) entre el brazo meridional del lago, Brazo Rico (BR), y el Canal de Los Témpanos (CLT), con un consecuente impedimento de flujo de agua entre éstos. La notoriedad de este glaciar está ligada no sólo a la belleza del paisaje, sino también, a los espectaculares y repetidos fenómenos de ruptura del frente externo y consiguiente transferencia de agua del BR al CLT, eventos bien documentados desde 1917. Anteriormente a esta fecha, en 1899, el frente del Glaciar se encontraba 750 metros aguas arriba respecto de la posición actual por lo que aparentemente este proceso de endicamiento y ruptura no habría tenido lugar durante esa época. Diversos estudios han confirmado que el Perito Moreno es un glaciar estable, con fluctuaciones mínimas de su frente y un balance de masa en equilibrio, contrariamente a lo que sucede en la mayor parte de los glaciares de la Patagonia, los cuales presentan un notable retroceso en el transcurso de los últimos 50 años. Se ha estimado que el avance del Perito Moreno, y la consecuente formación de la barrera de hielo, sería debido a pequeñas oscilaciones en el balance de masa, cercano a su línea de equilibrio, como consecuencia del particular relieve del sustrato del glaciar. Otros autores han observado que existe una buena correlación entre la ocurrencia de los fenómenos de endicamiento y ruptura del glaciar con la oscilación climática de El Niño. Este proyecto tiene como objetivo determinar la presencia, previa a 1917, de fenómenos de endicamiento y ruptura del glaciar Perito Moreno, análogos a los eventos descritos en el registro histórico. De esta manera, se espera reconstruir la dinámica de los eventos mencionados para los últimos dos milenios. El estudio será llevado a cabo a través del análisis de: 1) líneas sísmicas lacustres de alta resolución; 2) testigos de sedimentos de fondo de lago (corings), extraídos en la proximidad del frente externo del glaciar.**

Campo aplicación: **Medio terrestre**

Función desempeñada: **Investigador**

Moneda: **Pesos**

Monto: **960.000,00**

Fecha desde: **01/2017**

hasta: **12/2019**

Institución/es: **INSTITUTO DE GEOCIENCIAS BASICAS, APLICADAS Y**

Ejecuta: si / Evalúa: no Financia:

AMBIENTALES DE BUENOS AIRES (IGEBA) ; (CONICET - UBA)

SECRETARIA DE CIENCIA TECNOLOGIA E INNOVACION

Ejecuta: no / Evalúa: si Financia: **50 %**

PRODUCTIVA ; GOBIERNO DE LA PROVINCIA DEL CHUBUT

OGS - ISTITUTO NAZIONALE DI OCEANOGRAFIA E DI

Ejecuta: si / Evalúa: no Financia:

GEOFISICA



Nombre del director: **Tassone, Alejandro**

Nombre del codirector: **Lodolo, Emanuele**

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **01/2017** fin: **12/2019**

Palabras clave: **SISMICA; PERITO MORENO; LAGO ARGENTINO; GLACIARES**

Area del conocimiento: **Geografía Física**

Sub-área del conocimiento: **Geografía Física**

Especialidad: **Estudio Geofísico y Sedimentológico**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto: **Cooperación Científica y Tecnológica. Gran Relevancia. Argentina-Italia.**

Código de identificación: **IT/GR/17/02.**

Título: **Historia de los repetidos colapsos de la barrera de hielo del glaciar Perito Moreno, en el Lago Argentino.**

Descripción: **Este proyecto tiene como objetivo determinar la presencia,previa a 1917, de fenómenos de endicamiento y ruptura del glaciar Perito Moreno, análogos a los eventos descritos en el registro histórico. De esta manera, se espera reconstruir la dinámica de los eventos mencionados para los últimos dos milenios.El estudio será llevado a cabo a través del análisis de: 1) líneas sísmicas lacustres de alta resolución; 2) testigos de sedimentos de fondo de lago (corings), extraídos en la proximidad del frente externo del glaciar.**

Campo aplicación: **Recursos naturales renovables- Varios** Función desempeñada:

Moneda: **Euros**

Monto: **60.000,00**

Fecha desde: **04/2017**

hasta: **03/2020**

Institución/es: **AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA (ANPCYT) ; MINISTERIO DE CIENCIA, TEC. E INNOVACION PRODUCTIVA**

Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**

Nombre del director: **ALEJANDRO ALBERTO TASSONE**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: fin:

Palabras clave: **Glaciar Perito Moreno; Patagonia; sísmica alta resolución; Testigos de sedimentos**

Area del conocimiento: **Geología**

Sub-área del conocimiento: **Geología**

Especialidad: **Geofísica**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto: **Actividades de Cooperación Internacional en el marco de Programa de Cooperación Bilateral Nivel I (PCB-I) con la Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo (FAPESP) de Brasil**

Código de identificación: **Prog. Coop. Bilateral Nivel 1 CONICET-FAPESP 2016**

Título: **La formación del Gondwana Occidental: evolución paleogeográfica y tectónica y sus implicaciones ambientales**

Descripción: **Se realizarán estudios paleomagnéticos y de mineralogía magnética sobre sucesiones ediacaranas (600-542 Ma) del cratón del Río de la Plata a fin de ayudar a precisar la evolución paleogeográfica de este cratón y su relación con otros de América del Sur y África durante la etapa de integración del Gondwana Occidental**

Campo aplicación: **Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Exactas y Naturales** Función desempeñada: **Investigador**

Moneda: **Pesos**

Monto: **160.000,00**

Fecha desde: **01/2018**

hasta: **01/2020**

Institución/es: **UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (UBA)
CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET)
FUNDAÇÃO DE AMPARO A PESQUISA DO ESTADO DO SAO PAULO (FAPESP)**

Ejecuta: si / Evalúa: no Financia:

Ejecuta: no / Evalúa: si Financia: **50 %**

Ejecuta: no / Evalúa: si Financia: **50 %**

Nombre del director: **RAPALINI, AUGUSTO ERNESTO**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **01/2018** fin: **01/2020**

Palabras clave: **PALEOEOGRAFÍA; EDIACARANO; PALEOMAGNETISMO**

Area del conocimiento: **Geología**

Sub-área del conocimiento: **Geología**

Especialidad: **Paleomagnetismo**



Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto: **CONICET-FAPESP**

Código de identificación:

Título: **La formación del Gondwana Occidental: evolución paleogeográfica y tectónica y sus implicaciones paleoambientales**

Descripción: **Estudios paleogeográficos de los terrenos y cratones sudamericanos y sus implicancias tectónicas y ambientales**

Campo aplicación: **Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Exactas y Naturales** Función desempeñada: **Becario de I+D**

Moneda: **Pesos**

Monto: **160.000,00**

Fecha desde: **05/2017**

hasta: **05/2018**

Institución/es: **CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET)
INSTITUTO DE GEOCIENCIAS BASICAS, APLICADAS Y AMBIENTALES DE BUENOS AIRES (IGEBA) ; (CONICET - UBA)
FUNDAÇÃO DE AMPARO A PESQUISA DO ESTADO DO SAO PAULO (FAPESP)**

Ejecuta: no / Evalúa: si Financia: **50 %**

Ejecuta: si / Evalúa: no Financia:

Ejecuta: no / Evalúa: si Financia: **50 %**

Nombre del director: **RAPALINI, AUGUSTO ERNESTO**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **05/2017** fin: **05/2018**

Palabras clave: **GONDWANA OCCIDENTAL; PALEOGEOGRAFIA; TECTÓNICA**

Area del conocimiento: **Geoquímica y Geofísica**

Sub-área del conocimiento: **Geoquímica y Geofísica**

Especialidad: **Paleomagnetismo**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto:

Código de identificación: **PIP11220150100556CO (2015-2017)**

Título: **La historia acrecional del margen protoandino de Gondwana a partir de estudios paleomagnéticos y de magnetofábrica**

