



## Memoria UE 2022

### DATOS BASICOS

Calle: <b>INTENDENTE GUIRALDES</b>	Nº: <b>2160</b>	
País: <b>Argentina</b>	Provincia: <b>Capital Federal</b>	Partido: <b>Capital Federal</b>
Localidad: <b>Capital Federal</b>	Codigo Postal: <b>C1428EHA</b>	Email: <b>sigeba@gl.fcen.uba.ar</b>
Telefono: <b>54-011-4783-0696</b>		

### PERSONAL DE LA UNIDAD EJECUTORA

Total: 94

### INVESTIGADORES CONICET

Total: 33

LIMARINO, CARLOS OSCAR	<i>INV SUPERIOR</i>
RAPALINI, AUGUSTO ERNESTO	<i>INV SUPERIOR</i>
ORGEIRA, MARIA JULIA	<i>INV PRINCIPAL</i>
ROSSELLO, EDUARDO ANTONIO	<i>INV PRINCIPAL</i>
RUBINSTEIN, NORA ALICIA	<i>INV PRINCIPAL</i>
SCASSO, ROBERTO ADRIAN	<i>INV PRINCIPAL</i>
TASSONE, ALEJANDRO ALBERTO	<i>INV PRINCIPAL</i>
TOMEZZOLI, RENATA NELA	<i>INV PRINCIPAL</i>
VIZAN, HAROLDO	<i>INV PRINCIPAL</i>
CICCIOLI, PATRICIA LUCIA	<i>INV INDEPENDIENTE</i>
IGLESIA LLANOS, MARIA PAULA	<i>INV INDEPENDIENTE</i>
KIETZMANN, DIEGO ALEJANDRO	<i>INV INDEPENDIENTE</i>
NAMI, HUGO GABRIEL	<i>INV INDEPENDIENTE</i>
PREZZI, CLAUDIA BEATRIZ	<i>INV INDEPENDIENTE</i>
TRIPALDI, ALFONSINA	<i>INV INDEPENDIENTE</i>
ESTEBAN, FEDERICO DAMIÁN	<i>INV ADJUNTO</i>
FAZZITO, SABRINA YESICA	<i>INV ADJUNTO</i>
MONTENEGRO, TERESITA FRANCIS	<i>INV ADJUNTO</i>
ORIOLO, SEBASTIÁN	<i>INV ADJUNTO</i>
PERI, VERÓNICA GISEL	<i>INV ADJUNTO</i>
REMESAL, MARCELA BEATRIZ	<i>INV ADJUNTO</i>
SALANI, FLAVIA MARIA	<i>INV ADJUNTO</i>
SANCI, ROMINA	<i>INV ADJUNTO</i>
ALONSO MURUAGA, PABLO JOAQUIN	<i>INV ASISTENTE</i>
BALLIVIAN JUSTINIANO, CARLOS ALBERTO	<i>INV ASISTENTE</i>
BRAN, DONALDO MAURICIO	<i>INV ASISTENTE</i>
BRAVO, MARÍA EMILIA	<i>INV ASISTENTE</i>
BUNICONTRO, MARIA PAULA	<i>INV ASISTENTE</i>
FRANCESCHINIS, PABLO REINALDO	<i>INV ASISTENTE</i>
GÓMEZ, ANABEL	<i>INV ASISTENTE</i>
LOZANO, JORGE GABRIEL	<i>INV ASISTENTE</i>
OLIVO, MARIANA SOLEDAD	<i>INV ASISTENTE</i>
OZÁN, IVANA LAURA	<i>INV ASISTENTE</i>



ALMARAZ, FERNANDO  
GUTIERREZ, YASMIN SOLEDAD  
LIMARINO, CARLOS MIGUEL  
REMESAL, CESAR ALBERTO

TECNICO ASOCIADO  
TECNICO ASOCIADO  
TECNICO ASOCIADO  
TECNICO ASOCIADO

**NO CONICET**

**Total: 11**

CASTRO, LILIANA NORMA  
HERRMANN, CARLOS  
LÓPEZ, RUBÉN ALVARO  
MAISONNAVE, EMMA BEATRIZ  
MARCOMINI, SILVIA CRISTINA  
MEDINA, RUBÉN ALBERTO  
MÉNDEZ, CAROLINA CARMEN  
MORALES VOLOSIN, MARÍA SOLEDAD  
RE, GUILLERMO HECTOR  
SELLES-MARTINEZ, JOSE  
SINGER, SILVIA ELISABET

*Investigador*

*Investigador*

*Becario*

**OTRAS CATEGORIAS CONICET**

**Total: 1**

RODRIGUEZ, MARIA BELEN

*GRAL. CONT. ART9 - C05*

**DIRECTOR / VICEDIRECTOR**

Apellido y Nombre	Rol	Categoría
SCASSO, ROBERTO ADRIAN	Director	INV PRINCIPAL
PREZZI, CLAUDIA BEATRIZ	Vicedirector	INV INDEPENDIENTE

**CONSEJO DIRECTIVO**

Rol	Apellido y Nombre	Fecha desde	Fecha hasta
Representante Investigador	CICCIOLI, PATRICIA LUCIA	04/07/2019	04/07/2023
Representante Investigador	FRANCESCHINIS, PABLO REINALDO	06/07/2022	04/07/2026
Representante Investigador	GÓMEZ, ANABEL	04/07/2019	04/07/2023
Representante Investigador	KIETZMANN, DIEGO ALEJANDRO	06/07/2022	06/07/2026
Representante Personal de Apoyo	LIMARINO, CARLOS MIGUEL	06/07/2022	06/07/2026
Representante Investigador	MONTENEGRO, TERESITA FRANCIS	04/07/2019	04/07/2023
Representante Investigador	ORIOLO, SEBASTIÁN	06/07/2022	06/07/2026
Representante Becario	PALMA, FERMIN IGNACIO	06/07/2022	06/07/2024
Representante Investigador	PERI, VERÓNICA GISEL	04/07/2019	04/07/2023
Representante Investigador	PREZZI, CLAUDIA BEATRIZ	04/07/2019	04/07/2023
Representante Becario	SALVÓ BERNÁNDEZ, SALOMÉ CANDELA	06/07/2022	06/07/2024
Representante Investigador	TASSONE, ALEJANDRO ALBERTO	06/07/2022	07/05/2023
Representante Personal de Apoyo	TASSONE, HORACIO NESTOR	06/07/2022	06/07/2026
Representante Investigador	VILAS, JUAN FRANCISCO A.	04/07/2019	04/07/2023

<b>IDENTIFICACION</b>					
<b>Gran área principal</b>					
Gran área: <b>Ciencias Exactas y Naturales</b>					
Gran área 1 :					
Gran área 2 :					
Gran área 3 :					
<b>Dependencia institucional</b>					
Tipo de relación: <b>Convenio de continuidad</b>					
<table border="1"> <thead> <tr> <th><b>Nombre de institución</b></th> <th><b>Tipo organismo</b></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td><b>IGEBA</b></td> <td><b>Organismo gubernamental de ciencia y tecnología</b></td> </tr> </tbody> </table>		<b>Nombre de institución</b>	<b>Tipo organismo</b>	<b>IGEBA</b>	<b>Organismo gubernamental de ciencia y tecnología</b>
<b>Nombre de institución</b>	<b>Tipo organismo</b>				
<b>IGEBA</b>	<b>Organismo gubernamental de ciencia y tecnología</b>				
<b>Entidad propietaria del inmueble</b>					
Entidad: <b>FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES</b>					

## 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	• CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET)
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	
Electricidad	• FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES
Gas	• FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES
Teléfono	• CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET)
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:	<b>Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente</b>
Línea:	<b>Geología</b>
Área de Conocimiento:	<b>Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente</b>
Línea:	<b>Sedimentología y Ciencias Ambientales</b>
Área de Conocimiento:	<b>Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente</b>
Línea:	<b>Geología</b>
Área de Conocimiento:	<b>Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente</b>
Línea:	<b>Mineralogía y Petrología</b>
Área de Conocimiento:	<b>Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente</b>
Línea:	<b>Geología</b>
Área de Conocimiento:	<b>Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente</b>
Línea:	<b>Geología y Geofísica Marinas</b>
Área de Conocimiento:	<b>Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente</b>
Línea:	<b>Geología</b>

Conocimiento: Línea:	<b>Geología</b> <b>Geomorfología</b>
Área de Conocimiento: Línea:	<b>Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente</b> <b>Geología</b> <b>Neotectónica y Reología</b>
Área de Conocimiento: Línea:	<b>Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente</b> <b>Geología</b> <b>Recursos Mineros Sostenibles</b>
Área de Conocimiento: Línea:	<b>Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente</b> <b>Geoquímica y Geofísica</b> <b>Paleomagnetismo y Geomagnetismo</b>
Área de Conocimiento: Línea:	<b>Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente</b> <b>Geoquímica y Geofísica</b> <b>Geofísica Aplicada</b>
Área de Conocimiento: Línea:	<b>Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente</b> <b>Geoquímica y Geofísica</b> <b>Magnetismo de Rocas, Medio Ambiente y Cuaternario</b>
Área de Conocimiento: Línea:	<b>Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente</b> <b>Otras Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente</b> <b>Enseñanza y divulgación de las Geociencias</b>

#### Infraestructura edilicia

Total m<sup>2</sup> construido: **1630**

Total m<sup>2</sup> terreno: **1630**

#### CLASIFICACION DE CAPACIDADES TECNOLÓGICAS

Código	Descripción	Description	Ingresado por	Total
001001001	Automatización, sistemas robóticos de control	Automation, Robotics Control Systems	ALMARAZ, FERNANDO	1
001001002	Sistemas digitales, representación digital	Digital Systems, Digital Representation	ALMARAZ, FERNANDO	1
001002005	Hardware	Computer Hardware	ALMARAZ, FERNANDO	1
001002007	Tecnología informática / gráficos, meta informática	Computer Technology/ Graphics, Meta Computing	ESTEBAN, FEDERICO DAMIÁN	1
001002010	Bases de datos, gestión de bases de datos, extracción de datos	Databases, Database Management, Data Mining	CALVAGNO, JUAN MARTÍN	1
001002011	Comercio electrónico, pago electrónico	Electronic Commerce, Electronic Payment	CALVAGNO, JUAN MARTÍN	1
001002012	Imagen, procesado de imágenes, reconocimiento de patrones	Imaging, Image Processing, Pattern Recognition	ALMARAZ, FERNANDO / DE ARMAS ARRIERI, IVANA GISSEL	2
001002014	Tecnologías de Internet / comunicaciones (inalámbrico, Bluetooth)	Internet Technologies/ Communication (Wireless, Wi-Fi, Bluetooth)	CALVAGNO, JUAN MARTÍN	1
001002018	Interfaces de usuario, manejabilidad	User Interfaces, Usability	ESTEBAN, FEDERICO DAMIÁN	1
001002020	Software de automatización	Building Automation Software	ESTEBAN, FEDERICO DAMIÁN	1
001002023	Internet de las cosas	Internet of Things	ALMARAZ, FERNANDO / CALVAGNO, JUAN MARTÍN	2

001003007	Sistemas de información geográfica (GIS)	GIS Geographical Information Systems	BALLIVIAN JUSTINIANO, CARLOS ALBERTO / CALVAGNO, JUAN MARTÍN / DE ARMAS ARRIERI, IVANA GISSEL	3
001004002	Tele-enseñanza (e-Learning)	E-Learning	ALMARAZ, FERNANDO / DE ARMAS ARRIERI, IVANA GISSEL	2
001005003	Comunicaciones móviles	Mobile Communications	CALVAGNO, JUAN MARTÍN	1
001005008	Tecnología de satélites / posicionamiento / comunicación en GPS	Satellite Technology/ Systems/Positioning/ Communication in GPS ? Global Positioning System	BALLIVIAN JUSTINIANO, CARLOS ALBERTO	1
001006010	Circuitos impresos y circuitos integrados	Printed circuits and integrated circuits	ALMARAZ, FERNANDO	1
002002009	Máquinas herramientas	Machine Tools	BALLIVIAN JUSTINIANO, CARLOS ALBERTO	1
002002010	Mecanizado (torneado, perforado, moldeado, fresado, cepillado, cortado)	Machining (turning, drilling, moulding, milling, planning, cutting)	BALLIVIAN JUSTINIANO, CARLOS ALBERTO	1
002005004	Empaquetado de materiales	Packaging for materials	ALMARAZ, FERNANDO	1
002006003	Gestión del proceso constructivo	Management of construction process & life	BALLIVIAN JUSTINIANO, CARLOS ALBERTO	1
002006004	Materiales, componentes y sistemas para la construcción	Materials, components and systems for construction	BALLIVIAN JUSTINIANO, CARLOS ALBERTO	1
002006005	Equipos y métodos de monitorización y mantenimiento para la construcción	Construction maintenance and monitoring methods & equipment	BALLIVIAN JUSTINIANO, CARLOS ALBERTO	1
002006006	Métodos y equipos de construcción	Construction methods and equipment	BALLIVIAN JUSTINIANO, CARLOS ALBERTO	1
002006007	Instalaciones relacionadas con la construcción (energía, iluminación...)	Installations related to construction (energy, lighting...)	BALLIVIAN JUSTINIANO, CARLOS ALBERTO	1
002007002	Materiales de construcción	Building materials	BALLIVIAN JUSTINIANO, CARLOS ALBERTO	1
002007016	Piedra	Stone	BALLIVIAN JUSTINIANO, CARLOS ALBERTO	1
002008003	Logística	Logistics	BALLIVIAN JUSTINIANO, CARLOS ALBERTO	1
003004001	Productos químicos para agricultura	Agro chemicals	CASTRO, LILIANA NORMA	1
003008	Tecnologías mineras	Mining Technologies	BALLIVIAN JUSTINIANO, CARLOS ALBERTO / CASTRO, LILIANA NORMA / MUSACCHIO, JUAN IGNACIO	3
004003001	Combustibles fósiles gaseosos	Gaseous fossil fuel	LOZANO, JORGE GABRIEL / PRINCIPI, SEBASTIÁN / ESTEBAN, FEDERICO DAMIÁN / PREZZI, CLAUDIA BEATRIZ / ROSSELLO, EDUARDO ANTONIO / BRAN, DONALDO MAURICIO / MUSACCHIO, JUAN IGNACIO / CALVAGNO, JUAN	25