Descripción: **El margen protoandino de Gondwana en el sector sur de América del Sur está constituido por bloques que se acrecionaron sucesivamente durante el Paleozoico. Los pulsos de acreción involucran subducción activa a lo largo del margen seguida por eventos de colisión, que pueden ser descifrados a partir del estudio del magmatismo y deformación generados en cada uno de esos pulsos. Aunque no existe total consenso en los detalles, el estado actual del conocimiento geológico indica que, en términos generales, los pulsos de acreción habrían ocurrido: a) en el Cámbrico, con un pico metamórfico alrededor de los 530 Ma, que correspondería a la acreción de un ?terreno Pampia?; b) en el Ordovícico, entre los 490-460 Ma, con la incorporación del terreno Cuyania; c) en el Devónico, con la amalgamación de Chilenia; d) en el Carbonífero-Pérmico, con la aproximación de los bloques patagónicos al actual margen sur, mientras hacia el oeste había subducción activa. A excepción del punto b), cuyo registro fosilífero y magmático ha permitido establecer con relativa certeza el tiempo y modo de acreción, en los demás casos existen múltiples mecanismos propuestos, que implican diversas relaciones entre los bloques intervinientes. En este proyecto se propone estudiar desde el punto de vista paleomagnético y de magnetofábrica, las rocas del centro y noroeste de la Argentina, con el fin de contribuir a esclarecer sus posiciones relativas con respecto a Gondwana en los tiempos de su formación, el modo en que estas posiciones puedan haber sido modificadas a raíz de los eventos de deformación subsiguientes, y el modo en que las rocas puedan haber sido afectadas por las orogenias posteriores, por ejemplo con remagnetización. En esta etapa, del ciclo a) se estudiarán volcanitas y cuerpos hipabisales de la Sierra Norte de Córdoba, plutones trondhjemiticos de las Sierras Chicas de Córdoba, y componentes ígneos de la Formación Puncoviscana; del ciclo b), se proponen unidades sedimentarias de la Precordillera. Los datos obtenidos serán comparados entre sí y con los de bloques de referencia en Gondwana (e.g. cratón del Río de la Plata), lo que permitirá establecer hipótesis sobre los tiempos y modos de acreción.**

Campo aplicación: **Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Exactas y Naturales** Función desempeñada: **Investigador**

Moneda: **Pesos**

Monto: **450.000,00**

Fecha desde: **04/2017**

hasta: **04/2019**

Institución/es: **CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET)**

Ejecuta: no / Evalúa: si Financia: **100 %**



Nombre del director: **Silvana Geuna**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **04/2017** fin: **04/2019**

Palabras clave: **PAMPIA; CUYANIA; EVOLUCIÓN PALEOGEOGRÁFICA; PALEOMAGNETISMO; MAGNETISMO DE ROCAS; FÁBRICAS MAGNÉTICAS**

Area del conocimiento: **Geoquímica y Geofísica**

Sub-área del conocimiento: **Geoquímica y Geofísica**

Especialidad: **Paleomagnetismo-Magnetismo de rocas-Fábricas magnéticas**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto: **PIP CONICET**

Código de identificación: **112-201501-00556**

Título: **La historia acrecional del margen protoandino de Gondwana a partir de estudios paleomagnéticos y de magnetofábrica**

Descripción: **La historia acrecional del margen protoandino de Gondwana a partir de estudios paleomagnéticos y de magnetofábrica. Proyecto PIP CONICET 112-201501-00556 Convocatoria 2015. Triannual, Enero 2016 en adelante.**

Campo aplicación: **Recursos naturales no renovables** Función desempeñada: **Director**

Moneda: **Pesos** Monto: **450.000,00** Fecha desde: **01/2016** hasta: **12/2019**

Institución/es: **CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET)** Ejecuta: si / Evalúa: no Financia: **100 %**

Nombre del director: **SILVANA EVANGELINA GEUNA**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **01/2016** fin: **12/2019**

Palabras clave: **Paleomagnetismo; Magnetofábrica; Gondwana**

Area del conocimiento: **Geoquímica y Geofísica**

Sub-área del conocimiento: **Geoquímica y Geofísica**

Especialidad: **Paleomagnetismo**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto:

Código de identificación:

Título: **La historia acrecional del margen protoandino de Gondwana a partir de estudios paleomagnéticos y de magnetofábrica**

Descripción: **El margen protoandino de Gondwana en el sector sur de América del Sur está constituido por bloques que se acrecionaron sucesivamente durante el Paleozoico. Los pulsos de acreción involucran subducción activa a lo largo del margen seguida por eventos de colisión, que pueden ser descifrados a partir del estudio del magmatismo y deformación generados en cada uno de esos pulsos. Aunque no existe total consenso en los detalles, el estado actual del conocimiento geológico indica que, en términos generales, los pulsos de acreción habrían ocurrido: a) en el Cámbrico, con un pico metamórfico alrededor de los 530 Ma, que correspondería a la acreción de un ?terreno Pampia?; b) en el Ordovícico, entre los 490-460 Ma, con la incorporación del terreno Cuyania; c) en el Devónico, con la amalgamación de Chilena; d) en el Carbonífero-Pérmico, con la aproximación de los bloques patagónicos al actual margen sur, mientras hacia el oeste había subducción activa. A excepción del punto b), cuyo registro fosilífero y magmático ha permitido establecer con relativa certeza el tiempo y modo de acreción, en los demás casos existen múltiples mecanismos propuestos, que implican diversas relaciones entre los bloques intervinientes. En este proyecto se propone estudiar desde el punto de vista paleomagnético y de magnetofábrica, las rocas del centro y noroeste de la Argentina, con el fin de contribuir a esclarecer sus posiciones relativas con respecto a Gondwana en los tiempos de su formación, el modo en que estas posiciones puedan haber sido modificadas a raíz de los eventos de deformación subsiguientes, y el modo en que las rocas puedan haber sido afectadas por las orogenias posteriores, por ejemplo con remagnetización. En esta etapa, del ciclo a) se estudiarán volcanitas y cuerpos hipabisales de la Sierra Norte de Córdoba, plutones trondhjemiticos de las Sierras Chicas de Córdoba, y componentes ígneos de la Formación Puncoviscana; del ciclo b), se proponen unidades sedimentarias de la Precordillera. Los datos obtenidos serán comparados entre sí y con los de bloques de referencia en Gondwana (e.g. cratón del Río de la Plata), lo que permitirá establecer hipótesis sobre los tiempos y modos de acreción.**

Campo aplicación: **Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Exactas y Naturales** Función desempeñada: **Personal técnico de apoyo**

Moneda: **Pesos** Monto: **450.000,00** Fecha desde: **07/2015** hasta: **07/2019**

Institución/es: **CONSEJO DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS (CONICET)** Ejecuta: no / Evalúa: si Financia: **100 %**



Nombre del director: **GEUNA, SILVANA EVANGELINA**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **06/2018** fin: **07/2019**

Palabras clave: **Gondwana; Acresión de terrenos; Paleomagnetismo; Magnetofábrica**

Area del conocimiento: **Geología**

Sub-área del conocimiento: **Geología**

Especialidad: **Paleomagnetismo**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto: **UBACyT Mod I Tipo B de Grupos Consolidados**

Código de identificación: **20020170100554BA**

Título: **Magmatismo de Somún Curá: Ciclos de emplazamiento y fuentes. Interacción entre componentes juveniles y litosféricos**

Descripción: **La Provincia Magmática de Somún Curá (PMSC), representa uno de los mayores eventos eruptivos cenozoicos registrados en la Patagonia Extrandina. Está caracterizada por su gran extensión areal, complejidad estratigráfica y variedad litológica y se considera que está compuesta por tres etapas: pre-plateau, plateau y post-plateau. Sin embargo, a la luz de la información geocronológica, geoquímica e isotópica recientemente adquirida y en proceso, parece inevitable reconsiderar el esquema evolutivo y su historia de edificación evaluando la información en forma integrada. El objetivo de la propuesta es trabajar esta temática en sectores donde se encontraron interrelaciones de líquidos magmáticos con diferencias de fuentes y/o procesos con la finalidad de buscar evidencias para formular un modelo evolutivo integrado. Se proponen como áreas clave el Complejo Volcánico Sierra de los Chacays, el Complejo Volcánico Agua de la Piedra, el Complejo Volcánico Alta Sierra de Somún Curá y algunas localidades de la meseta basáltica. En los estudios se emplearán metodologías específicas, tanto en el campo (análisis morfológicos, texturales y composicionales de las unidades volcánicas y su forma de emplazamiento) como en el laboratorio (análisis mineralógicos, petrográficos, geoquímicos, geocronológicos de las rocas) y gabinete (análisis de imágenes y fotografías aéreas). Los objetivos de esta investigación básica son contribuir al conocimiento de la geología de la región, profundizar la comprensión del significado de la provincia magmática de mayor extensión de la Patagonia, su cronología absoluta, ciclicidad, procesos desencadenantes a nivel mantélico y posible participación cortical. Por otra parte, se pretende reunir información que pueda ser evaluada en la prospección de recursos, como minerales con aplicación en la industria (por ejemplo, zeolitas) y elementos químicos de valor estratégico. Además, se pondrá énfasis en la formación de recursos humanos, su capacitación y formación académica, a través de becas, TFL y trabajos de doctorado.**

Campo aplicación: **Prom. Gral. del Conoc. - Cs. Exactas y Naturales** Función desempeñada:

Moneda: **Pesos** Monto: **202.500,00** Fecha desde: **01/2018**

hasta: **12/2020**

Institución/es: **UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (UBA)
DEPARTAMENTO DE CIENCIAS GEOLOGICAS ; FACULTAD
DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE
BUENOS AIRES**

Ejecuta: no / Evalúa: si Financia: **100 %**
Ejecuta: si / Evalúa: no Financia:

Nombre del director: **REMESAL, MARCELA BEATRIZ**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: fin:

Palabras clave: **Somún Curá; Ciclos Magmáticos; Patagonia Extrandina**

Area del conocimiento: **Geoquímica y Geofísica**

Sub-área del conocimiento: **Geoquímica y Geofísica**

Especialidad: **Estratigrafía y Petrología Volcánica**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto:

Código de identificación: **20020170100623BA**

Título: **Metalogénesis del centro-oeste de la Argentina analizada a partir de la evolución temporal de sus controles estructurales a escala local y regional**

Descripción: **Los depósitos minerales del centro-oeste de la Argentina registran la impronta de varias orogenias y ciclos metalogenéticos sucesivos a partir del Famatiniano, que controlaron la mineralización inicial y el modo en que ésta sufrió reconcentraciones y modificaciones posteriores. En este proyecto se pretende aportar información acerca de la influencia de las estructuras principales y secundarias de la corteza, sobre la acumulación inicial y posterior redistribución de elementos/minerales metalíferos formadores de mena y/o depósitos, en una faja meridional que abarca a las provincias de La Pampa, San Luis, Córdoba, La Rioja, Catamarca, Salta y Jujuy principalmente. De especial interés será evaluar el rol de las anisotropías previas existentes en las rocas de caja, en el control de la mineralización; el orden en que estos rasgos, con sus distintas orientaciones, puedan haber sido activados a lo largo del tiempo, respondiendo**



a cambios en la orientación de las direcciones principales de esfuerzos; y el modo en que la propia mineralización conserve la impronta de ese control, o modifique las cualidades anisotrópicas de las rocas preexistentes. Este objetivo se llevará a cabo mediante el estudio de los estadios y pulsos mineralizantes en los diversos distritos, minas y/o manifestaciones escogidos por su representatividad, de modo de establecer correlaciones espaciales, texturales, paragenéticas, microtectónicas, campos de esfuerzo, permeabilidad de sistemas, elementos químicos ligantes, pH, Eh y fugacidad, que en conjunto con la deformación del terreno definieron la historia evolutiva que controló las concentraciones de metales. Se empleará la relación textural de la magnetita y su geoquímica con fines petrogenéticos, y se analizará la impronta de los distintos procesos en las propiedades magnéticas (susceptibilidad magnética y su anisotropía).

Campo aplicación: **Recursos naturales no renovables** Función desempeñada: **Co-director**
Moneda: **Pesos** Monto: **152.100,00** Fecha desde: **01/2018** hasta: **12/2018**
Institución/es: **UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (UBA)** Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**
Nombre del director: **MUTTI, DIANA IRENE**
Nombre del codirector: **GEUNA, SILVANA EVANGELINA**
Fecha de inicio de participación en el proyecto: **01/2018** fin: **12/2018**
Palabras clave: **METALOGENIA; GEOLOGIA ESTRUCTURAL; GEOQUIMICA; MAGNETITA; SUSCEPTIBILIDAD MAGNETICA**
Área del conocimiento: **Geología**
Sub-área del conocimiento: **Geología**
Especialidad: **Geología Minera**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación aplicada**

Tipo de proyecto:

Código de identificación: **PICT-2014-1280**

Título: **Metalogénesis y ambiente tecto-magmático de los depósitos de tipo pórfiro de Cu-(Mo) pérmicos y miocenos de la provincia de Mendoza**

Descripción: **El presente proyecto tiene como objetivos caracterizar petrogenéticamente el magmatismo gondwánico y mioceno generador de depósitos de pórfiro de Cu-(Mo) en el ámbito de la provincia de Mendoza, definir los controles estructurales de la mineralización y el magmatismo, definir las condiciones físico-químicas de los fluidos hidrotermales y construir los modelos metalogenéticos de los depósitos analizados con el fin de establecer el ambiente tecto-magmático de formación y evaluar su potencial mineralizante. Asimismo prevé dar lugar a nuevas herramientas que orienten la exploración de este tipo de depósitos a escala local y regional. Para cumplir con estos objetivos se llevarán a cabo estudios metalogenéticos, estructurales y petrogenéticos en los depósitos de tipo pórfiro de Cu-(Mo) miocenos de Precordillera (Paramillos Norte, Sur y Cerro Canario) y en los pórfiros gondwánicos de Cordillera Frontal (Yalguaraz, San Jorge y Santa Clara) y Bloque de San Rafael (San Pedro, La Chilca-Zanjón del Buitre e Infiernillo). La información generada no solo aportará a la construcción de modelos metalogenéticos específicos para los pórfiros gondwánicos y andinos a escala local y regional si no que también contribuirá a un mejor conocimiento de los recursos minerales de la provincia de Mendoza.**

Campo aplicación: **Rec.Nat.No Renov.-Minerales metalicos** Función desempeñada:
Moneda: **Pesos** Monto: **474.500,00** Fecha desde: **01/2016** hasta: **01/2019**
Institución/es: **AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA (ANPCYT) ; MINISTERIO DE CIENCIA, TEC. E INNOVACION PRODUCTIVA** Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**
Nombre del director: **NORA ALICIA RUBINSTEIN**
Nombre del codirector:
Fecha de inicio de participación en el proyecto: fin:
Palabras clave: **CARACTERIZACION METALOGENETICA; PETROGENESIS; PORFIROS DE CU-(MO) ; MENDOZA**
Área del conocimiento: **Geociencias multidisciplinaria**
Sub-área del conocimiento: **Geociencias multidisciplinaria**
Especialidad: **Geología de yacimientos**



Tipo de actividad de I+D: **Investigación aplicada**

Tipo de proyecto:

Código de identificación: **1602**

Título: **Métodos de correlación geológica para ajustar el sistema petrolero durante la prospección y desarrollo de yacimientos convencionales y no convencionales en la cuenca hidrocarburífera de Tarija, Sierras Subandinas de Argentina**

Descripción: **Proyectos de Vinculacion Tecnológica capacidades Científico Tecnológicas universitarias para el desarrollo energético Agregando Valor**

Campo aplicación: **Energía-Hidrocarburos**

Función desempeñada:

Moneda: **Pesos** Monto: **150.000,00**

Fecha desde: **06/2018**

hasta: **06/2019**

Institución/es: **MINISTERIO DE EDUCACION**

Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**

Nombre del director: **TOMEZZOLI, RENATA NELA**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: fin:

Palabras clave: **Recursos naturales no renovables; Paleomagnetismo; Hidrocarburos; Gondwana**

Area del conocimiento: **Geoquímica y Geofísica**

Sub-área del conocimiento: **Geoquímica y Geofísica**

Especialidad: **Paleomagnetismo, Tectónica**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto:

Código de identificación: **PICT 2014-1963**

Título: **Modelo estratigráfico Secuencial para sistemas aluviales en cuencas mediterráneas a partir del estudio de cuencas de antepaís del Noroeste argentino**

Descripción: **La estratigrafía secuencial es el paradigma más reciente en el campo de la geología sedimentaria. Esta disciplina tiene un tremendo potencial para interpretar y correlacionar registros geológicos locales con cambios globales, y para mejorar el aspecto predictivo en la exploración y la producción de hidrocarburos. Por estas razones, la estratigrafía secuencial es actualmente una de las áreas de investigación más activas, tanto en entornos académicos como industriales. Aunque los sistemas fluviales son los más conspicuos y extendidos dentro de los ambientes continentales, el desarrollo de modelos estratigráficos secuenciales para depósitos aluviales desarrollados en cuencas mediterráneas, es decir sin conexión con el mar, es aún embrionario, o al menos muy desperejo con respecto a aquellos aplicados a las porciones marinas de otras cuencas. En el noroeste argentino se han desarrollado durante el neógeno extensas cuencas de antepaís relacionadas con la orogenia andina. Las mismas son cuencas mediterráneas en donde la sedimentación tuvo lugar en sistemas fluviales, eólicos y lacustres bajo un clima árido a semiárido. Los potentes y muy bien expuestos depósitos fluviales de estas cuencas fueron entonces modelados principalmente por la tectónica y la subsidencia que controlaron los cambios en el espacio de acomodación a través de las sucesivas variaciones del perfil del cauce con respecto del perfil de equilibrio de los ríos. Estos depósitos son entonces ideales para estudiar los procesos que controlaron su desarrollo y delimitar secuencias depositacionales a partir de las cuales poder proponer mejoras o nuevas alternativas a los modelos de estratigrafía secuencial actualmente existentes. Los resultados esperados de este proyecto tendrán un importante impacto tanto en el conocimiento geológico local como para el marco teórico general de la estratigrafía secuencial. En efecto, se espera contribuir al mismo tiempo al conocimiento de los sistemas aluviales desarrollados en cuencas de antepaís bajo un clima árido a semiárido y a la evolución tectosedimentaria de las cuencas de antepaís neógenas del NO argentino y así mismo proponer mejoras o alternativas a los actuales modelos estratigráficos secuenciales.**