			<p>MARTÍN / IGLESIA  LLANOS, MARIA PAULA /  SCASSO, ROBERTO  ADRIAN / MEDINA, RUBÉN  ALBERTO / GUTIERREZ,  YASMIN SOLEDAD /  SANTONJA, CAMILA /  FAZZITO, SABRINA  YESICA / RAPALINI,  AUGUSTO ERNESTO /  OLIVO, MARIANA  SOLEDAD / SALVÓ  BERNÁRDEZ, SALOMÉ  CANDELA / ALONSO  MURUAGA, PABLO  JOAQUIN / TOMEZZOLI,  RENATA NELA / LIMARINO,  CARLOS OSCAR /  BRAVO, MARÍA EMILIA /  IBARRA, FEDERICO /  ORIOLO, SEBASTIÁN /  CICCIOLI, PATRICIA  LUCIA / TASSONE,  ALEJANDRO ALBERTO</p>	
004003002	Combustibles fósiles sólidos	Solid fossil fuel	<p>LOZANO, JORGE  GABRIEL / SANTONJA,  CAMILA / FAZZITO,  SABRINA YESICA /  SCASSO, ROBERTO  ADRIAN / BRAN, DONALDO  MAURICIO / FLORES,  FACUNDO HERNÁN /  ALONSO MURUAGA,  PABLO JOAQUIN / PREZZI,  CLAUDIA BEATRIZ /  GUTIERREZ, YASMIN  SOLEDAD / ORIOLO,  SEBASTIÁN / CICCIOLI,  PATRICIA LUCIA /  LIMARINO, CARLOS  OSCAR / OLIVO, MARIANA  SOLEDAD / SALVÓ  BERNÁRDEZ, SALOMÉ  CANDELA / ESTEBAN,  FEDERICO DAMIÁN /  TASSONE, ALEJANDRO  ALBERTO / MEDINA,  RUBÉN ALBERTO /  MUSACCHIO, JUAN  IGNACIO / CALVAGNO,  JUAN MARTÍN /  TOMEZZOLI, RENATA  NELA / ROSSELLO,  EDUARDO ANTONIO</p>	21
004003003	Combustibles fósiles líquidos	Liquid fossil fuel	<p>PREZZI, CLAUDIA  BEATRIZ / LIMARINO,  CARLOS OSCAR / OLIVO,  MARIANA SOLEDAD /  FLORES, FACUNDO  HERNÁN / CALVAGNO,  JUAN MARTÍN / IGLESIA  LLANOS, MARIA PAULA /  TASSONE, ALEJANDRO  ALBERTO / MEDINA,</p>	26

			RUBÉN ALBERTO / IBARRA, FEDERICO / SANTONJA, CAMILA / FAZZITO, SABRINA YESICA / RAPALINI, AUGUSTO ERNESTO / ROSSELLO, EDUARDO ANTONIO / LOZANO, JORGE GABRIEL / SALVÓ BERNÁRDEZ, SALOMÉ CANDELA / ALONSO MURUAGA, PABLO JOAQUIN / TOMEZZOLI, RENATA NELA / SCASSO, ROBERTO ADRIAN / BRAN, DONALDO MAURICIO / MUSACCHIO, JUAN IGNACIO / ORIOLO, SEBASTIÁN / CICCIOLI, PATRICIA LUCIA / VIZAN, HAROLDO / GUTIERREZ, YASMIN SOLEDAD / PRINCIPI, SEBASTIÁN / ESTEBAN, FEDERICO DAMIÁN	
004003004	Minería y extracción	Mining and extraction	MEDINA, RUBÉN ALBERTO / BALLIVIAN JUSTINIANO, CARLOS ALBERTO / FAZZITO, SABRINA YESICA / SCASSO, ROBERTO ADRIAN / MUSACCHIO, JUAN IGNACIO / ALONSO MURUAGA, PABLO JOAQUIN / RAPALINI, AUGUSTO ERNESTO / BRAN, DONALDO MAURICIO / SANTONJA, CAMILA / RUBINSTEIN, NORA ALICIA / LIMARINO, CARLOS OSCAR / FLORES, FACUNDO HERNÁN / GÓMEZ, ANABEL / TASSONE, ALEJANDRO ALBERTO / OLIVO, MARIANA SOLEDAD / ORIOLO, SEBASTIÁN / PREZZI, CLAUDIA BEATRIZ / ROSSELLO, EDUARDO ANTONIO	18
004005001	Energía geotérmica	Geothermal energy	RAPALINI, AUGUSTO ERNESTO / IBARRA, FEDERICO / TASSONE, ALEJANDRO ALBERTO / ORIOLO, SEBASTIÁN	4
004005002	Energía hidroeléctrica	Hydropower	TASSONE, ALEJANDRO ALBERTO	1
004005007	Energía eólica	Wind energy	SALVÓ BERNÁRDEZ, SALOMÉ CANDELA / TASSONE, ALEJANDRO ALBERTO	2
004005009	Energía a partir de aguas residuales	Energy from wastewater	TASSONE, ALEJANDRO ALBERTO	1

004005011	Biocombustibles líquidos	Liquid biofuels	TASSONE, ALEJANDRO ALBERTO	1
004005012	Procesos integrados residuos-energía	Integrated waste- energy processes	TASSONE, ALEJANDRO ALBERTO	1
004009	Captura de carbón y energía	Carbon capture and energy	TOMEZZOLI, RENATA NELA / ROSSELLO, EDUARDO ANTONIO	2
005001001	Química analítica	Analytical Chemistry	DE ARMAS ARRIERI, IVANA GISSEL / BALLIVIAN JUSTINIANO, CARLOS ALBERTO	2
005001003	Química inorgánica	Inorganic Chemistry	MUSACCHIO, JUAN IGNACIO / BALLIVIAN JUSTINIANO, CARLOS ALBERTO / DE ARMAS ARRIERI, IVANA GISSEL / GALLO, MAGDALENA	4
005001004	Química orgánica	Organic Chemistry	MUSACCHIO, JUAN IGNACIO	1
005001005	Petroquímica, ingeniería del petróleo	Petrochemistry, Petroleum Engineering	MUSACCHIO, JUAN IGNACIO / CALVAGNO, JUAN MARTÍN	2
005003002	Óptica	Optics	CALVAGNO, JUAN MARTÍN / DE ARMAS ARRIERI, IVANA GISSEL	2
005004001	Procesos de filtración y con membranas	Filtration and Membrane Processes	GALLO, MAGDALENA / MUSACCHIO, JUAN IGNACIO	2
005004002	Extracción	Extraction	MUSACCHIO, JUAN IGNACIO / GALLO, MAGDALENA	2
005004003	Absorción	Adsorption	MUSACCHIO, JUAN IGNACIO / GALLO, MAGDALENA	2
005004004	Destilación	Distillation	MUSACCHIO, JUAN IGNACIO / GALLO, MAGDALENA	2
005004005	Sublimación	Sublimation	GALLO, MAGDALENA	1
005004006	Otros procesos	Other Processes	BALLIVIAN JUSTINIANO, CARLOS ALBERTO / GALLO, MAGDALENA / MUSACCHIO, JUAN IGNACIO	3
005005	Micro y nanotecnología	Micro- and Nanotechnology	MÉNDEZ, CAROLINA CARMEN	1
007003003	Ciencias marinas	Marine Science	RAPALINI, AUGUSTO ERNESTO / GALLO, MAGDALENA / BRAN, DONALDO MAURICIO / LÓPEZ, RUBÉN ALVARO / PREZZI, CLAUDIA BEATRIZ / GUTIERREZ, YASMIN SOLEDAD / BRAVO, MARÍA EMILIA	7
009001005	Tecnología mecánica relacionada con la realización de medidas	Mechanical Technology related to measurements	DE ARMAS ARRIERI, IVANA GISSEL	1
009003	Sistemas electrónicos de medida	Electronic measurement systems	MUSACCHIO, JUAN IGNACIO	1

009004	Dispositivos de registro	Recording Devices	MUSACCHIO, JUAN IGNACIO	1
009006001	Normas de calidad	Quality Standards	ALMARAZ, FERNANDO	1
009006002	Normas técnicas	Technical Standards	ALMARAZ, FERNANDO	1
010001004	Protección contra la radiación	Radiation Protection	GALLO, MAGDALENA	1
010001006	Evaluación de riesgo e impacto medioambiental	Assessment of Environmental Risk and Impact	DÍAZ APPELLA, BELENA LUCIA / LÓPEZ, RUBÉN ALVARO / GALLO, MAGDALENA / MUSACCHIO, JUAN IGNACIO	4
010002002	Tecnología / ingeniería medioambiental	Environmental Engineering/Technology	CORVALAN, CARLOS ALFREDO / LÓPEZ, RUBÉN ALVARO / MARCOMINI, SILVIA CRISTINA / HERRMANN, CARLOS	4
010002003	Medición y detección de la contaminación	Measurement and Detection of Pollution	HERRMANN, CARLOS / SANCI, ROMINA / SCASSO, ROBERTO ADRIAN / MARCOMINI, SILVIA CRISTINA / PREZZI, CLAUDIA BEATRIZ / RE, GUILLERMO HECTOR / SALANI, FLAVIA MARIA / CORVALAN, CARLOS ALFREDO / FLORES, FACUNDO HERNÁN / RAPALINI, AUGUSTO ERNESTO / LÓPEZ, RUBÉN ALVARO / ORGEIRA, MARIA JULIA	12
010002004	Desastres naturales	Natural Disasters	HERRMANN, CARLOS / MUSACCHIO, JUAN IGNACIO / PREZZI, CLAUDIA BEATRIZ / MARCOMINI, SILVIA CRISTINA / SALANI, FLAVIA MARIA / RE, GUILLERMO HECTOR / SALVÓ BERNÁNDEZ, SALOMÉ CANDELA / SCASSO, ROBERTO ADRIAN / MEDINA, RUBÉN ALBERTO / BRAN, DONALDO MAURICIO / ORGEIRA, MARIA JULIA / LÓPEZ, RUBÉN ALVARO / DÍAZ APPELLA, BELENA LUCIA	13
010002005	Tecnología de sensores remotos	Remote sensing technology	FLORES, FACUNDO HERNÁN / LÓPEZ, RUBÉN ALVARO / SALANI, FLAVIA MARIA / SANTONJA, CAMILA / BRAN, DONALDO MAURICIO / RE, GUILLERMO HECTOR / GALLO, MAGDALENA	7
010002008	Captura y almacenamiento de CO2	Capture and Storage of CO2	RE, GUILLERMO HECTOR / CORVALAN, CARLOS ALFREDO	2

010002009	Reducción del cambio climático	Climate Change mitigation	ORGEIRA, MARIA JULIA / BRAN, DONALDO MAURICIO / LÓPEZ, RUBÉN ALVARO / CORVALAN, CARLOS ALFREDO / OZÁN, IVANA LAURA / MARCOMINI, SILVIA CRISTINA	6
010002010	Contaminación del terreno y de aguas subterráneas	Soil and Groundwater Pollution	MEDINA, RUBÉN ALBERTO / MUSACCHIO, JUAN IGNACIO / SALANI, FLAVIA MARIA / CORVALAN, CARLOS ALFREDO / LÓPEZ, RUBÉN ALVARO / GALLO, MAGDALENA / RAPALINI, AUGUSTO ERNESTO / HERRMANN, CARLOS / FLORES, FACUNDO HERNÁN / ORGEIRA, MARIA JULIA / MARCOMINI, SILVIA CRISTINA / SANCI, ROMINA / SCASSO, ROBERTO ADRIAN / RE, GUILLERMO HECTOR / SANTONJA, CAMILA / PREZZI, CLAUDIA BEATRIZ	16
010002013	Tratamiento / contaminación del aire exterior	Outdoor Air Pollution/Treatment	MARCOMINI, SILVIA CRISTINA / CORVALAN, CARLOS ALFREDO / HERRMANN, CARLOS	3
010002015	Limpieza de zonas contaminadas	Remediation of Contaminated Sites	RE, GUILLERMO HECTOR / CORVALAN, CARLOS ALFREDO / HERRMANN, CARLOS	3
010003001	Biotratamientos / compostaje / bioconversión	Biotreatment/Compost/Bioconversion	CORVALAN, CARLOS ALFREDO	1
010003003	Vertederos terrestres y marinos	Land and Sea Disposal	SANCI, ROMINA / PREZZI, CLAUDIA BEATRIZ / MARCOMINI, SILVIA CRISTINA / CORVALAN, CARLOS ALFREDO	4
010003004	Reciclaje, recuperación	Recycling, Recovery	MARCOMINI, SILVIA CRISTINA / HERRMANN, CARLOS	2
010003007	Tratamiento de metales de tierras raras	Rare Earths Metals Treatment	MARCOMINI, SILVIA CRISTINA	1
010004001	Desalinización	Desalination	MARCOMINI, SILVIA CRISTINA / GALLO, MAGDALENA	2
010004002	Agua potable	Drinking Water	GALLO, MAGDALENA / MARCOMINI, SILVIA CRISTINA / BALLIVIAN JUSTINIANO, CARLOS ALBERTO	3
010004003	Gestión de inundaciones	Flood Management	LÓPEZ, RUBÉN ALVARO / MEDINA, RUBÉN ALBERTO / MARCOMINI, SILVIA CRISTINA / RE,	5

			GUILLERMO HECTOR / GALLO, MAGDALENA	
010004004	Hidrología	Hydrology	LÓPEZ, RUBÉN ALVARO / DÍAZ APPELLA, BELENA LUCIA / MEDINA, RUBÉN ALBERTO / BALLIVIAN JUSTINIANO, CARLOS ALBERTO / MARCOMINI, SILVIA CRISTINA / GALLO, MAGDALENA / RE, GUILLERMO HECTOR / SALVÓ BERNÁRDEZ, SALOMÉ CANDELA / MUSACCHIO, JUAN IGNACIO / SANCI, ROMINA	10
010004005	Tratamiento de aguas industriales	Industrial Water Treatment	GALLO, MAGDALENA	1
010004006	Medio ambiente marino	Marine Environment	MARCOMINI, SILVIA CRISTINA / GALLO, MAGDALENA / LÓPEZ, RUBÉN ALVARO	3
010004007	Tratamiento de aguas municipales	Municipal Water Treatment	GALLO, MAGDALENA / MARCOMINI, SILVIA CRISTINA	2
010004008	Agua de lluvia	Rain Water	MARCOMINI, SILVIA CRISTINA / GALLO, MAGDALENA / LÓPEZ, RUBÉN ALVARO	3
010004009	Tratamiento / eliminación de lodos	Sludge Treatment / Disposal	GALLO, MAGDALENA	1
010004010	Infraestructuras subterráneas	Underground infrastructure	GALLO, MAGDALENA / CORVALAN, CARLOS ALFREDO / BALLIVIAN JUSTINIANO, CARLOS ALBERTO	3
010004011	Reciclaje de aguas residuales	Wastewater Recycling	CORVALAN, CARLOS ALFREDO	1
010004013	Gestión de recursos hídricos	Water Resources Management	GALLO, MAGDALENA / MARCOMINI, SILVIA CRISTINA / RE, GUILLERMO HECTOR / BALLIVIAN JUSTINIANO, CARLOS ALBERTO / LÓPEZ, RUBÉN ALVARO	5
011002	Educación y formación	Education and Training	CICCIOLI, PATRICIA LUCIA / FLORES, FACUNDO HERNÁN / RE, GUILLERMO HECTOR / SANTONJA, CAMILA / DE ARMAS ARRIERI, IVANA GISSEL	5
011003	Sociedad, información y medios	Information and media, society	OZÁN, IVANA LAURA / RE, GUILLERMO HECTOR / BALLIVIAN JUSTINIANO, CARLOS ALBERTO / HERRMANN, CARLOS	4
011005	Infraestructuras para las ciencias sociales y humanidades	Infrastructures for social sciences and humanities	NAMI, HUGO GABRIEL	1

<b>FONDOS</b>	
<b>Presupuestos de Funcionamiento CONICET</b>	<b>Monto \$</b>
Otro: RD1097(12-08-2022)	225.000,00
Otro: RD457(19-04-2022)	150.000,00
Otro: RD457(19-04-2022)	228.750,00
Otro: RD192(16-02-2022)	146.250,00
Otro: RD457(19-04-2022)	225.000,00
<b>Subtotal</b>	<b>975.000,00</b>
<b>Ingresos para Proyectos</b>	<b>Monto \$</b>
Proyectos de Investigación Vigentes financiados sólo por CONICET	2.955.240,00
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
<b>Subtotal</b>	<b>2.955.240,00</b>
<b>Otros Ingresos</b>	<b>Monto \$</b>
Eventos - Conferencias - Congresos	0,00
Cooperación Internacional	200.000,00
Equipamiento	0,00
Servicios STAN (Neto de Comisiones)	465.191,64
Subsidios de terceros	0,00
Intereses / otros	0,00
<b>Subtotal</b>	<b>665.191,64</b>
<b>Presupuestos de Funcionamiento no CONICET</b>	<b>Monto \$</b>
Otro	0,00
<b>Subtotal</b>	<b>0,00</b>
<b>Monto aprobado por directorio</b>	<b>Monto \$</b>
Monto aprobado por directorio. Resolución N°: 406/2022/2022	975.000,00
<b>Subtotal</b>	<b>975.000,00</b>
<b>Refuerzo presupuestario</b>	<b>Monto \$</b>
Refuerzo presupuestario. Resolución N°	0,00
<b>Subtotal</b>	<b>0,00</b>
<b>Total</b>	<b>4.595.431,64</b>

## PRODUCCION CIENTIFICA Y TECNOLOGICA

<b>ARTICULOS</b>	<b>Total: 49</b>
<b>Publicado</b>	<b>Total publicado: 49</b>
<p>ROUGIER GUILLERMO W.; TURAZZINI GUILLERMO F.; CARDOZO MAURICIO S.; HARPER TONY; LIRES ANDRES I.; CANESSA LEANDO A. . New specimens of Reigitherium bunodontum from the late Cretaceous La Colonia Formation, Patagonia, Argentina and Meridiolestidan diversity in South America. <i>Journal of mammalian evolution.</i> , Berlin: SPRINGER, 2022 - . ISSN 1064-7554</p>	
<p>MORALES, ETHEL; PLENC, FACUNDO; MARMISOLLE, JOSEFINA; ROSSELLO, E.A.; OLEAGA, ALEJANDRO; UMPIÉRREZ, RODRIGO . Tectono-stratigraphic evolution of the Jurassic-Cretaceous Laguna Merín Basin (Uruguay): new insights from magnetotelluric transects. <i>Tectonophysics.</i> , Amsterdam: ELSEVIER SCIENCE BV, 2022 - . vol. 823, n° 2292, p. 1-12. ISSN 0040-1951</p>	
<p>OPELLANO RICCHETTI, A.P.; A. GÓMEZ; N. RUBINSTEIN; MARTÍNEZ DOPICO, C; LANA, C. . Upper Triassic U-Pb Age from The Agua de La Zorra Formation in Paramillos area, Mendoza Precordillera. <i>Revista de la asociación geológica argentina.</i> , Ciudad de Buenos Aires: Asociación Geológica Argentina, 2022 - . ISSN 1853-7138</p>	

- GHOMSI, FRANCK EITEL KEMGANG; PHAM, LUAN THANH; TENZER, ROBERT; ESTEBAN, FEDERICO D.; VAN VU, TICH; KAMGUIA, JOSEPH . Mapping of fracture zones and structural lineaments of the Gulf of Guinea passive margins using marine gravity data from CryoSat-2 and Jason-1 satellites. *Geocarto international*. : Taylor and Francis, 2022 - . p. 1-24. ISSN 1010-6049
- HUECK, MATHIAS; ORIOLO, SEBASTIÁN; BASEI, MIGUEL A.S.; OYHANTÇABAL, PEDRO; HELLER, BEATRIX M.; WEMMER, KLAUS; SIEGESMUND, SIEGFRIED . Archean to early Neoproterozoic crustal growth of the southern South American Platform and its wide-reaching "African" origins. *Precambrian research*. : ELSEVIER SCIENCE BV, 2022 - . vol. 369, ISSN 0301-9268
- ROSSELLO, E.A.; JONES, J.P.; MARQUETTI, CINTIA . Geología y potencial exploratorio de las manifestaciones epitermales polimetálicas Cerro Cuadrado y El Bagual, Santa Cruz, Argentina. *Revista de la asociación geológica argentina*. , Buenos Aires: Asociación Geológica Argentina, 2022 - . vol. 79, p. 145-167. ISSN 1853-7138
- ROSSELLO, E.A.; COSSEY, STEVE; FERNANDEZ, GUZMAN . The hydrocarbon potential of the offshore Talara Basin, Peru. *Andean geology*. , Santiago de Chile: SERVICIO NACIONAL GEOLOGIA MINERVA, 2022 - . vol. 49, ISSN 0718-7092
- ROSSELLO, E.A.; OSORIO, J.A.; LOPEZ-ISAZA, SERGIO . El diapirismo argilocinético del Margen Caribeño Colombiano: una revisión de sus condicionantes sedimentarios aplicados a la exploración de hidrocarburos. *Boletín de geología*. , Bucaramanga: Boletín de Geología, 2022 - . vol. 44, ISSN 0120-0283
- NUÑEZ DEMARCO, PABLO; PIÑEIRO, GRACIELA; FERIGOLO, JORGE . Isometry in mesosaurs: implications for growth patterns in early amniotes. *Acta palaeontologica polonica*. : INST PALEOBIOLOGII PAN, 2022 - . vol. 67, ISSN 0567-7920
- ROSSELLO, E.A.; GALLARDO, ADRIAN . The Sierra Nevada de Santa Marta (Colombia) and Nevado de Famatina (Argentina): the effects of tectonic syntaxis on the topography of the Andes. *Journal of structural geology*. , Amsterdam: PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD, 2022 - . ISSN 0191-8141
- VESELÁ, P.; ORIOLO, S.; BASEI, M.A.S.; LAMMERER, BERND; SIEGESMUND, S. . The detrital zircon record of Variscan to post-Variscan tectonosedimentary and magmatic processes in the Tauern Window (Eastern Alps). *International journal of earth sciences*. , Berlin: SPRINGER, 2022 - . vol. 111, p. 1273-1287. ISSN 1437-3254
- VICTOR MANUEL VELASCO HERRERA; EDUARDO ROSELLO; MARÍA JULIA ORGEIRA; LUCAS ARIONI ; WILLIE SOON; GRACIELA VELASCO; LAURA ROSIQUE-DE LA CRUZ; EMMANUEL ZÚÑIGA; CARLOS VERA . Long-term forecasting of strong earthquakes in North America, South America, Japan, Southern China, Northern India with learning machine. *Frontiers in earth sciences*. : Springer, 2022 - . p. 1-25.
- STEENKEN, ANDRÉ; RABBIA, OSVALDO; FAZZITO, SABRINA YÉSICA; CHIPANA, EDILBER; PINO, EDWIN; HERNÁNDEZ, LAURA; QUINCIO, ARTURO; GONZÁLEZ, ABRAHAM; BONILLA, RAMIRO . Structural characterization by anisotropy of magmatic fabrics and microstructures of the Nahuelbuta Batholith and its emplacement within the Metamorphic Complex of the Eastern Series, South-Central Chile. *Neues Jahrbuch für geologie und paläontologie-abhandlungen*. , Stuttgart: E SCHWEIZERBARTSCHE VERLAGS, 2022 - . vol. 305, p. 39-74. ISSN 0077-7749
- SILVA LARA, HERNAN; SIEGESMUND, S.; ORIOLO, S.; HUECK, M.; WEMMER, K.; BASEI, M.A.S.; OYHANTÇABAL, P. . Reassessing the polyphase Neoproterozoic evolution of the Punta del Este Terrane, Dom Feliciano Belt, Uruguay. *International journal of earth sciences*. : SPRINGER, 2022 - . vol. 111, p. 2283-2316. ISSN 1437-3254
- ROSSELLO, E.A.; ROLDAN GUEVARA, J. . El potencial gasífero de la Formación Zapallal en el área Curumuy y la interferencia de un pozo hidrogeológico (cuenca Sechura, Perú). *Boletín geológico*. , Bucaramanga: Boletín de Geología, 2022 - . vol. 44, p. 119-142. ISSN 0120-0283
- ORIOLO, SEBASTIÁN; SCHULZ, BERNHARD; HUECK, MATHIAS; OYHANTÇABAL, PEDRO; HEIDELBACH, FLORIAN; SOSA, GRACIELA; VAN DEN KERKHOF, ALFONS; WEMMER, KLAUS; FOSSEN, HAAKON; DRUGUET, ELENA; WALTER, JENS; CAVALCANTE, CAROLINA; SIEGESMUND, SIEGFRIED . The petrologic and petrochronologic record of progressive vs polyphase deformation: Opening the analytical toolbox. *Earth-science reviews*. : ELSEVIER SCIENCE BV, 2022 - . vol. 234, ISSN 0012-8252
- NÚÑEZ DEMARCO, PABLO; BONILLA, A.; SÁNCHEZ BETTUCCI, LEDA; PREZZI, CLAUDIA BEATRIZ . Potential-field filters for gravity and magnetic interpretation: a review. *Surveys in geophysics*. , Berlin: SPRINGER, 2022 - . ISSN 0169-3298