Campo aplicación: **Recursos naturales renovables-
Varios**

Función desempeñada: **Investigador**

Moneda: **Pesos**

Monto: **626.325,00**

Fecha desde: **11/2015**

hasta: **11/2018**

Institución/es: **DEPARTAMENTO DE CIENCIAS GEOLOGICAS ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES
AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA (ANPCYT) ; MINISTERIO DE CIENCIA, TEC. E INNOVACION PRODUCTIVA**

Ejecuta: si / Evalúa: no Financia: **50 %**

Ejecuta: no / Evalúa: si Financia: **50 %**

Nombre del director: **Sergio A. Marensi**

Nombre del codirector: **Carlos O. Limarino**

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **11/2015** fin: **11/2018**

Palabras clave: **estratigrafía secuencial; ambientes continentales**

Area del conocimiento: **Geología**

Sub-área del conocimiento: **Geología**

Especialidad: **sedimentología, estratigrafía**



Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto:

Código de identificación:

Título: **Modelo estratigráfico secuencial para sistemas aluviales en cuencas mediterráneas a partir del estudio de cuencas de antepaís del noroeste argentino.**

Descripción: **Se pretende refinar los modelos estratigráficos seculares existentes para cuencas de antepaís endoreicas**

Campo aplicación: **Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Exactas y Naturales** Función desempeñada:

Moneda: **Pesos**

Monto: **2.606.500,00**

Fecha desde: **01/2016**

hasta: **12/2019**

Institución/es: **AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA (ANPCYT) ; MINISTERIO DE CIENCIA, TEC. E INNOVACION PRODUCTIVA INSTITUTO DE GEOCIENCIAS BASICAS, APLICADAS Y AMBIENTALES DE BUENOS AIRES (IGEBA) ; (CONICET - UBA)**

Ejecuta: no / Evalúa: si Financia: **100 %**

Ejecuta: si / Evalúa: no Financia:

Nombre del director: **SERGIO ALFREDO MARENSSI**

Nombre del codirector: **Carlos O. Limarino**

Fecha de inicio de participación en el proyecto: fin:

Palabras clave: **ESTRATIGRAFIA SECUENCIAL; CUENCA DE ANTEPAIS; ENDORREICA**

Area del conocimiento: **Geología**

Sub-área del conocimiento: **Geología**

Especialidad: **Estratigrafía**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto:

Código de identificación: **PIP CONICET N° 11220120100200CO**

Título: **Paleogeografía y evolución tectono-magmática del Macizo Nordpatagónico en el Jurásico temprano según estudios de paleomagnetismo, fábrica magnética y geocronología.**

Descripción: **Se efectúan estudios paleomagnéticos para analizar el comportamiento de Patagonia previamente a la apertura del océano Atlántico.**

Campo aplicación: **Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Exactas y Naturales** Función desempeñada: **Director**

Moneda: **Pesos**

Monto: **250.000,00**

Fecha desde: **05/2017**

hasta: **08/2018**

Institución/es: **CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET)**

Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**

Nombre del director: **VIZAN, HAROLDO**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **05/2017** fin: **08/2018**

Palabras clave: **PALEOMAGNETISMO; TECTÓNICA; PATAGONIA; JURÁSICO**

Area del conocimiento: **Geología**

Sub-área del conocimiento: **Geología**

Especialidad: **GEOLOGÍA**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto: **Investigación**

Código de identificación: **SECYT-UNLaR- N° 00-02747/2015**

Título: **PALEOMAGNETISMO Y ESTRATIGRAFÍA DE LA SECUENCIA SEDIMENTARIA PALEOZOICA SUPERIOR-MESOZOICA AFLORANTE EN LAS QUEBRADAS DE LOS SAUCES Y SANAGASTA, PCIA. DE LA RIOJA**

Descripción: **En los alrededores del Dique Los Sauces y en la Quebrada de Sanagasta (Pcia. de La Rioja), afloran una serie de unidades litológicas integradas por secuencias sedimentarias de origen continental, cuyas posiciones estratigráficas y edades relativas se encuentran controvertidas. Diversos autores les han dado los nombres de Estratos de Paganzo y Estratos de Los Llanos de la Rioja, y también Formaciones Libertad, Sauces, Prudencia, Los Llanos y Sanagasta, mientras sus edades han sido consideradas desde paleozoicas superior a mesozoicas. El objetivo principal de este proyecto es la determinación de edades magnéticas que aporten a la solución de estas controversias. Por otra parte se correlacionarán estas secuencias con otras unidades aflorantes en la región sobre la base de los datos de magnetismo de rocas y paleomagnéticos que se obtengan y los disponibles en la bibliografía. Para ello se realizará un estudio paleomagnético sistemático a partir del cual se determinará la magnetoestratigrafía de la secuencia y se calcularán los Polos Geomagnéticos Virtuales de los diferentes sitios. Relacionando los datos geológicos, sedimentológicos y magnéticos que se obtengan se definirán unidades temporales adecuadas para calcular Polos Paleomagnéticos (PP). Estos PP, con sus respectivos parámetros estadísticos, se compararán con las posiciones de los**



10620190100108CO

polos publicados para unidades de edades equivalentes y con la curva de desplazamiento polar aparente (CDPA) para el Paleozoico superior- Mesozoico. Se prevé de esta manera poder asignar edades magnéticas a estos estratos. Cabe destacar que el proyecto tiene un gran potencial para el desarrollo de recursos humanos ya que está conformado por investigadores de distintas áreas y de distintas universidades y organismos públicos: la Universidad Nacional de La Rioja, el IGEBA (Universidad de Buenos Aires-CONICET), la Universidad Nacional de Río IV y la Universidad Nacional de Tucumán.

Campo aplicación: **Varios campos** Función desempeñada: **Director**
Moneda: **Pesos** Monto: **,00** Fecha desde: **03/2016** hasta: **03/2018**
Institución/es: **UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA RIOJA (UNLAR)** Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**
Nombre del director: **MABEL MENA**
Nombre del codirector:
Fecha de inicio de participación en el proyecto: **03/2016** fin:
Palabras clave: **PALEOMAGNETISMO; ESTRATIGRAFÍA; PALEOZOICO SUPERIOR-MESOZOICO; SANAGASTA**
Área del conocimiento: **Otras Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente**
Sub-área del conocimiento: **Otras Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente**
Especialidad: **Paleomagnetismo- Estratigrafía.**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación aplicada**
Tipo de proyecto:
Código de identificación: **112 201301 00107 CO**
Título: **Petrogénesis y metalogenia del magmatismo gondwánico y mioceno de la precordillera de la provincia de San Juan**
Descripción: **El presente proyecto tiene como objetivos caracterizar petrogenéticamente el magmatismo gondwánico y mioceno generador de depósitos de tipo pórfiro en el ámbito de la Precordillera de la provincia de San Juan, determinar las condiciones físico-químicas de los fluidos mineralizantes y construir los modelos metalogenéticos de los depósitos con el fin de establecer el ambiente tecto-magmático de formación y evaluar su potencial mineralizante. Asimismo prevé generar nuevas herramientas que orienten la exploración de este tipo de depósitos a escala local y regional. Para cumplir con estos objetivos se llevarán a cabo estudios metalogenéticos y petrogenéticos en los distritos mineros de Guachi y Gualcamayo (miocenos) y en los depósitos de Carrizal y Alcaparrosa (gondwánicos) así como también en rocas sin mineralización de la faja eruptiva miocena que aflora al oeste de la localidad de Guandacol. La información generada no solo aportará a la construcción de modelos metalogenéticos específicos para los pórfiros gondwánicos y miocenos a escala local y regional si no que también contribuirá a un mejor conocimiento de los recursos minerales y de la geología de la provincia de San Juan.**
Campo aplicación: **Rec.Nat.No Renov.-Minerales metalicos** Función desempeñada:
Moneda: **Pesos** Monto: **298.701,00** Fecha desde: **01/2015** hasta: **01/2018**
Institución/es: **CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET)** Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**
Nombre del director: **NORA ALICIA RUBINSTEIN**
Nombre del codirector: **Sonia Quenardelle**
Fecha de inicio de participación en el proyecto: fin:
Palabras clave: **Petrogénesis ; Metalogenesis ; Precordillera**
Área del conocimiento: **Geología**
Sub-área del conocimiento: **Geología**
Especialidad: **Petrología-Geología de yacimientos**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**
Tipo de proyecto:
Código de identificación: **PUE 2016 - IGEBA**
Título: **Proyecto de Unidad Ejecutora del Conicet para el IGEBA**
Descripción: **Evolución y procesos geológicos y geoambientales en la región pampeana y el Río de la Plata**
Campo aplicación: **Medio terrestre-Otros** Función desempeñada: **Director**
Moneda: **Pesos** Monto: **5.000.000,00** Fecha desde: **01/2017** hasta: **01/2022**
Institución/es: **CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET)** Ejecuta: no / Evalúa: si Financia: **100 %**



Nombre del director: **AUGUSTO ERNESTO RAPALINI**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **01/2017** fin: **01/2022**

Palabras clave: **Rio de la Plata; Pampa; Delta; Geología**

Area del conocimiento: **Geociencias multidisciplinaria**

Sub-área del conocimiento: **Geociencias multidisciplinaria**

Especialidad: **Peligrosidad Geológica, Geología Ambiental**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto:

Código de identificación:

Título: **Química de los contaminantes en aguas naturales y suelos**

Descripción: **Los metales disueltos y la materia orgánica son los principales actores de la química coloidal de las aguas naturales a través de los procesos de adsorción-desorción. La materia orgánica proviene de los exudados de la biota o de la degradación de la biomasa, o de actividades humanas tales como la agrícola. La adsorción de materia orgánica y la formación de complejos con los metales disueltos condicionan la biodisponibilidad, el tiempo de vida media y la permanencia de los contaminantes en el medio ambiente. Las arcillas también controlan el contenido de metales disueltos o de materia orgánica. Este proyecto se propone estudiar la adsorción de plaguicidas y de sus productos de degradación sobre suelos, óxidos de hierro, arcillas, cuarzo y zeolitas e identificar los intermediarios y los complejos superficiales; sintetizar los complejos con metales traza; estudiar las cinéticas de hidrólisis y degradación redox de los contaminantes y las de disolución de coloides inorgánicos en condiciones similares a las de los medios naturales; estudiar los efectos sinérgicos y/o inhibitorios y aplicar los resultados obtenidos al comportamiento de sistemas concretos como los suelos para predecir el destino de los contaminantes en este tipo de sistemas así como interpretar los efectos de la concentración de los metales pesados y de los compuestos orgánicos**

Campo aplicación: **Química**

Función desempeñada: **Becario de I+D**

Moneda: **Pesos**

Monto: **163.500,00**

Fecha desde: **08/2014**

hasta: **03/2018**

Institución/es: **UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (UBA)**

Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**

Nombre del director: **DOS SANTOS AFONSO, MARIA**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **08/2014** fin: **03/2018**

Palabras clave: **Adsorción; Plaguicidas; Aguas y suelos naturales**

Area del conocimiento: **Otras Ciencias Químicas**

Sub-área del conocimiento: **Otras Ciencias Químicas**

Especialidad: **Adsorción de pesticidas y metales pesados en sistemas acuosos y suelos**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto: **Cooperación Internacional**

Código de identificación:

Título: **StRATEGy. Petrogenesis, metallogenesis and economic potential of Sn bearing pegmatites of the Sierra de San Luis, central Argentina.**

Descripción: **Processes of the magmatic-hydrothermal transition and metal transport in late stage magmatic and hydrothermal fluids and its structurally controlled redeposition will be addressed through four leading topics: a) Fluid migration controlled by thermal gradients and /or tectonic processes b) Role of hydrothermal fluids in concentrating specific metals and c) F, B, and P role in the transport of rare elements in hydrothermal fluid; d) sources of the fluids. This general aim will be developed by the study of the Sn mineralization of a selected group of LCT pegmatites of the Pringles Metamorphic Complex of the Sierra de San Luis with emphasis on the emplacement and genetic relationships of pegmatites with the Ordovician magmatism, the source of Sn, and finally the economic potential of the pegmatite district for specific metals. The PMC hosts LCT-class (lithium-cesium-tantalum) pegmatites of the spodumene subtype with Nb-Ta minerals as well as Sn-bearing pegmatites which mainly occur in a separate NNE-SSW trending belt close to the western border of the Complex. Although basic geology/mineralogy of the San Luis pegmatites are well known, but it is not understood what controls the contrasting metals association. Our working hypothesis is that the degree of differentiation of the pegmatitic melt exerts a strong control on the final mineral paragenesis, but a higher order control may be the composition of the magma source and the influence of secondary mobilisation by the fluid/rock interaction. The research will involve detailed field examination and sampling, conventional geochemical analysis of rock and mineral samples, and then specialised geochemical and petrologic investigation using fluid and melt inclusion analyses, geochronology and tracer isotopic studies for testing the working hypothesis and developing an scenario to differentiate the roles of magmatic, hydrothermal and tectonic/metamorphic processes in ore formation and to explain the regional distribution of Nb-Ta and Sn-bearing pegmatites. The economic relevance of this work is to improve exploration for primary resources of both metallic and non-metallic minerals associated with these rocks. Primary and**



secondary processes for mineral enrichment are at the focus of the companion project G4.1 working mainly in similar basement in NW Argentina, and the two projects will benefit from comparison and collaboration in the two regions

Campo aplicación: **Rec.Nat.No Renov.-Minerales no metalicos** Función desempeñada: **Becario de I+D**

Moneda: **Pesos** Monto: **400.000,00** Fecha desde: **10/2015** hasta: **10/2018**
Institución/es: **INSTITUTO DE GEOCROLOGIA Y GEOLOGIA ISOTOPICA (INGEIS) ; (CONICET - UBA)** Ejecuta: si / Evalúa: no Financia:
CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) Ejecuta: no / Evalúa: si Financia: **100 %**

Nombre del director: **Mónica G. López de Luchi**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **10/2015** fin: **10/2018**

Palabras clave: **PEGMATITES; RARE ELEMENTS; BERYL; SPODUMENE**

Area del conocimiento: **Mineralogía**

Sub-área del conocimiento: **Mineralogía**

Especialidad: **Petrogénesis de pegmatitas**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto:

Código de identificación: **0206**

Título: **Subsidio Trienal PICT 2015-0206 (Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica)**

Descripción: **Estudio paleomagnético de secuencias mesozoicas del norte de Patagonia**

Campo aplicación: **Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Exactas y Naturales** Función desempeñada: **Director**

Moneda: **Pesos** Monto: **750.000,00** Fecha desde: **03/2017** hasta: **03/2020**
Institución/es: **AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA (ANPCYT) ; MINISTERIO DE CIENCIA, TEC. E INNOVACION PRODUCTIVA** Ejecuta: no / Evalúa: si Financia: **100 %**
INSTITUTO DE GEOCIENCIAS BASICAS, APLICADAS Y AMBIENTALES DE BUENOS AIRES (IGEBA) ; (CONICET - UBA) Ejecuta: si / Evalúa: no Financia:

Nombre del director: **AUGUSTO ERNESTO RAPALINI**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **03/2017** fin: **03/2020**

Palabras clave: **Paleomagnetismo; Patagonia; Mesozoico; Magnetoestratigrafía**

Area del conocimiento: **Geoquímica y Geofísica**

Sub-área del conocimiento: **Geoquímica y Geofísica**

Especialidad: **Paleomagnetismo**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto:

Código de identificación:

Título: **The peopling and human evolution/adaptation throughout the Early and Middle Holocene of South America: the Laguna Chica locality, Trenque Lauquen.**

Descripción: **The peopling and human evolution/adaptation throughout the Early and Middle Holocene of South America are some of the topics that generate most interest and discussions in the archaeological community. Framed in the heat of this debate, the aim of this project is to generate novel information and integrate multidisciplinary approaches about human occupation strategies in the Aeolian System of Central Argentina and its relationship with the Early and Middle Holocene (11,700-4200 years cal BP) paleoenvironmental changes. To achieve this objective, three complementing approaches will be applied: 1) the cultural knowledge will be improved by an extensive excavation of two archaeological sites: Laguna de los Pampas and Laguna Chica; 2) geoarchaeological surveys will be developed at local, areal and regional scales; and 3) OSL and AMS radiocarbon dates will allow us to correlate the synchronicity between the human occupations and the landscape evolution. The information generated constitutes a significant contribution in the current discussion of the time of dispersion and colonization of new landscapes, the variability of adaptive strategies in semi-arid environments, the evolutionary trajectories of human populations, the gap in human occupation in the Middle Holocene, the subsistence and mobility patterns, and the technological strategies, among others.**

Campo aplicación: **Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Humanas** Función desempeñada: **Investigador**

Moneda: **Dolares** Monto: **20.000,00** Fecha desde: **10/2018** hasta: **09/2020**



Institución/es: **NATIONAL GEOGRAPHIC FOUNDATION**

Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**

Nombre del director: **Pablo, Messineo**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **10/2018** fin: **09/2020**

Palabras clave: **PALEOAMBIENTE; REGION PAMPEANA; HOLOCENO; CAZADORES-RECOLECTORES**

Area del conocimiento: **Arqueología**

Sub-área del conocimiento: **Arqueología**

Especialidad: **Geoarqueología**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto:

Código de identificación: **CP-123R-17**

Título: **Tracking the roots of Patagonia**

Descripción: **Subsidio para realizar tareas de campo y análisis de laboratorio (geocronología, química mineral, geoquímica de roca total)**

Campo aplicación: **Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Exactas y Naturales** Función desempeñada: **Director**

Moneda: **Dolares** Monto: **23.500,00** Fecha desde: **02/2018** hasta: **02/2019**