- ROSSELLO, E.A.; VEROSLAVSKY, G. . DEPÓSITOS DE TALCO DEL CINTURÓN SAN JOSÉ (COLONIA, URUGUAY): UNA SÍNTESIS DE SUS CONTROLES ESTRUCTURALES Y POTENCIAL GEOECONÓMICO. *Revista de geociencias.* , Rio Claro, Sao Paulo: Revista de Geociencias, 2022 - . vol. 41, p. 1000-1017. ISSN 1518-3491
- ORGEIRA MARÍA JULIA; VELASCO HERRERA VÍCTOR MANUEL; CAPPELLOTTO LUIGGINA; COMPAGNUCCI ROSA HILDA . STATISTICAL ANALYSIS OF THE CONNECTION BETWEEN GEOMAGNETIC FIELD REVERSAL, A SUPERNOVA, AND CLIMATE CHANGE DURING THE PLIO-PLEISTOCENE TRANSITION. *International journal of earth sciences.* , Berlin: SPRINGER, 2022 - . vol. 7, ISSN 1437-3254
- JAPAS, M.S.; RUBINSTEIN, N.A.; GÓMEZ, A.L.R. . Revisiting reverse osmosis as a mechanism contributing to metal zoning in porphyry copper deposits. *Ore geology reviews.* : ELSEVIER SCIENCE BV, 2022 - . vol. 143, ISSN 0169-1368
- VILANOVA, I.; TRIPALDI, A.; SCHITTEK, K.; ROJO, L.; PIOVANO, E.; FORMAN, S.; JOBBÁGY, E.; HEIDER, G.; CHIESA, J.; VILANOVA, I.; TRIPALDI, A.; SCHITTEK, K.; ROJO, L.; PIOVANO, E.; FORMAN, S.; JOBBÁGY, E.; HEIDER, G.; CHIESA, J. . Late Holocene environmental and hydro-climatic variability inferred from a shallow lake record, blowout dunes, Argentinian western Pampas, South America.. *Journal of south american earth sciences.* : PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD, 2022 - . ISSN 0895-9811
- FRANCESCHINIS, P.R.; AFONSO, J.W.; ARROUY, M.J.; GÓMEZ-PERAL, L.E.; POIRÉ, D.; TRINDADE, R.I.F.; RAPALINI, A.E. . Paleomagnetism of the Ediacaran Avellaneda Formation (Argentina), part I: Paleogeography of the de la Plata craton at the dawn of Gondwana. *Precambrian research.* : ELSEVIER SCIENCE BV, 2022 - . vol. 383, p. 1-27. ISSN 0301-9268
- BASTÍAS TORRES, MARÍA VERÓNICA; PREVILEY, LORENA CRISTINA; N. RUBINSTEIN . Composición de las biotitas magmáticas de la dacita sin-mineral del pórfido de Cu-Mo Morro del Cobre: su implicancia metalogenética. *Revista de la asociación geológica argentina.* , Ciudad de Buenos Aires: Asociación Geológica Argentina, 2022 - . vol. 79, p. 573-579. ISSN 0004-4822
- CAFFAU, MAURO; LODOLO, EMANUELE; DONDA, FEDERICA; ZECCHIN, MASSIMO; LOZANO, JORGE G; NASI, FEDERICA; BRAN, DONALDO M.; TASSONE, ALEJANDRO; CABURLOTTO, ANDREA . Stratigraphic signature of the Perito Moreno ice-damplings during the Little Ice Age (southern Patagonia, Argentina). *Holocene (sevenoaks).* : SAGE PUBLICATIONS LTD, 2022 - . vol. 32, p. 174-182. ISSN 0959-6836
- BENÍTEZ, M.E.; PREZZI, C.; BALLIVIÁN JUSTINIANO, C.A.; VERDECCHIA, S.O.; DE MARTINO, F.J.; CARLINI, M.; LANFRANCHINI, M.E. . Ground magnetic survey and 3D geophysical model of ultrabasic rocks from the Martín García Complex (Buenos Aires, Argentina). *Journal of south american earth sciences.* : PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD, 2022 - . vol. 121, ISSN 0895-9811
- SCASSO, ROBERTO A.; RAMEZANI, J.; ESCAPA, I.; ELGORRIAGA, A.; CAPELLI, I. . U-Pb age constraints on the Jurassic succession and paleoflora of Mount Flora, Antarctic Peninsula. *International journal of earth sciences.* : SPRINGER, 2022 - . vol. 111, n° 3, p. 891-904. ISSN 1437-3254
- LUCERO, S. E. VAZQUEZ; IBARRA, F.; DACAL, M. L. GOMEZ; PREZZI, C.; BOTT, J.; SCHECK-WENDEROTH, M.; VIZÁN, H. . 3D thermal and rheological models of the southern de la Plata Craton (Argentina): implications for the initial stage of the Colorado rifting and the evolution of Sierras Australes. *International journal of earth sciences.* : SPRINGER, 2022 - . vol. 111, n° 5, p. 1519-1538. ISSN 1437-3254
- CÉSARI, SILVIA N.; LIMARINO, CARLOS O.; CICCIOLI, PATRICIA L.; WALL, COREY . Age constraints of the Guttulapollenites hannonicus-Cladaitina veteadensis Biozone in Argentina reveal the first record of Early Triassic (Olenekian) palynofloras in Western Gondwana. *Palynology.* : AMER ASSOC STRATIGRAPHIC PALYNOLOGISTS FOUNDATION, 2022 - . p. 1-20. ISSN 0191-6122
- GARZANTI, EDUARDO; CAPALDI, TOMAS; TRIPALDI, ALFONSINA; ZÁRATE, MARCELO; LIMONTA, MARA; VEZZOLI, GIOVANNI . Andean retroarc-basin dune fields and Pampean Sand Sea (Argentina): Provenance and drainage changes driven by tectonics and climate. *Earth-science reviews.* : ELSEVIER SCIENCE BV, 2022 - . vol. 231, ISSN 0012-8252
- WUNDERLIN, CECILIA A.; COLLO, GILDA; EZPELETA, MIGUEL; REINOSO CARBONELL, VIRGINIA V.; NÓBILE, JULIETA C.; CICCIOLI, PATRICIA L.; FAUDONE, SONIA . Authigenic and detrital clay minerals as indicators of paleoenvironmental and postdepositional evolution in a Cretaceous-Cenozoic succession from Argentine Central Andes. *Sedimentary geology.* : ELSEVIER SCIENCE BV, 2022 - . vol. 437, ISSN 0037-0738

REINOSO CARBONELL, V.V.; COLLO, G.; WUNDERLIN, C.; ALASINO, P.H.; CICCIOLO, P.L.; ROCHER, S.; MAZA, S. . Clay Mineral assemblages As indicators of paleoenvironmental and diagenetic dynamics In the Neogene Fiambal&acute; Basin, Nw Argentina. *Journal of south american earth sciences*. : PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD, 2022 - . vol. 118, ISSN 0895-9811

CORONATO, ANDREA; BORROMEI, ANA MARÍA; PONCE, JUAN FEDERICO; CANDEL, SOLEDAD; MUSOTTO, LORENA; FERNÁNDEZ, MARILÉN; LAPRIDA, CECILIA; MEHL, ADRIANA; MONTES, ALEJANDRO; SAN MARTÍN, CRISTINA; SAVORETTI, ADOLFINA; CUSMINSKY, GABRIELA; GORDILLO, SANDRA; ORGEIRA, MARÍA JULIA; LÓPEZ, RAMIRO; ALLI, PAMELA; QUIROGA, DIEGO . Holocene environmental changes in the fuegian forest and steppe, Argentina. *Journal of south american earth sciences*. : PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD, 2022 - . vol. 119, ISSN 0895-9811

ORGEIRA, M.J.; ACHAGA, R.; CAPPELLOTTO, L.; GOGORZA, C.; CORONATO, A.; PONCE, J.F.; VELASCO HERRERA, V.M. . Rock magnetic properties as proxy indicators of characteristic periodicities in Holocene aeolian sediments (Arturo Dune, Tierra del Fuego, Argentina). *Journal of south american earth sciences*. : PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD, 2022 - . vol. 116, ISSN 0895-9811

FOLGUERA, A.; VEGA, F.; COSTA, C.; CALMUS, T.; DÁVILA, F.; ALASINO, P.; LIMARINO, O.; MARTINEZ, F.; PAREDES, J.; ORIOLO, S.; AGUSTO, M.; CONTRERAS-REYES, E.; PALAZZESI, L.; EUILLADES, P.; CARRETIER, S.; HAUSER, N.; RAPALINI, A.E.; KIETZMANN, D.A. . Recent advances on tectonics of the Andes and their foreland and southern North America, as part of Special Issues published in the Journal of South American Earth Sciences in the last three years (2019-20-21). *Journal of south american earth sciences*. : PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD, 2022 - . vol. 118, ISSN 0895-9811

RODRIGUEZ PICEDA, CONSTANZA; SCHECK-WENDEROTH, MAGDALENA; BOTT, JUDITH; GÓMEZ DACAL, MARÍA LAURA; CACACE, M.; PONS, MICHAËL; PREZZI, CLAUDIA BEATRIZ; STRECKER, MANFRED . Controls of the Lithospheric Thermal Field of an OceanContinent Subduction Zone: The Southern Central Andes. *Lithosphere*. : GeoScienceWorld, 2022 - . vol. 2022, p. 1-26. ISSN 1941-8264

RUIZ GONZÁLEZ, VÍCTOR; RENDA E.M.; VIZAN H.; GANEROD M.; PUIGDOMENECH C.G.; ZAFFARANA, CLAUDIA B.; RUIZ GONZÁLEZ, VÍCTOR; RENDA E.M.; VIZAN H.; GANEROD M.; PUIGDOMENECH C.G.; ZAFFARANA, CLAUDIA B. . Deformation along the Deseado Massif (Patagonia, Argentina) during the Jurassic Period and its relationship with the Gondwana breakup: paleomagnetic and geochronological constraints. *Tectonophysics*. , Amsterdam: ELSEVIER SCIENCE BV, 2022 - . ISSN 0040-1951

ASSIS, OMAR SEBASTIAN; ZAFFARANA, CLAUDIA BEATRIZ; ORTS, DARÍO; PUIGDOMENECH, CARLA; RUIZ GONZÁLEZ, VÍCTOR; GALLASTEGUI, GLORIA; HAUSER, NATALIA; KISEEVA, EKATERINA S.; MOLINA, JOSÉ FRANCISCO; PERNICH, SEBASTIÁN . Emplacement conditions and exhumation of the Varvarco Tonalite and associated plutons from the Cordillera del Viento, Southern Central Andes. *Geological magazine*. : CAMBRIDGE UNIV PRESS, 2022 - . vol. 159, n° 5, p. 645-672. ISSN 0016-7568

SALVÓ BERNÁNDEZ, SALOMÉ; ZABALA MEDINA, PETER; LIMARINO, CARLOS; BONOMO, NÉSTOR; OSELLA, ANA . Fluvial-aeolian interaction deposits in the Andean Foreland basin (Northwest Argentina): Architecture and facies model. *Aeolian research*. , Amsterdam: Elsevier B.V., 2022 - . vol. 54, ISSN 1875-9637

PÉREZ, LEANDRO M.; OTERO, ALEJANDRO; ALONSO MURUAGA, PABLO J.; GAETANO, LEANDRO C.; LEARDI, JUAN M.; KRAPOVICKAS, VERÓNICA; POIRÉ, DANIEL G. . MULTIPROXY TAPHONOMIC ANALYSIS IN THE LOS COLORADOS FORMATION (UPPER TRIASSIC), ISCHIGUALASTO-VILLA UNIÓN BASIN, ARGENTINA: A CASE STUDY THROUGH SAUROPODOMORPH REMAINS. *Journal of south american earth sciences*. , Amsterdam: PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD, 2022 - . ISSN 0895-9811

CAPPELLOTTO LUIGGINA; ORGEIRA MARÍA JULIA; VELASCO HERRERA VÍCTOR MANUEL; CIONCO RODOLFO GUSTAVO . MULTIVARIABLE STATISTICAL ANALYSIS BETWEEN GEOMAGNETIC FIELD, CLIMATE, AND ORBITAL PERIODICITIES OVER THE LAST 500 KYR, AND THEIR RELATIONSHIPS DURING THE LAST INTERGLACIAL. *Global and planetary change*. , Amsterdam: ELSEVIER SCIENCE BV, 2022 - . ISSN 0921-8181

KIETZMANN, D.A.; IOVINO, F.; ENCINAS, A. . New microbiostratigraphic data (calpionellids and calcispheres) from the Tithonian of Central Chile, type section (Río Tinguiririca) of the Baños del Flaco Formation. *Journal of south american earth sciences*. , Amsterdam: PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD, 2022 - . vol. 118, ISSN 0895-9811

MORALES VOLOSÍN, SOLEDAD; PREZZI, CLAUDIA; RISSO, CORINA . Relationships between Payenia volcanism and deep-seated structural controls: Insights from geophysical methods at Nevado volcanic field, Mendoza, Argentina. *Journal of south american earth sciences*. : PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD, 2022 - . vol. 116, ISSN 0895-9811

LOZANO, JORGE G.; GUTIERREZ, YASMIN S.; BRAN, DONALDO M.; LODOLO, EMANUELE; CERREDO, MARÍA E.; TASSONE, ALEJANDRO; VILAS, JUAN F. . Structure, seismostratigraphy, and tectonic evolution of Lago Roca (southern Patagonia, Argentina). *Geological journal (chichester)*. : JOHN WILEY & SONS LTD, 2022 - . p. 1-13. ISSN 0072-1050

PABLO R. FRANCESCHINIS; JHON W. ALFONSO; ARROUY MARIA JULIA; GÓMEZ PERAL LUCÍA; DANIEL G. POIRÉ; RICARDO. I. F. TRINDADE; AUGUSTO E. RAPALINI . Paleomagnetism of the Ediacaran Avellaneda Formation (Argentina), part I: Paleogeography of the Río de la Plata craton at the dawn of Gondwana. *Precambrian research*. , Amsterdam: ELSEVIER SCIENCE BV, 2022 - . ISSN 0301-9268

MARENSSI, SERGIO A.; DÍAZ, MARIANELA; LIMARINO, CARLOS O. . Depositional and diagenetic controls on sandstone compactional fabrics in an Andean broken foreland basin, the Miocene Vinchina formation, northwestern Argentina. *Journal of south american earth sciences*. : PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD, 2022 - . vol. 122, ISSN 0895-9811

CHRISTIANSEN, RODOLFO O; GIANNI, GUIDO M; JUSTINIANO, CARLOS A BALLIVIÁN; GARCÍA, HÉCTOR P A; WOHNLICH, STEFAN . The role of geotectonic setting on the heat flow distribution of southern South America. *Geophysical journal international*. : WILEY-BLACKWELL PUBLISHING, INC, 2022 - . vol. 230, n° 3, p. 1911-1927. ISSN 0956-540X

PADULLES, MARIA L.; TORREMORELL, ANA; POZZOBON, VIRGINIA; DIAZ, BELENA; GIORGI, ADONIS . Environmental factors conditioning the metabolism of a Pampean shallow lake Factores ambientales condicionantes del metabolismo de una laguna pampeana. *ecología austral*. : ASOCIACIÓN ARGENTINA DE ECOLOGÍA, 2022 - . vol. 32, n° 1, p. 96-107. ISSN 0327-5477

CHOQUE, GISELLE; FORTUNATTI, NATALIA; FEBBO, MARÍA BELÉN; TOMEZZOLI, RENATA NELA . Fracture frequency and anisotropy of magnetic susceptibility: A case of study in the Claromeco ´ Basin (PANG 0003 well), southwestern Gondwana boundary. *Journal of south american earth sciences*. , Amsterdam: PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD, 2022 - . vol. 120, ISSN 0895-9811

FEBBO, MARÍA BELÉN; TOMEZZOLI, RENATA NELA; CESARETTI, NORA NOEMÍ; CHOQUE, GISELLE; FORTUNATTI, NATALIA; ARZADÚN, GUADALUPE . Petrography and tectonic provenance of the Permian Tunas Formation: Implications on the paleotectonic setting during the Claromecó Foreland Basin evolution, southwestern Gondwana margin, Argentina. *Journal of palaeogeography*. , Beijing: Elsevier BV, 2022 - . vol. 11, p. 1-21.

<b>PARTES DE LIBRO</b>	<b>Total: 3</b>
<i>Publicado</i>	<i>Total publicado: 3</i>
CAPPELLOTTO LUIGGINA; ORGEIRA MARÍA JULIA; COMPAGNUCCI ROSA HILDA . . Campo Magnético Terrestre, Supernovas Cercanas y Cambios en la Biota. . : Sociedad Mexicana de Geografía y Estadística, 2022. p. 241-270. ISBN 978-1-873671-00-9	
LIMARINO, CARLOS OSCAR; CICCIOLO, PATRICIA; TABOADA, ARTURO; VIZÁN HAROLDO . . B.2. SUCESIONES SEDIMENTARIAS DE LA CUENCA NEOPALEOZOICA DE TEPUEL-GENOA. . , Puerto Madryn: ASOCIÓN GEOLÓGICA ARGENTINA, 2022. p. 47-70. ISBN 978-1-873671-00-9	
FLAVIA M. SALANI; REMESAL MARCELA B.; CORDENONS, PABLO DAMIÁN; CERREDO MARIA E. . . EL MAGMATISMO DE SOMÚN CURÁ EN LA PROVINCIA DEL CHUBUT. . , Ciudad Autonoma de Buenos Aires: Asociación Geológica Argentina, 2022. p. 430-456. ISBN 978-987-48319-0-3	

LIBROS	Total: 2
<b>Publicado</b>	<b>Total publicado: 2</b>
<p><b>SERGIO MORA CASTRO . <i>La Geodinámica Externa: aspectos geomecánicos, hidrogeológicos, climáticos y del riesgo.</i> , Córdoba, Argentina: Asociación Argentina de Geología Aplicada a la Ingeniería (ASAGAI), 2022. p. 218. ISBN 978-987-21766-8-6</b></p> <p><b>BRAN, DONALDO MAURICIO; BRAÑA, CLARA; BUNICONTRO, MARÍA PAULA; IBARRA, FEDERICO . <i>Libro de Resúmenes de las V Jornadas de Comunicaciones del IGEBA.</i> , Buenos Aires: IGEBA, 2022. p. 60. ISBN 978-987-48775-0-5</b></p>	

TRABAJOS EN EVENTOS C-T PUBLICADOS	Total: 135
<p><b>HANDFORD, B.; BIGGIN, A.; RAPALINI, A.E.; HALDAN, M.; LANGEREIS, C; MONTI,M; LÓPEZ DE LUCHI, M. G., . Resumen. Characterising the Triassic Palaeomagnetic Field with an Aim to Investigate the Mesozoic Dipole Low.. Conferencia. EGU Assembly 2022. : Viena. 2022 - . European Geophysical Union.</b></p> <p><b>MUSACCHIO, JUAN IGNACIO; CAPELLI, IGNACIO A.; BANDE, A.; SCASSO, R.A . Artículo Completo. Análisis geoquímico con énfasis en el contenido de fósforo del Sistema Vaca Muerta - Quintuco en el sector central de la Cuenca Neuquina. Congreso. 11° Congreso de Exploración y Desarrollo de Hidrocarburos, Simposio sobre Vaca Muerta. : Mendoza. 2022 - . Instituto Argentino del Petróleo y el Gas.</b></p> <p><b>ALEJANDRO GÓMEZ DACAL; BREA, FABIÁN; SILIO, OFELIA; PRINCIPI, SEBASTIÁN; PALMA, FERMÍN; BOLATTI, NÉSTOR . Artículo Completo. EXPLORACIÓN GEOQUÍMICA EN EL OFFSHORE ARGENTINO: SECTOR NORTE DE LA CUENCA ARGENTINA.. Congreso. XI Congreso de exploracion y desarrollo de hidrocarburos. : Mendoza. 2022 - . Instituto Argentino del Petróleo y el Gas.</b></p> <p><b>MARIÑALARENA RODRIGO; MOSQUERA ALFONSO; ALONSO MURUJAGA PABLO JOAQUIN; GALAN ALEJANDRA; PEANO JAVIER . Artículo Completo. RESERVORIOS CLÁSTICOS NO COMPACTOS EN EL PLAY DE GAS DE CENTRO DE CUENCA DEL GOLFO SAN JORGE, FORMACIÓN MINA DEL CARMEN. Congreso. 11º Congreso de Exploración y Desarrollo de Hidrocarburos. : Mendoza. 2022 - .</b></p> <p><b>MARTÍNEZ DOPICO, CARMEN I.; LOPEZ DE LUCHI, MONICA G; RIBACKI, ENRICO; ALTENBERGER, UWE; TRUMBULL, ROBERT; MONTENEGRO, TERESITA . Artículo Breve. Shoshonitic Lamprophyres (Minettes) from the Sierra De San Luis (Argentina)- First evidence for an enriched mantle source during the Achalian Orogeny. Congreso. XXI Congreso Geológico Argentino. : Puerto Madryn. 2022 - . Asociación Geológica Argentina.</b></p> <p><b>LOPEZ DE LUCHI, MONICA G; GRILLO VIDAL, CAROLINA; MARTINEZ DOPICO, CARMEN IRENE; MONTENEGRO, TERESITA; ROSSELLO, E. . Artículo Breve. THE CUSHAMEN FORMATION AT SIERRA DE MAMIL CHOIQUE: DATING A BASEMENT SEPTA, SW MARGIN OF THE NORTH PATAGONIAN MASSIF. Congreso. XXI Congreso Geológico Argentino. : Puerto Madryn. 2022 - .</b></p> <p><b>LAMAS; NUÑEZ; .MARCOMINI; LOPEZ RUBEN . Artículo Breve. CARACTERIZACIÓN DE LAS PLAYAS DEL BALNEARIO SAUCE GRANDE A PARTIR DE MODELOS DE PLAYA. Congreso. XXI Congreso Geológico Argentino. : Puerto Madryn. 2022 - . aga.</b></p> <p><b>QUESADA, AGUSTÍN, MARCOMINI, SILVIA; 40.MARCOMINI, S., TRIPALDI , A., LEAL, P, LÓPEZ, R., MS ALONSO, L. CICCIOI, A. QUESADA Y P. BUNICONTRO, 2017.; .MARCOMINI . Artículo Breve. GEOLOCALIZACIÓN DE PLAYAS ARTIFICIALES EN EL DELTA DEL RÍO PARANÁ (PRIMERA SECCIÓN DE ISLAS BONAERENSES, PARTIDO DE TIGRE). Congreso. XXI Congreso Geológico Argentino. : Puerto Madryn. 2022 - . aga.</b></p> <p><b>LAMAS; NUÑEZ; .MARCOMINI; LOPEZ RUBEN . Artículo Breve. CARACTERIZACIÓN DE LAS PLAYAS DEL BALNEARIO SAUCE GRANDE A PARTIR DE MODELOS DE PLAYA. Congreso. XXI Congreso Geológico Argentino. : Puerto Madryn. 2022 - . aga.</b></p> <p><b>PREZZI, CLAUDIA B.; ARECCO, MARIA ALEJANDRA; FRANCISCO, RUIZ . Artículo Breve. ESTRUCTURA DEL MARGEN CONTINENTAL PASIVO VOLCÁNICO ARGENTINO: MODELADO DE DENSIDADES 3D.. Congreso. XXI Congreso Geológico Argentino. : Puerto Madryn, Chubut. 2022 - . Asociación Geológica Argentina.</b></p> <p><b>FAZZITO, SABRINA YÉSICA; RAPALINI, AUGUSTO ERNESTO; GEUNA, SILVANA EVANGELINA; POIRÉ, DANIEL GUSTAVO . Artículo Breve. The widespread remagnetization in the Río de La Plata Craton: magnetic study on carbonates from the Neoproterozoic Sierras Bayas Group.. Congreso. XXI Congreso Geológico Argentino. : Puerto Madryn, Chubut. 2022 - .</b></p>	

FRANCESCHINIS, PABLO R.; BASEI, MIGUEL A.S.; MARTINEZ DOPICO, CARMEN IRENE; SÁNCHEZ BETTUCCI, LEDA; RAPALINI, AUGUSTO E. . Artículo Breve. EDADES U-Pb SHRIMP EN CIRCON DE LOS INTRUSIVOS PALEOPROTEROZOICOS DEL TERRENO PIEDRA ALTA, CRATÓN DEL RÍO DE LA PLATA. Congreso. XXI Congreso Geológico Argentino. : Puerto Madryn. 2022 - . Asociación Geológica Argentina.

MARTINEZ DOPICO, C.I.; LÓPEZ DE LUCHI, MÓNICA; MARQUEZ, EMILIA; FRANCESCHINIS, PABLO R.; RAPALINI, AUGUSTO E.; MIGUEZ, MAXIMILIANO; COLAVITTO, BRUNO . Artículo Breve. Geochemical characterization and emplacement of the Early Triassic felsic dyke swarms, Menucos- La Esperanza, North Patagonian Massif. Congreso. XXI Congreso Geológico Argentino. : Pto Madryn, Chubut. 2022 - . Asociacion Geologica Argentina.

ORTIZ SUAREZ, ARIEL; SOSA GRACIELA; MONTENEGRO TERESITA; ULACCO HUMBERTO . Artículo Breve. LIDIA MALVICINI, APASIONADA PRECURSORA DEL DESARROLLO DE LA METALOGÉNESIS ARGENTINA. Congreso. XXI Congreso Geológico Argentino. : Puerto Madryn. 2022 - . Asociación Geológica Argentina.