Institución/es: **NATIONAL GEOGRAPHIC SOCIETY**

Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**

Nombre del director: **SEBASTIÁN ORIOLO**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **02/2018** fin: **02/2019**

Palabras clave: **Patagonia; Gondwana Occidental; Paleozoico; Cordillera Norpatagónica**

Area del conocimiento: **Geología**

Sub-área del conocimiento: **Geología**

Especialidad: **Geología estructural, Geotectónica, Geocronología, Petrología**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto:

Código de identificación:

Título: **Variaciones paleoambientales a partir del registro sedimentario y arqueológico-histórico de eventos naturales catastróficos en los oasis del valle de Fiambalá (Catamarca) y su relación con la ocupación y abandono de sitios durante el Holoceno tardío**

Descripción: **Los interrogantes a los que se dirige el presente proyecto de investigación son básicamente determinar y caracterizar la presencia de distintos eventos naturales catastróficos (episodios de sequía, inundaciones o torrentes de barro y erupciones volcánicas explosivas) en el Valle de Fiambalá durante el Holoceno tardío, a partir del análisis de registros sedimentarios, arqueológicos-históricos y meteorológicos y su influencia en la ocupación y abandono de sitios/poblados. El fondo de valle del bolsón de Fiambalá tuvo un papel diferencial en la historia del hábitat por parte de las sociedades del primer y segundo milenio; desde la transición Arcaico-Formativo hasta tiempos históricos; aproximadamente los últimos 3000 años, que en gran parte se desarrolló al compás de los eventos ambientales, algunos de naturaleza catastrófica relacionados directa o indirectamente con la masa de material no consolidado depositado por las erupciones volcánicas producidas hacia el año 4200 AP, y/o por las avenidas de barro y opómez (? volcanes?). Alrededor del año 1000 de la era hay una ausencia de señal arqueológica en el fondo del valle de Fiambalá, lo que consideramos es producto de las condiciones de inhabilitación por procesos de inestabilidad ambiental. Esto obligó al movimiento de las poblaciones hacia las tierras altas donde continuaron desarrollando sus modos de vida ?formativos? hasta avanzado el siglo XIII. Las condiciones ambientales recién se recompusieron mediando el siglo XIII de la era, y al poco tiempo se produce el repoblamiento de la región por parte del Inca y los pueblos movilizados en el marco de sus estrategias expansivas de dominación.**

Campo aplicación: **Prom.Gral.del Conoc.-Varias ciencias** Función desempeñada: **Beccario de I+D**

Moneda: **Pesos** Monto: **81.000,00** Fecha desde: **01/2018** hasta: **12/2019**

Institución/es: **SECRETARIA DE CIENCIA Y TECNICA ; RECTORADO ;**

Ejecuta: no / Evalúa: si Financia: **100 %**

UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES

Ejecuta: si / Evalúa: no Financia:

INSTITUTO DE GEOCIENCIAS BASICAS, APLICADAS Y

AMBIENTALES DE BUENOS AIRES (IGIBA) ; (CONICET - UBA)

Ejecuta: si / Evalúa: no Financia:

UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (UBA)

Nombre del director: **CICCIOLI, PATRICIA LUCIA**

Nombre del codirector: **RATTO, NORMA ROSA**

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **01/2018** fin: **12/2019**

Palabras clave: **Fiambalá; Arqueología**

Area del conocimiento: **Geología**



10620190100108CO

Sub-área del conocimiento: **Geología**

Especialidad: **Sedimentología**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto: **UBACYT Interdisciplinario 2018 Mod I**

Código de identificación: **20620170100007BA**

Título: **Variaciones paleoambientales a partir del registro sedimentario y arqueológico-histórico de eventos naturales catastróficos en los oasis del valle de Fiambalá (Catamarca) y su relación con la ocupación y abandono de sitios durante el Holoceno tardío**

Descripción: **El presente plan de trabajo interdisciplinario tiene como objetivo reunir y analizar evidencias sobre la presencia de eventos naturales catastróficos (periodos de sequía, torrentes de barro, erupciones volcánicas) en el valle de Fiambalá (provincia de Catamarca) durante el Holoceno, a partir de registros sedimentarios, arqueológicos y documentos históricos. La hipótesis de trabajo principal es que el fondo del Valle de Fiambalá presenta una historia ocupacional discontinua ligada a la ocurrencia de distintos eventos naturales que alteraron el ambiente y conllevaron al abandono de los sitios. Las condiciones actuales áridas del valle se caracterizan por la presencia de importantes depósitos eólicos (e.g. Medanitos-Saujil), suelos pobremente desarrollados, con la interacción del río Fiambalá que produce oasis alrededor de los cuales se asientan los principales poblados. De tales condiciones resulta un paisaje con alta vulnerabilidad a cambios ambientales o modificaciones antrópicas, los cuales han llevado al desarrollo de procesos de desertificación. Las sequías como los periodos húmedos (torrentes de barro) o las erupciones volcánicas pueden dejar su impronta en el registro sedimentario, pedológico y geomorfológico por lo que interpretaciones paleoambientales junto con determinaciones de cronologías numéricas permitirían analizar la presencia de tales eventos de extrema aridez, de mejoramiento climático como de erupciones volcánicas así como su duración y extensión areal. Por su parte, estos cambios conllevan diversos efectos, tanto a nivel ambiental y ecológico, como en las poblaciones y las actividades socioeconómicas. Es por ello que el estudio de los sitios arqueológicos como de los archivos históricos permitirá detectar dichos eventos y analizar su impacto en la sociedad. La información recolectada permitirá proponer una evolución paleoambiental y paleoclimática del valle de Fiambalá durante el Holoceno tardío y correlacionarla con estudios regionales y globales.**

Campo aplicación: **Prom. Gral. del Conoc.-Cs. Exactas y Naturales** Función desempeñada:

Moneda: **Pesos** Monto: **243.000,00** Fecha desde: **09/2018**
Institución/es: **INSTITUTO DE GEOCIENCIAS BASICAS, APLICADAS Y AMBIENTALES DE BUENOS AIRES (IGEBA) ; (CONICET - UBA) UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (UBA)**

hasta: **12/2020**
Ejecuta: si / Evalúa: no Financia:
Ejecuta: no / Evalúa: si Financia: **100 %**

Nombre del director: **CICCIOLI, PATRICIA LUCIA**

Nombre del codirector: **RATTO, NORMA ROSA**

Fecha de inicio de participación en el proyecto: fin:

Palabras clave: **INESTABILIDAD AMBIENTAL; TORRENTES DE BARRO; SEQUIAS**

Área del conocimiento: **Geología**

Sub-área del conocimiento: **Geología**

Especialidad: **Estudios Paleambientales**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación aplicada**

Tipo de proyecto:

Código de identificación: **UBACyT 2017 20020170100671BA**

Título: **Volcanismo monogenético en la provincia geológica Payenia: hidromagmatismo- magmatismo y factores de control**

Descripción: **Entre los 35° y 38° LS, área que incluye a los campos volcánicos Llanquanelo (CVL), Nevado (CVN) y Payún Matrú (CVP), Mazzarini et al. (2008) identificaron al menos 879 centros monogenéticos. La mayoría de estos edificios corresponden a conos de escorias, mientras que sólo alrededor de 27 centros eruptivos mostrarían evidencias de hidromagmatismo, reconociéndose conos y anillos de tobas (Risso et al. 2008, Llambias et al. 2010, Németh et al. 2012). Voluminosos campos de lavas basáltico-olivínicos, producidos en erupciones del tipo estromboliano y hawaiano, cubren extensas áreas detrás del arco volcánico Andino y son la base de estos conos. A su vez, flujos de lava más jóvenes son producidos por estas erupciones en sus estadios eruptivos finales. Los rasgos topográficos previos a la instalación de los edificios eruptivos monogenéticos juegan, junto con el sistema de fracturación utilizado por el paroxismo y su dinámica eruptiva, un rol clave en la morfología y envergadura de estos conos volcánicos. En estos campos se han identificado pocos volcanes con evidencias de actividad hidromagmática, de los cuales ninguno presenta características de tipo maar. Dentro del CVL los volcanes Malacara y Jarilloso han sido descriptos como conos de toba, mientras que los volcanes Carapacho y Piedras Blancas corresponden a anillos de toba (Risso y Nemeth 2009, Risso et al. 2009, Risso et al. 2008). Risso et al. (2015) y Prezzi et al. (2017) estudiaron el volcán Las Bombas, localizado en el CVL. El volcán Las Bombas corresponde a un cono de escoria ubicado en una depresión circular rodeada por coladas basálticas, sugiriendo que el volcán es más antiguo que los flujos basálticos. Sin embargo, Risso et al. (2015) documentaron que la relación de edades es inversa, es decir el cono de escorias es más joven que las**



10620190100108CO

lavas que lo rodean, y definieron el concepto de "steppe" inverso. Además, Risso et al. (2015) propusieron un modelo genético para este tipo de geoforma, basado en la ocurrencia de fracturación secundaria de las coladas basálticas ya solidificadas. Prezzi et al. (2017) investigaron la estructura tridimensional subsuperficial del volcán Las Bombas mediante métodos geofísicos. Estos autores realizaron relevamientos topográficos de detalle, magnetométricos y gravimétricos terrestres y estudios paleomagnéticos. La metodología geofísica resultó exitosa, permitiendo determinar la existencia de dos episodios volcánicos diferentes y de un déficit de masa debajo del cono volcánico. Dicho déficit estaría relacionado con la presencia de zonas fracturadas, generadas como consecuencia de la rápida degasificación de magma más joven o de la ocurrencia de una única explosión freatomagmática. Por otra parte, dentro del CVP no ha sido documentada la formación de edificios a partir de actividad hidromagmática (Risso et al. 2011). La identificación de edificios hidromagmáticos asociados a campos volcánicos con alta densidad de conos de escoria tiene importancia en razón de tratar de entender los parámetros que controlaron la formación de los conos hidromagmáticos versus las condiciones que generaron los volcanes magmáticos explosivos comunes. La presencia de edificios de tipo maar sólo en el CVD, en contraposición a la presencia de conos y anillos de tobas en el CVL y la ausencia de este tipo de actividad en el CVP, permiten inferir que las condiciones paleohidrogeológicas habrían sido diferentes para cada campo volcánico. Poder identificar cuáles son los factores que habrían controlado tanto la disponibilidad de agua como su localización (profunda o superficial, conformando un espejo de agua o un reservorio de tipo acuífero) y mecanismos y patrones de flujo (fracturas, rocas permeables, etc.), es importante para el entendimiento del desarrollo del volcanismo del área, su génesis, y para establecer las distintas condiciones paleoambientales y geológicas en cada campo volcánico. El conocimiento de estos aspectos contribuye a una mejor comprensión del riesgo volcánico asociado a cada uno de los distintos ambientes y configuraciones geológicas dominantes en cada uno de los campos volcánicos al momento de su génesis, pudiendo extrapolarse dichos conocimientos a otras áreas volcánicas activas.

Campo aplicación: **Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Exactas y Naturales** Función desempeñada: **Investigador**

Moneda: **Pesos** Monto: **12.600,00** Fecha desde: **08/2018** hasta: **08/2020**
 Institución/es: **UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (UBA)** Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**

Nombre del director: **RISSO, CORINA MARIA ANA**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **08/2018** fin: **08/2020**

Palabras clave: **VOLCANISMO; GEOFISICA**

Area del conocimiento: **Geoquímica y Geofísica**

Sub-área del conocimiento: **Geoquímica y Geofísica**

Especialidad: **Volcanología y Geofísica**

PROYECTO DE EXTENSION, VINCULACION Y TRANSFERENCIA

Total: 4

Tipo de actividad: **Extensión**

Tipo de proyecto:

Código de identificación: **1425**

Título: **Acceso al agua y ambiente saludable: diagnóstico y monitoreo participativo de situaciones de riesgo en la villa 21-24**

Descripción: **El crecimiento de las villas de la CABA, sumado a la precariedad de la infraestructura y la inadecuada intervención del Estado, conlleva un deficiente acceso al agua potable y frecuentes situaciones de riesgo que deterioran la calidad de vida. En la Villa 21-24 (Barracas), desde hace más de una década el Movimiento Popular La Dignidad y la Corriente Villera Independiente vienen trabajando para generar condiciones dignas de salud, vivienda, educación y trabajo. El proyecto tiene como objetivo abordar de manera participativa las problemáticas socio-ambientales asociadas a la falta de agua potable y saneamiento en el sector Tierra Amarilla de la misma, a través de: 1) un diagnóstico conjunto de la problemática, mediante reuniones, encuestas y mapeo colectivo, 2) el desarrollo de una aplicación digital para monitorear en tiempo real las principales problemáticas identificadas, 3) la evaluación de la exposición a contaminantes mediante análisis microbiológicos y fisicoquímicos de agua de consumo e inundación. Finalmente, se elaborará un informe técnico con los principales resultados y se realizarán actividades para profundizar el vínculo entre la universidad y la comunidad, incentivar el compromiso social de los estudiantes y fomentar la aplicación de los conocimientos adquiridos en la intervención sobre problemáticas sociales concretas.**

Campo aplicación: **Rec.Hidr.-Calidad del agua:medicion y contr** Función desempeñada:

Moneda: **Pesos** Monto: **50.000,00** Fecha desde: **04/2017** hasta: **04/2018**
 Institución/es: **UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (UBA)** Ejecuta: no / Evalúa: si Financia: **100 %**
MOVIMIENTO POPULAR LA DIGNIDAD Ejecuta: no / Evalúa: no Financia:
CORRIENTE VILLERA INDEPENDIENTE Ejecuta: no / Evalúa: no Financia:



GRUPO DE EXTENSIÓN TALLER DE AGUAS

Ejecuta: si / Evalúa: no Financia:

Nombre del director: **GRAZIANO, MARTÍN**Nombre del codirector: **TRINELLI, MARIA ALCIRA**

Fecha de inicio de participación en el proyecto: fin:

Palabras clave: **INVESTIGACION-ACCION PARTICIPATIVA; AGUA POTABLE; SANEAMIENTO; ECOLOGIA URBANA**Area del conocimiento: **Ciencias Medioambientales (los aspectos sociales van en 5.7 "Geografía Económica y Social"**Sub-área del conocimiento: **Ciencias Medioambientales (los aspectos sociales van en 5.7 "Geografía Económica y Social"**Especialidad: **Química Ambiental**Tipo de actividad: **Extensión**

Tipo de proyecto:

Código de identificación:

Título: **El derecho a un ambiente sano de los pueblos fumigados. Relevamiento de la calidad de agua y suelo en Avia Terai y La Tigra (Provincia de Chaco)**

Descripción: **El derecho a un ambiente sano se encuentra consagrado en la Constitución, sin embargo no es garantizado para muchas poblaciones. Los destinatarios de este proyecto son campesinos e integrantes de la comunidad Mocoví (municipios de Avia Terai y La Tigra, Chaco), que presentan serias dificultades para proveerse de agua, tanto para consumo como para el riego de sus cultivos, y reconocen a las fumigaciones como un factor de riesgo. Este proyecto tiene como propósito estudiar la calidad del agua y suelo utilizada por estas comunidades realizando análisis físico-químicos, determinaciones de metales, arsénico y pesticidas sobre muestras provenientes de Avia Terai, La Tigra y agua de Saenz Peña. Nos proponemos brindar evidencias a las comunidades y a los organismos estatales para que se tomen medidas que permitan garantizar el derecho al acceso al agua potable y a un ambiente sano.**

Campo aplicación: **Rec.Hidr.-Calidad del agua:medicion** Función desempeñada:
y contrMoneda: **Pesos**Monto: **44.906,00**Fecha desde: **04/2017**hasta: **05/2018**Institución/es: **FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ;**Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %****UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES**Nombre del director: **MENENDEZ HELMAN, RENATA JULIA**Nombre del codirector: **CANTERA, CECILIA GISELA**

Fecha de inicio de participación en el proyecto: fin:

Palabras clave: **Calidad de agua; Ambiente sano; Pueblos fumigados; Chaco**Area del conocimiento: **Otras Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente**Sub-área del conocimiento: **Otras Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente**Especialidad: **Calidad de agua de consumo**Tipo de actividad: **Extensión**

Tipo de proyecto:

Código de identificación:

Título: **Estrategias innovadoras desde un enfoque interdisciplinario en la enseñanza de Paleontología, Biología Evolutiva y Geología: Construcción desde el diálogo entre los saberes de la escuela media y la universidad.**

Descripción: **Nos proponemos consolidar una ?comunidad de aprendizaje? que incluye a docentes, estudiantes e investigadores universitarios y docentes y estudiantes de la escuela secundaria. Esta perspectiva se aleja del enfoque según el cual se trata de universitarios ?capacitando? a otros actores sociales y se basa en el reconocimiento del valor del saber propio de todos los actores involucrados. Se busca realizar un trabajo interdisciplinario con activa participación de estudiantes universitarios en temas de paleontología, geología y biología evolutiva y en articulación con instituciones de enseñanza media con el fin de fomentar el interés y desarrollo de estas temáticas desde el nivel medio y generar, en conjunto, material didáctico y de divulgación asociado a las temáticas. Las estrategias para cumplir con nuestros objetivos pueden dividirse en :1) realizar actividades participativas con alumnos y docentes de nivel medio sobre problemáticas relacionadas a biología evolutiva, paleontología y geología; 2) realizar capacitación interdisciplinaria de los estudiantes de grado y del personal afectado al proyecto; c) generar material didáctico en distintos formatos; e) llevar a cabo jornadas de extensión abiertas a la comunidad con el fin de lograr un mayor alcance e incentivar el interés y participación de más estudiantes de los distintos niveles educativos.**