ROSSELLO, E.A.; VEROSLAVSKY, GERARDO . Artículo Breve. MORFOLOGÍA DE LA BAHÍA DE SAMBOROMBÓN (ARGENTINA): ¿CONSECUENCIA DE LA INTERRUPCIÓN DE LA SEDIMENTACIÓN MODERNA DE LA CUENCA DEL SALADO?. Congreso. XXI Congreso Geologico Argentino. : Puerto Madryn. 2022 - . XXI Congreso Geologico Argentino.

LÓPEZ DE LUCHI, MÓNICA G.; MARTÍNEZ DOPICO, CARMEN I.; MONTENEGRO, TERESITA; WUL, JULIETA; TRUMBULL, ROBERT; RIBACKI, ENRICO; ALTENBERGER, UWE . Artículo Breve. CARACTERIZACIÓN ISOTÓPICA (Rb/Sr, Sm-Nd) DE LAS FUENTES DE PEGMATITAS Y GRANITOS ORDOVÍCICOS DEL COMPLEJO METAMÓRFICO CONLARA. Congreso. XXI Congreso Geológico Argentino. : Puerto Madryn. 2022 - . Asociación Geológica Argentina.

ROSSELLO, E.A.; SANTA CRUZ, JORGE . Artículo Breve. LA FOSA DE QUILMES (NE DE BUENOS AIRES): PUEDE CONTENER UN POTENCIAL ACUÍFERO DE EXCELENTE CALIDAD?. Congreso. XXI Congreso Geologico Argentino. : Puerto Madryn. 2022 - . XXI Congreso Geologico Argentino.

BARDELLI JULIAN; ALONSO MURUAGA PABLO JOAQUIN; MARISOL SUAREZ CRUZ . Artículo Breve. ANALYSIS OF CLASTIC SEDIMENTARY ROCKS USING IMAGE SEMANTIC SEGMENTATION: EXPLORING A COMPUTATIONAL PROCESSING METHOD IN PETROGRAPHIC STUDIES. Congreso. 11º Congreso de Exploración y Desarrollo de Hidrocarburos. . 2022 - . IAPG.

CORTASSA, VALENTINA; ROSSELLO, E.A., . Artículo Breve. Subsurface basement topography in the Cenozoic Andean foreland basin of northern Argentina: manifestations of long-wavelength deformation vs. inherited structures related to earlier orogeny and extensional processes. Congreso. XXI Congreso Geologico Argentino. : Trelew. 2022 - . XXI Congreso Geologico Argentino.

ROSSELLO, E.A.; SIGISMUNDI . Artículo Breve. Caracterización tectónica 4D preandina del segmento oriental de la Dorsal de Huinacul (Cuenca Neuquina, Argentina). Congreso. XXI Congreso Geologico Argentino. : Puerto Madryn. 2022 - . XXI Congreso Geologico Argentino.

ROSSELLO, E.A., . Artículo Breve. Controles estructurales de las manifestaciones epitermales polimetálicas Cerro Cuadrado y El Bagual (Santa Cruz, Argentina).. Congreso. XXI Congreso Geologico Argentino. : Puerto Madryn. 2022 - . XXI Congreso Geologico Argentino.

MONTENEGRO TERESITA; LOPEZ DE LUCHI MONICA; TRUMBULL ROBERT; WUL JULIETA . Artículo Breve. CHEMICAL AND BORON ISOTOPIC ZONING OF TOURMALINE FROM CONLARA PEGMATITIC DISTRICT, SAN LUIS, ARGENTINA. Congreso. XXI Congreso Geológico Argentino. : Puerto Madryn. 2022 - . Asociación Geológica Argentina.

GOMEZ DACAL, ALEJANDRO; BREA, FABIAN; SILIO, OFELIA; PRINCIPI, SEBASTIÁN; PALMA, FERMÍN; BOLATTI, NESTOR . Artículo Breve. Exploración geoquímica en el offshore Argentino: sector norte de la Cuenca Argentina. Congreso. 11º Congreso de Exploración y Desarrollo de Hidrocarburos. : Mendoza. 2022 - . Instituto Argentino del Petróleo y del Gas.

VIZÁN, HAROLDO; PREZZI, CLAUDIA BEATRIZ; GEUNA, SILVANA; GONZÁLEZ, PABLO; LAGORIO, SILVIA; RUIZ GONZÁLEZ, VÍCTOR; RENDA, EMILIANO; VÁZQUEZ, SEBASTIÁN . Resumen. PATAGONIA Y EL MARGEN SUDAMERICANO DE GONDWANA ENTRE CA. 400 MA Y CA. 130 MA: SU INTERPRETACIÓN GEODINÁMICA Y TECTÓNICA SOBRE LA BASE DE RECONSTRUCCIONES PALEOGEOGRÁFICAS. Congreso. XXI Congreso Geológico Argentino. : Puerto Madryn. 2022 - .

AGOSTINELLI, M.; LEAL, P.; KIETZMANN, D.A. . Resumen. BANCOS PORTADORES DE CUARZO TIPO HERKIMER EN LA YESERA DEL TROMEN, NEUQUÉN. Congreso. XXI Congreso Geológico Argentino. : Puerto Madryn, Chubut. 2022 - .

DÍAZ APPELLA BELENA; MARCOMINI, S.; PEREYRA FERNANDO . Resumen. MORFODINÁMICA DE LA PLANICIE DE INUNDACIÓN DEL TRAMO MEDIO DEL RÍO SALADO Y SU RELACIÓN CON LAS VARIABILIDADES CLIMÁTICAS RECIENTES. Congreso. XXI Congreso Geológico Argentino. : Puerto Madryn. 2022 - . aga.

BENÍTEZ MANUELA E.; MORENO MORENO JUAN ANTONIO; VERDECCHIA SEBASTIÁN OSVALDO; BALLIVIÁN JUSTINO CARLOS A.; MOLINA JOSÉ F.; PALACIO BALDERRAMO GLADIS; LANFRANCHINI MABEL E. . Resumen. CONSIDERACIONES PETROGENÉTICAS SOBRE LA UNIDAD INTERMEDIA-ÁCIDA DE LA ISLA MARTÍN GARCÍA, CRATÓN DEL RÍO DE LA PLATA. Congreso. XXI Congreso Geológico Argentino. : Puerto Madryn. 2022 - . Asociación Geológica Argentina.

CONTARDO, L.C.; SALANI, F.M.; CHERNICOFF, C.J. . Resumen. EL VOLCANISMO EXPLOSIVO DEL ÁREA CATÁN LIL - SACANANA. IDENTIFICACIÓN DE CENTROS ERUPTIVOS Y PRINCIPALES ESTRUCTURAS. Congreso. XXI Congreso Geológico Argentino. : Puerto Madryn. 2022 - . Asociación Geológica Argentina.

MORALES VOLOSÍN, MARÍA SOLEDAD; DEMARCO, PABLO NUÑEZ; PREZZI, CLAUDIA BEATRIZ; RISSO, CORINA . Resumen. RELEVAMIENTO MAGNETOMÉTRICO TERRESTRE EN EL CO. CARAPACHO, CAMPO VOLCÁNICO LLANCANELO, MENDOZA: COMPARACIÓN DE LAS SEÑALES MAGNÉTICAS DE UN ANILLO DE TOBAS Y UN CONO DE ESCORIA. Congreso. XXI Congreso Geológico Argentino. : Puerto Madryn. 2022 - .

BELENA L. DÍAZ APPELLA (1), CECILIA LAPRIDA (2), RITA TÓFALO (1), MARÍA J. ORGEIRA (1), MARCOS COMERCIO (3), MARÍA S. PLASTINI (2) Y SILVIA C. MARCOMINI (1); .MARCOMINI . Resumen. DINÁMICA SEDIMENTARIA DE LA LAGUNA DE LOBO. Congreso. XVII RAS - Asociación Argentina de Sedimentología <https://www.sedimentologia.org.ar> ? spa ? xvii-ras. : Parana. 2022 - . AAS.

BRAÑA, C.; GEUNA, S.E.; BRUNETTO, E.; ESCOSTEGUY, L.D.; VIZÁN, H.; ALMARAZ, F. . Resumen. Tomografía de resistividad eléctrica para la caracterización del sistema de fallas Tostado-Selva en el sur de la provincia de Santa Fe. Congreso. XXI Congreso Geológico Argentino. : Puerto Madryn. 2022 - . Asociación Geológica Argentina.

LOZANO, JORGE GABRIEL; RESTELLI, FLORENCIA BELEN; BRAN, DONALDO MAURICIO; GUTIERREZ, YASMIN S.; TASSONE, ALEJANDRO ALBERTO . Resumen. Submerged morphologies in Punta Banderas, Lago Argentino, Patagonia". Congreso. IAL IPA Joint Meeting 2022. : Bariloche. 2022 - . International Association of Limnogeology.

SUAREZ CRUZ MARISOL; BUNICONTRO MARÍA PAULA; MARCOMINI SILVIA; LOPEZ RUBEN . Resumen. RETROCESO COSTERO EN CAMET NORTE, PROVINCIA DE BUENOS AIRES. Congreso. XXI Congreso Geológico Argentino. : Puerto Madryn, Chubut. 2022 - . Asociación Argentina de Geología.

DEMARCO, PABLO NUÑEZ; PREZZI, CLAUDIA BEATRIZ; BETTUCCI, LEDA SÁNCHEZ . Resumen. NUEVO MODELO TECTÓNICO PARA EL DESARROLLO DEL RIFT MESOZOICO EN URUGUAY. Congreso. XXI Congreso Geológico Argentino. : Puerto Madryn. 2022 - .

ALFONSINA TRIPALDI; IVANA LAURA OZÁN; GUILLERMO HEIDER; STEVEN FORMAN . Resumen. Controles geomorfológicos y sedimentológicos en el análisis de rasgos hidromórficos en depósitos eólicos: alcances y limitaciones de los análogos modernos (provincia de San Luis, Argentina). Congreso. VIII CONGRESO ARGENTINO DE CUATERNARIO Y GEOMORFOLOGÍA. : San Juan. 2022 - . CACYG.

BRAN, DONALDO MAURICIO; LOZANO, JORGE GABRIEL; FERNANDO ALMARÁZ; WINOCUR, DIEGO; RESTELLI, FLORENCIA BELEN; BUNICONTRO, STEFANIA; LODOLO, EMANUELE; BARADELLO, LUCA; GUTIERREZ, YASMIN S.; TASSONE, ALEJANDRO ALBERTO . Resumen. A high-resolution seismic investigation of active faulting in lakes of Patagonia. Congreso. IAL IPA Joint Meeting 2022. : Bariloche. 2022 - . International Association of Limnogeology.

FERNANDEZ MOLINA DELFINA; CICCIO PATRICIA.L . Resumen. ANÁLISIS SEDIMENTOLÓGICO DE GEOFORMAS LINEALES EN EL ZANJÓN DE APOCANGO, BOLSÓN DE FIAMBALÁ, CATAMARCA. Congreso. VIII Congreso Argentino de Cuaternario y Geomorfología. : San Juan. 2022 - . Asociación Argentina de Geomorfología.

SANTONJA, C.; BECHIS, F.; SURIANO, J.; FALCO, JUAN I.; ENCINAS, A.; OLAIZOLA, E.; VALENCIA, V.; LITVAK, V.D.; RAMOS, V. A. . Resumen. EVOLUCIÓN TECTO-SEDIMENTARIA DEL SECTOR NORESTE DE LA CUENCA DE ÑIRIHUAU, ANDES NORPATAGÓNICOS, A PARTIR DEL ANÁLISIS SEDIMENTARIO Y GEOCRONOLÓGICO DE LA FORMACIÓN ÑIRIHUAU. Congreso. XXI Congreso Geológico Argentino. : Puerto Madryn. 2022 - .

BELENA L. DÍAZ APPELLA (1), CECILIA LAPRIDA (2), RITA TÓFALO (1), MARÍA J. ORGEIRA (1), MARCOS COMERCIO (3), MARÍA S. PLASTINI (2) Y SILVIA C. MARCOMINI (1); .MARCOMINI . Resumen. DINÁMICA SEDIMENTARIA DE LA LAGUNA DE LOBO. Congreso. XVII RAS - Asociación Argentina de Sedimentología <https://www.sedimentologia.org.ar> ? spa ? xvii-ras. : Parana. 2022 - . AAS.

WUNDERLIN, C.; COLLO, G.; EZPELETA, M.; REINOSO CARBONELL, V.V.; NÓBILE, J.; CICCIOLO, P.L. . Resumen. ASOCIACIONES DE MINERALES DE ARCILLA COMO INDICADORES DE LA EVOLUCIÓN PALEOAMBIENTAL Y POSTDEPOSITACIONAL EN SECUENCIAS CLÁSTICAS CRETÁCICO-PLIOCENO, LA RIOJA, ARGENTINA. Congreso. XXI CONGRESO GEOLÓGICO ARGENTINO. : Puerto Madryn. 2022 - .

SALANI, F. M.; LURO, SILVINA E.; CONTARDO, LUCIA C. . Resumen. ESTRATIGRAFÍA Y COMPOSICIÓN DEL CAMPO VOLCÁNICO CERRO NEGRO-ESCORIOSO, PROVINCIA DEL CHUBUT. Congreso. XXI Congreso Geológico Argentino. : Comodoro Rivadavia. 2022 - . Asociación Geológica Argentina.

CAPPELOTTO LUIGGINA; ORGEIRA MARÍA JULIA; VELASCO HERRERA VÍCTOR MANUEL . Resumen. APLICACIÓN DE ANÁLISIS DE WAVELETS EN VARIABLES ASOCIADAS AL CAMPO MAGNÉTICO TERRESTRE Y AL PALEOCLIMA EN LOS ÚLTIMOS 500 KA. Congreso. VIII Congreso Argentino de Cuaternario y Geomorfología. : San Juan. 2022 - .

BUNICONTRO MARÍA PAULA; MARCOMINI SILVIA . Resumen. CAMBIOS MORFOLÓGICOS GENERADOS COMO CONSECUENCIA DE EXPLOTACIONES DE ÁRIDOS SOBRE LA LINEA DE COSTA EN EL SECTOR OCCIDENTAL DEL GOLFO NUEVO (CHUBUT). Congreso. XXI Congreso Geológico Argentino. : Puerto Madryn, Chubut. 2022 - . Asociación Argentina de Geología.

PERI GISEL; KLINGER FEDERICO; LEIVA, MARIA FLAVIA; PÉREZ PABLO; RAPALINI, AUGUSTO ERNESTO; FRANCESCINIS, PABLO REINALDO . Resumen. ESTRUCTURAS CUATERNARIAS DETECTADAS POR MICROGRAVIMETRÍA Y MAGNETOMETRÍA EN EL MARGEN OCCIDENTAL DE LA PRECORDILLERA SANJUANINA. Congreso. XXI Congreso Geológico Argentino. : Puerto Madryn. 2022 - . Asociación Geológica Argentina.

ONORATO, MARÍA ROMINA; PREZZI, CLAUDIA BEATRIZ; RÍOS, NATALIA; CORONATO, ANDREA . Resumen. Influencia en la cuenca del río Turbio de la falla Jeujepén, Isla Grande de Tierra del Fuego. Congreso. VIII Congreso Argentino de Cuaternario y Geomorfología. : San Juan. 2022 - . AACyG.

PALOMA AMADO SILVERO; CICCIOLO PATRICIA LUCIA . Resumen. Los depósitos holocenos del río Fiambalá, en las nacientes, Catamarca: sedimentología y edad. Congreso. VIII Congreso Argentino de Geomorfología y Cuaternario. : San Juan. 2022 - . Asociación Argentina de Cuaternario y Geomorfología.

DIAZ APPELLA, B; PEREYRA FERNANDO; MARCOMINI, S. . Resumen. DUNAS TRANSVERSALES Y PARABÓLICAS EN UN SECTOR DE LA CUENCA DEL RÍO SALADO (PROVINCIA DE BUENOS AIRES). Congreso. XXI Congreso Geológico Argentino. : Puerto Madryn. 2022 - . aga.

PALOMA AMADO SILVERO; CICCIOLO PATRICIA LUCIA . Resumen. DEPÓSITOS VOLCANICLÁSTICOS HOLOCENOS DEL RÍO FIAMBALÁ EN LOS NACIMIENTOS, FIAMBALÁ (CATAMARCA). Congreso. E-ICES 17. : BUENOS AIRES. 2022 - . Universidad Nacional de Cuyo.

BALLIVIÁN JUSTINIANO, CARLOS A.; RODRIGUEZ MARICEL; DI SALVO FLORENCIA; BEROQUI CAROLINA; LANFRANCHINI M.E. . Resumen. ESTUDIO MINERALOQUÍMICO Y ESTRUCTURAL DE LA VESUBIANITA DEL SKARN LOMA MARCELO (SISTEMA DE VENTANIA, ARGENTINA. Congreso. XXI Congreso Geológico Argentino. : Puerto Madryn. 2022 - .

CLAUDIA B. PREZZI . Resumen. Aplicación de los Métodos Geofísicos en Geomorfología y Geología del Cuaternario. Congreso. VIII Congreso Argentino de Cuaternario y Geomorfología. : San Juan. 2022 - . AACyG.

BUNICONTRO MARÍA PAULA; MARCOMINI SILVIA; LÓPEZ, RUBEN . Resumen. SUSCEPTIBILIDAD A LA EROSIÓN DE PLAYA EN PUERTO MADRYN (CHUBUT): EVALUACIÓN PRELIMINAR DE ACCIONES ANTRÓPICAS Y PROPUESTAS DE MANEJO. Congreso. XXI Congreso Geológico Argentino. : Puerto Madryn, Chubut. 2022 - . Asociación Argentina de Geología.

REMESAL, M. B.; CERREDO, M. E.; SALANI, F. M.; CORDENONS, P. D. . Resumen. FACIES INFRASATURADAS DE LAS VULCANITAS CORONA CHICO, RÍO NEGRO. PROVINCIA MAGMÁTICA DE SOMÚN CURÁ. Congreso. XXI Congreso Geológico Argentino. : Comodoro Rivadavia. 2022 - . Asociación Geológica Argentina.

TORRES MARÍA GABRIELA; RUBINSTEIN NORA A.; GÓMEZ ANABEL L.R. . Resumen. ISÓTOPOS DE OXÍGENO EN CIRCONES DEL SISTEMA DE PÓRFIDO DE COBRE, YALGUARAZ, MENDOZA, ARGENTINA. Congreso. XXI Congreso Geológico Argentino. : Puerto Madryn. 2022 - . Asociacion Geologica Argentina.

DEL BONO, DANIELA A.; BALLIVIÁN JUSTINIANO, CARLOS A.; SALVIOLI, MELISA A.; LANFRANCHINI, MABEL E. . Resumen. LA EDAD DE LA DEFORMACIÓN DEL SISTEMA DE VENTANIA, ARGENTINA: NUEVAS EVIDENCIAS GEOCRONOLÓGICAS. Congreso. XXI Congreso Geológico Argentino. : Puerto Madryn. 2022 - .

PERI, VERÓNICA GISEL; BRUNETTO, ERNESTO; MOLINA, SEBASTIÁN; DIPACCE, SANDRA; ALMARAZ, FERNANDO; HERNANDO, AGUSTÍN; CALVO, KAREN; FORESTI, ORNELA . Resumen. NEOTECTÓNICA EN LA LLANURA PAMPEANA: ESTRUCTURAS SOMERAS IDENTIFICADAS MEDIANTE TOMOGRAFÍAS ELÉCTRICAS RESISTIVAS. Congreso. XXI Congreso Geológico Argentino. : Puerto Madryn. 2022 - . Comisión científica del XXI Congreso Geológico Argentino y Asociación Geológica Argentina.

REINOSO CARBONELL, V.V.; COLLO, G.; ALASINO, P.H.; WUNDERLIN, C.; CICCIOLO, P.L.; ROCHER, S. . Resumen. RECONSTRUCCIÓN PALEOAMBIENTAL Y DIAGENÉTICA A PARTIR DE ASOCIACIONES DE MINERALES DE ARCILLA EN LA CUENCA DE FIAMBALÁ, NOROESTE DE ARGENTINA. Congreso. XXI CONGRESO GEOLÓGICO ARGENTINO. : Puerto Madryn. 2022 - .

DIAZ APELLA, B.; CECILIA LAPRIDA,; TOFALO, R.; MARÍA JULIA ORGEIRA; COMERCIO, M.; PLASTANI, M.S.; MARCOMINI, S. . Resumen. Reconstrucción paleolimnológica de un lago somero de la Pampa deprimida para el Holoceno tardío. Congreso. XXI Congreso Geológico Argentino. : Puerto Madryn. 2022 - . Asociación Geológica Argentina.

RAPALINI, AUGUSTO ERNESTO; FRANCESCHINIS, PABLO REINALDO . Resumen. Revisitando Clymene: nuevas restricciones paleogeográficas a la formación del Gondwana. Congreso. XXI Congreso Geológico Argentino. : Puerto Madryn. 2022 - . Asociación Geológica Argentina.

SUAREZ CRUZ MARISOL; BUNICONTRO MARÍA PAULA; MARCOMINI, SILVIA; LÓPEZ, RUBEN . Resumen. MODELOS GEOMORFOLÓGICOS COSTEROS COMO APORTE PARA LA EVALUACIÓN DE SUSCEPTIBILIDAD A LA EROSIÓN EN CAMET NORTE, PROVINCIA DE BUENOS AIRES. Congreso. XXI Congreso Geológico Argentino. : Puerto Madryn, Chubut. 2022 - . Asociación Argentina de Geología.

KIETZMANN, D.A.; IGLESIA-LLANOS, M.P.; STURLESÍ, M.A.; TAMAGÑO, I.; TAHA, N.; WALDMAN, N. . Resumen. ESCALA DE TIEMPO ASTRONÓMICA Y EVALUACIÓN DE LOS POSIBLES MECANISMOS DE TRANSFERENCIA DE LA SEÑAL ORBITAL EN EL JURÁSICO SUPERIOR-CRETÁCICO INFERIOR DE LA CUENCA NEUQUINA. Congreso. XXI Congreso Geológico Argentino. : Puerto Madryn. 2022 - .

SCHENCMAN, J.; FERNANDEZ DE LA RÚA, L.M.; SANCHEZ, L.; KIETZMANN, D.A. . Resumen. ANÁLISIS DE PROCEDENCIA EN ARENISCAS DE LA FORMACIÓN LAJAS (JURÁSICO MEDIO) EN EL SECTOR CENTRAL DE LA CUENCA NEUQUINA. Congreso. XXI Congreso Geológico Argentino. : Puerto Madryn. 2022 - .

IBARRA, FEDERICO; PREZZI, CLAUDIA BEATRIZ . Resumen. MODELO TÉRMICO EN ESTADO TRANSITORIO DEL ALTIPLANO-PUNA EN RELACIÓN A LOS PROCESOS DE DELAMINACIÓN. Congreso. XXI Congreso Geológico Argentino. : Puerto Madryn. 2022 - .

ESCUDEIRO F. ; MILLA CARMONA V. ; A. GÓMEZ; N. RUBINSTEIN; ANDRADA DE PALOMERA P. . Resumen. Caracterización petrográfica de los cuerpos ígneos asociados al prospecto Cerro Chato, Macizo del Deseado. Congreso. 21° Congreso Geológico Argentino. : Puerto Madryn. 2022 - . Asociación Geológica Argentina.

CICCIOLO, P.L.; LIMARINO, C.O.; MARENSSI, S.A.; FERREIRA, L.C.; CESARI, S.M.; SCARLATTA, L.R.; BELLO, F.C. . Resumen. DEPÓSITOS INFLUENCIADOS GLACIALMENTE DEL PALEOZOICO SUPERIOR EN EL FLANCO OCCIDENTAL DEL SISTEMA DE FAMATINA, LA RIOJA. Congreso. XXI CONGRESO GEOLÓGICO ARGENTINO. : Puerto Madryn. 2022 - .

MACHADO, MATÍAS AGUSTÍN; PASSALIA, MAURO GABRIEL; VERA, EZEQUIEL IGNACIO; SANTONJA, CAMILA . Resumen. REGISTRO MEGAFLORÍSTICO EN LA LOCALIDAD CORDÓN DE LAS BAYAS, SECCIÓN INFERIOR DE LA FORMACIÓN ÑIRIHUAU (MIOCENO INFERIORMEDIO), PROVINCIA DE RÍO NEGRO, ARGENTINA. Congreso. Reunión de Comunicaciones de la Asociación Paleontológica Argentina. : Salta. 2022 - . Asociación Paleontológica Argentina.

BECHIS, FLORENCIA; THOMPSON, STUART; GARCÍA MORABITO, EZEQUIEL; SANTONJA, CAMILA; SURIANO, JULIETA; OLAIZOLA, EZEQUIEL R.; BALLESTEROS PRADA, JOHN MARIO; YAGUPSKY, DANIEL; FALCO, JUAN IGNACIO; ENCINAS, ALFONSO; ORIOLO, SEBASTIAN; GALETTO, ANTONELA; FERNANDEZ PAZ, LUCIA; LITVAK,

VANESA D.; MIZERIT, IGNACIO; VALENCIA, VICTOR A.; RAMOS, VICTOR A. . Resumen. ANÁLISIS DE LA INFLUENCIA DE FACTORES TECTÓNICOS Y CLIMÁTICOS EN LA DINÁMICA DE LA FAJA PLEGADA Y CORRIDA Y LA CUENCA DE ANTEPAÍS ASOCIADA EN LOS ANDES NORPATAGÓNICOS. Congreso. XXI Congreso Geológico Argentino. : Puerto Madryn. 2022 - .

LIMARINO, C.O.; GIORDANO, S.R.; RODRIGUEZ ALBERTANI, R.J.; CICCIOI, P.L.; BODAN, F. . Resumen. AVANCES EN LA CARACTERIZACIÓN DE LOS RESERVIOS DE LAS FORMACIONES BAJO BARREAL Y CAÑADÓN SECO EN EL FLANCO SUR DE LA CUENCA DEL GOLFO DE SAN JORGE. Congreso. XXI CONGRESO GEOLÓGICO ARGENTINO. : Puerto Madryn. 2022 - .