Campo aplicación: **Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Exactas y** Función desempeñada:
NaturalesMoneda: **Pesos**Monto: **48.700,00**Fecha desde: **05/2018**hasta: **05/2019**

Institución/es: **FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES** Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**
 Nombre del director: **SPAGNUOLO, MAURO GABRIEL**
 Nombre del codirector: **GONZALEZ GALLI, LEONARDO MARTIN**
 Fecha de inicio de participación en el proyecto: fin:
 Palabras clave: **DIÁLOGO DE SABERES; EVOLUCION BIOLOGICA; PALEONTOLOGIA; TIEMPO GEOLOGICO**
 Área del conocimiento: **Otras Ciencias Biológicas**
 Sub-área del conocimiento: **Otras Ciencias Biológicas**
 Especialidad: **EDUCACION DE LAS CIENCIAS NATURALES**

Tipo de actividad: **Extensión**
 Tipo de proyecto: **UBANEX**
 Código de identificación: **ubanex-9**
 Título: **Filtros para el arsénico del agua en el impenetrable chaqueño**
 Descripción: **El objetivo del proyecto es evaluar e implementar filtros para arsénico en el impenetrable chaqueño (Fuerte Esperanza). La evaluación del agua es un aspecto fundamental, así como también la posibilidades sociales, económicas y políticas de la población, de modo de aumentar la eficacia del objetivo propuesto. En este sentido, el proyecto pretende comprender de modo multidisciplinario la problemática a resolver, cuya mayor complejidad radica justamente en la multidimensionalidad de aspectos que encierra.**
 Campo aplicación: **Rec.Hidr.-Calidad del agua:medicion y contr** Función desempeñada:

Moneda: **Pesos** Monto: **50.000,00** Fecha desde: **04/2017** hasta: **04/2018**
 Institución/es: **FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES** Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**
 Nombre del director: **TRINELLI, MARIA ALCIRA**
 Nombre del codirector: **LEAL, PABLO RODRIGO**
 Fecha de inicio de participación en el proyecto: fin:
 Palabras clave: **Chaco; arsénico; agua; suelos**
 Área del conocimiento: **Oceanografía, Hidrología, Recursos Hídricos**
 Sub-área del conocimiento: **Oceanografía, Hidrología, Recursos Hídricos**
 Especialidad: **geoquímica**

PROYECTOS DE COMUNICACION PUBLICA DE CYT **Total: 0**

No hay registros cargados

SUBSIDIOS PARA EVENTOS CYT **Total: 4**

Tipo de subsidio: **Subsidios para organización de eventos CyT**
 Título: **Curso Introductorio en Fábricas Magnéticas**
 Descripción: **Curso de posgrado y capacitación dictado por la Dra. Fatima Hernandez (Univ. Complutense de Madrid) en el IGEBA en el marco de los proyectos de capacitación del Sistema Nacional de Magnetometría.**
 Moneda: **Pesos** Monto: **177.000,00** Fecha desde: **07/2018** hasta: **08/2018**
 Institución/es: **AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA (ANPCYT) ; MINISTERIO DE CIENCIA, TEC. E INNOVACION PRODUCTIVA** Ejecuta: no / Evalúa: si Financia: **100 %**
INSTITUTO DE GEOCIENCIAS BASICAS, APLICADAS Y AMBIENTALES DE BUENOS AIRES (IGEBA) ; (CONICET - UBA) Ejecuta: si / Evalúa: no Financia:

Tipo de subsidio: **Subsidios para asistencia a eventos CyT**
 Título: **Dictado de Conferencia**
 Descripción: **Dictado de conferencia sobre Riesgo de erosión costera y Manejo en Primer Congreso Regional sobre Riesgos Naturales**
 Moneda: **Dolares** Monto: **300,00** Fecha desde: **09/2018** hasta: **09/2018**
 Institución/es: **FACULTAD DE CIENCIAS ; UNIVERSIDAD DE LA REPUBLICA** Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**

Tipo de subsidio: **Subsidios para asistencia a eventos CyT**
 Título: **XV Congreso Geológico Chileno**
 Descripción: **El primer Congreso Geológico Chileno se realizó en Santiago en el año 1976. Tiene una periodicidad de 3 años. La última versión se llevó a cabo en La Serena en 2015. La presentación de trabajos del XV CGCh solo tiene dos modalidades (resumen corto y resumen extendido).La estructura del XV CGCh estará basada en 2 grandes Ejes en torno a los cuales se agrupan un total de 11 Áreas Temáticas (ATs). El Eje E1 Geociencias, Sociedad y Desarrollo Sustentable agrupa 4 ATs que relacionan las geociencias con la comunidad nacional, en tanto ente social y sujeto del**



desarrollo socio-económico del país. El Eje E2 Investigación Básica en Geociencias congrega otras 7 ATs en las que se describen los últimos avances en investigación científica de base. Cada Área Temática a su vez está conformada por una serie de sesiones que fueron propuestas directamente por los miembros de la comunidad geo-científica y validadas por el Comité Científico. Según la tradición del congreso, habrá sesiones orales únicas, presentaciones permanentes de posters, demostraciones de software, tiempo para debates espontáneos. Además de la realización de doce cursos que se impartirán durante los días previos al inicio del Congreso y salidas a terreno.

Moneda: **Pesos** Monto: **17.000,00** Fecha desde: **11/2018** hasta: **11/2018**
 Institución/es: **SECRETARIA DE CIENCIA TECNOLOGIA E INNOVACION ;** Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **80 %**
GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE SAN JUAN
INSTITUTO DE CIENCIAS ASTRONOMICAS, DE LA TIERRA Y Ejecuta: no / Evalúa: no Financia: **20 %**
DEL ESPACIO (ICATE) ; (CONICET - UNSJ)

Tipo de subsidio: **Subsidios para organización de eventos CyT**

Título: **XXXV Curso Latinoamericano de Metalogenia**

Descripción: **El Curso Latinoamericano de Metalogenia es un curso internacional itinerante de carácter anual que tiene como instructores a los principales referentes a nivel mundial de las temáticas propuestas en cada una de sus ediciones. El mismo abarca temas prácticos y teóricos en el campo de la geología de yacimientos y a el asisten profesionales geólogos del ámbito académico y de la industria.**

Moneda: **Pesos** Monto: **60.000,00** Fecha desde: **03/2017** hasta: **03/2018**
 Institución/es: **DEPARTAMENTO DE CIENCIAS GEOLOGICAS ; FACULTAD** Ejecuta: si / Evalúa: no Financia: **100 %**
DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE
BUENOS AIRES

SUBSIDIOS PARA INFRAESTRUCTURA Y EQUIPAMIENTO

Total: 2

Tipo de subsidio: **Subsidios para infraestructura y equipamiento CyT**

Título: **Paleomagnetismo-Magnetismo de rocas**

Descripción: **Magnetómetro SQUID con sistema automático de manejo de muestras y sistema RAPID integrado para remanencia isotérmica. Corresponde al Proyecto PME-2015-0024 (FONCYT) del cual soy "Investigadora Integrante del Grupo Responsable". Investigador Responsable: Augusto Rapalini.**

Moneda: **Pesos** Monto: **10.264.370,00** Fecha desde: **07/2018** hasta: **07/2019**
 Institución/es: **INSTITUTO DE GEOCIENCIAS BASICAS, APLICADAS Y** Ejecuta: si / Evalúa: no Financia:
AMBIENTALES DE BUENOS AIRES (IGEBA) ; (CONICET - UBA)
FONDO PARA LA INVESTIGACION CIENT Y TECNOLOGICA Ejecuta: no / Evalúa: si Financia: **100 %**
(FONCYT) ; AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT
Y TECNOLOGICA ; MINISTERIO DE CIENCIA, TEC. E
INNOVACION PRODUCTIVA

Tipo de subsidio: **Subsidios para infraestructura y equipamiento CyT**

Título: **PME-2015-0204**

Descripción: **Adquisición de magnetómetro criogénico SQUID-DC con sistema automático secuencial de muestras para estudios paleomagnéticos**

Moneda: **Pesos** Monto: **10.264.370,00** Fecha desde: **01/2017** hasta: **01/2020**
 Institución/es: **AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA** Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**
(ANPCYT) ; MINISTERIO DE CIENCIA, TEC. E INNOVACION
PRODUCTIVA





El Consejo Directivo deja constancia que ha verificado el contenido de la memoria Institucional Memoria 2018, y la avala mediante la firma del representante designado por sus miembros.

AVAL. DEL CONSEJO DIRECTIVO

PRESENTACION DE LA MEMORIA

.....
Firma del representante del CD

.....
Aclaración

FIRMA DEL DIRECTOR

PRESENTACION DE LA MEMORIA

.....
Lugar y Fecha

.....
Firma del Director
RAPALINI, AUGUSTO ERNESTO