FERNANDEZ MOLINA DELFINA; CICCIOI PATRICIA.L . Resumen. RECONOCIMIENTO Y DESCRIPCIÓN SEDIMENTOLÓGICA DE MEGAÓNDULAS DE ARENA CUBIERTAS POR GRAVAS EN EL ZANJÓN DE APOCANGO, BOLSÓN DE FIAMBALÁ, CATAMARCA. Congreso. XXI Congreso Geológico Argentino. : Puerto Madryn. 2022 - .

VÁZQUEZ, SEBASTIÁN; IBARRA, FEDERICO; PREZZI, CLAUDIA BEATRIZ; GÓMEZ DACAL, MARÍA LAURA; BOOT, JUDITH; SCHECK WENDEROTH, MAGDALENA; BALLESTRINI, FLORENCIA; VIZÁN, HAROLDO . Resumen. MODELADO LITOSFÉRICO 3D DEL CRATÓN DEL RÍO DE LA PLATA SUROCCIDENTAL: DEFORMACIÓN DE LAS SIERRAS AUSTRALES, IMPLICANCIAS EN EL RIFTING DEL COLORADO Y SISMICIDAD DE INTRA-PLACA. Congreso. XXI Congreso Geológico Argentino. : Puerto Madryn. 2022 - .

LIMARINO, C.O.; MARENSSI, S.A.; FERREIRA, L.C.; CICCIOI, P.L.; SCARLATA, L.R.; CESARI, S.M.; BELLO, F.C. . Resumen. UNA NUEVA UNIDAD SILURICA PARA EL SISTEMA DEL FAMATINA. Congreso. XXI CONGRESO GEOLÓGICO ARGENTINO. : Puerto Madryn. 2022 - .

MEDINA, RUBÉN ALBERTO . Resumen. El análisis multitemporal pionero de Ferruccio A. Soldano en el estudio del delta del Paraná. Congreso. 21º Congreso Geológico Argentino. : Puerto Madryn. 2022 - . Asociación Geológica Argentina.

TOFALO OFELIA RITA; CAPPELOTTO LUIGGINA; ORGEIRA MARÍA JULIA; SANCI ROMINA . Resumen. ¿AFLORA EL BELGRANENSE EN EL ARROYO SALADILLO, PROVINCIA DE SANTA FE?. Congreso. XXI Congreso Geológico Argentino. . 2022 - .

TASSARA, DANIEL A.; MEDINA, RUBÉN ALBERTO . Resumen. Nuevos restos de aves (Passeriformes: Furnariidae) del Pleistoceno medio del norte de Mar del Plata (provincia de Buenos Aires). Congreso. 21º Congreso Geológico Argentino. : Puerto Madryn. 2022 - . Asociación Geológica Argentina.

TASSARA, DANIEL A.; MEDINA, RUBÉN ALBERTO . Resumen. Antiguas estructuras biogénicas como causal del retroceso de la línea de costa en Camet Norte (partido de Mar Chiquita, provincia de Buenos Aires, Argentina). Congreso. 21º Congreso Geológico Argentino. : Puerto Madryn. 2022 - . Asociación Geológica Argentina.

MEDINA, RUBÉN ALBERTO; OREIRO, FERNANDO A. . Resumen. Caracterización de los bufaderos y microbufaderos situados entre Camet Norte y el arroyo Seco (partido de Mar Chiquita, Buenos Aires). Congreso. 21º Congreso Geológico Argentino. : Puerto Madryn. 2022 - . Asociación Geológica Argentina.

ORGEIRA MARÍA JULIA; CAPPELOTTO LUIGGINA; VELASCO HERRERA VÍCTOR MANUEL; ACHAGA ROMINA; GOGORZA CLAUDIA SUSANA GABRIELA . Resumen. PERIODICIDADES DEL CAMPO MAGNÉTICO TERRESTRE DURANTE EL HOLOCENO. POSIBLES FORZANTES. Congreso. XXI Congreso Geológico Argentino. . 2022 - .

MEDINA, RUBÉN ALBERTO; TASSARA, DANIEL A. . Resumen. Presencia de un pisadero en la desembocadura del arroyo Los Cueros, partido de Mar Chiquita (provincia de Buenos Aires). Congreso. 21º Congreso Geológico Argentino. : Puerto Madryn. 2022 - . Asociación Geológica Argentina.

CAPPELOTTO LUIGGINA; ORGEIRA MARÍA JULIA; VELASCO HERRERA VÍCTOR MANUEL; COMPAGNUCCI ROSA HILDA . Resumen. LÍMITE PLIO-PLEISTOCENO: CAMBIOS GLOBALES Y FORZANTES. Congreso. XXI Congreso Geológico Argentino. : Puerto Madryn. 2022 - .

MEDINA, RUBÉN ALBERTO; TASSARA, DANIEL A. . Resumen. Nuevos aportes sobre las paleoicnitas humanas del Holoceno tardío de Camet Norte (provincia de Buenos Aires, Argentina). Congreso. 21º Congreso Geológico Argentino. : Puerto Madryn. 2022 - . Asociación Geológica Argentina.

MEDINA, RUBÉN ALBERTO; TASSARA, DANIEL A. . Resumen. Caracterización preliminar de las marmitas situadas en Camet Norte, partido de Mar Chiquita (provincia de Buenos Aires). Congreso. 21º Congreso Geológico Argentino. : Puerto Madryn. 2022 - . Asociación Geológica Argentina.

CORDENONS, P. D.; REMESAL, M. B.; CERREDO, M. E. . Resumen. Deshidratación progresiva del manto y su impronta en el magmatismo de Sierra de Los Chacays, Provincia Magmática de Somún Curá, Chubut, Argentina. Congreso. XXI Congreso Geológico Argentino. : Puerto Madryn, Chubut. 2022 - . Asociación Geológica Argentina.

A. GÓMEZ; N. RUBINSTEIN; CARRASQUERO, S. . Resumen. Isótopos de plomo del magmatismo Mioceno genéticamente vinculado a los pórfidos de Paramillos Norte y Sur, Mendoza. Congreso. 21° Congreso Geológico Argentino. : Puerto Madryn. 2022 - . Asociación Geológica Argentina.

SEBASTIÁN PERNICH; RUIZ GONZÁLEZ, VÍCTOR; ASSIS, OMAR SEBASTIAN; DARIO ORTS; CLAUDIA BEATRIZ ZAFFARANA . Resumen. Estudio preliminar de anisotropía de susceptibilidad magnética del complejo volcánico-plutónico Huingancó, pérmico de la Cordillera del Viento, Andes Neuquinos. Congreso. XXI Congreso Geológico Argentino. : Puerto Madryn, Chubut. 2022 - . Asociación Geológica Argentina.

MANUELA BENÍTEZ; CLAUDIA PREZZI; FACUNDO DE MARTINO; MERCEDES CARLINI; CARLOS BALLIVIÁN JUSTINIANO; SEBASTIÁN VERDECCHIA; MABEL LANFRANCHINI . Resumen. LOS ESPINELOS DE LA UNIDAD ULTRABÁSICA DEL COMPLEJO MARTÍN GARCÍA (BUENOS AIRES, ARGENTINA) Y SU RELACIÓN CON LA RESPUESTA MAGNETOMÉTRICA EN SUBSUELO. Congreso. XXI Congreso Geológico Argentino. : Puerto Madryn. 2022 - . Asociación Geológica Argentina.

CALVO MARCILESE, L.; RIVAS; PEREZ PANERA, J. P.; DE LA CANAL, A.; BOZZANO, G.; PALMA, F. . Resumen. MICROFÓSILES CALCÁREOS (FORAMINÍFEROS Y NANOFÓSILES) DE DOS TESTIGOS DEL MARGEN CONTINENTAL ARGENTINO. BIOESTRATIGRAFÍA Y PALEOAMBIENTES. Congreso. XXI Congreso Geológico Argentino. : Puerto Madryn. 2022 - . Asociación Geológica Argentina.

TRIPALDI, ALFONSINA; DÍAZ BALOCCHI, LUIS; FORMAN, STEVEN L. . Resumen. Morfología y dinámica eólica de dunas de deflación de la llanura Pampeana Occidental. Congreso. XXI Congreso Geológico Argentino. : Puerto Madryn. 2022 - . Asociación Geológica Argentina.

DERI, M.N.; CICCIOLO, P.L.; AMIDON, W.H.; MARENSSI, S.A. . Resumen. EDADES U/Pb Y ELONGACIÓN DE CIRCONES DETRÍTICOS DE LA FORMACIÓN GUANCHÍN, BOLSÓN DE FIAMBALÁ, CATAMARCA. Congreso. XXI CONGRESO GEOLÓGICO ARGENTINO. : Puerto Madryn. 2022 - .

PREVILEY, LORENA; BASTIAS TORRES, MARIA VERONICA; RUBINSTEIN, NORA; BUGUEÑO, MARIANA . Otro. Estado actual del conocimiento del proyecto minero Cerro Blanco, cordillera Frontal, San Juan, Argentina. Congreso. XXI Congreso Geológico Argentino. : Puerto Madryn. 2022 - .

BALLIVIÁN JUSTINIANO, CARLOS A.; BASEI, MIGUEL A.S.; ORIOLO, SEBASTIÁN . Resumen. U-Pb AND Lu-Hf DATA OF A LATE DEVONIAN GRANITE FROM BAJO DE LA LEONA, EASTERN DESEADO MASSIF, SOUTHERN PATAGONIA (ARGENTINA). Congreso. 12° South American Symposium on Isotope Geology (SSAGI). : Santiago de Chile. 2022 - .

ROSSELLO, E.A.; LOPEZ-GAMUNDI, O.R. . Resumen. DEVONIAN OPPORTUNITIES IN THE CHACO BASIN (BOLIVIA AND PARAGUAY) UNDERLYING CARBONIFEROUS DEPLETED FIELDS. Congreso. X Congreso Uruguayo de Geología. : Montevideo. 2022 - . X Congreso Uruguayo de Geología.

ROSSELLO, E.A.; LOPEZ-GAMUNDI, O.R. . Resumen. TRACING THE ICEHOUSE-TO-GREENHOUSE TURNOVER IN GONDWANA: THE LOWER PERMIAN COAL INTERVAL IN EASTERN ARGENTINA, URUGUAY AND SOUTHERN BRAZIL. Congreso. X Congreso Uruguayo de Geología. : Montevideo. 2022 - . X Congreso Uruguayo de Geología.

ROSSELLO, E.A.; OSORIO, J.A., . Resumen. OCURRENCIAS DE GABRODIORITAS SOBRE EL MARGEN CARIBEÑO COLOMBIANO: EVIDENCIAS DEL PRISMA DE ACRECIÓN O RELICTOS ASCENDIDOS POR DIAPIRISMO ARGILOCLINÉTICO?. Congreso. X Congreso Uruguayo de Geología. : Montevideo. 2022 - . X Congreso Uruguayo de Geología.

LAJOINIE M.F.; DE LA CAL, H.G.; BALLIVIÁN JUSTINIANO, C.A.; STIPP BASEI, MIGUEL A.; CINGOLANI, C.A.; ABRE P.; LANFRANCHINI M.E. . Resumen. GEOLOGÍA DE LA FORMACIÓN EL CORTIJO, UNA SECUENCIA OPS (OCEAN PLATE STRATIGRAPHY) EN EL BASAMENTO PALEOPROTEROZOICO DEL SISTEMA DE TANDILIA, ARGENTINA. Congreso. X Congreso Uruguayo de Geología. : Montevideo. 2022 - .

RENATA TOMEZZOLI; GUADALUPE ARZADÚN; NATALIA FORTUNATTI; NORA NOEMÍ CESARETTI; MARÍA BELÉN FEBBO; JUAN MARTÍN CALVAGNO; GISELLE CHOQUE . Resumen. Spasmodic deformation in the Southwest of the Gondwana boundary, Upper Paleozoic of Ventana ranges in Argentina. Congreso. EGU General Assembly 2022 Meeting. : Viena. 2022 - . European Geosciences Union.

DUPERRON, MARÍA; MOUAZÉ, DOMINIQUE; TESSIER, BERNADETTE; WEILL, PIERRE; SCASSO, ROBERTO ADRIÁN; LAGNIEL, ÉMILIE; TAKEUCHI, TAKESHI . Resumen. HYDRODYNAMIC BEHAVIOR AND SORTING MECHANISMS OF ORGANO- PHOSPHATIC BRACHIOPOD SHELLS: PRELIMINARY RESULTS OF EXPERIMENTAL STUDIES. Congreso. 18ème Congrès Français de Sédimentologie. : Brest. 2022 - . Association des Sédimentologistes Français.

PANCRAZZI, LÉO; TESSIER, BERNADETTE; WEILL, PIERRE; MOUAZÉ, DOMINIQUE; CUITIÑO, JOSÉ; DUPERRON, MARÍA; SCASSO, ROBERTO ADRIÁN . Resumen. VARIABILITÉ ARCHITECTURALE D'UN SYSTÈME DE BARRIÈRES LITTORALES À GRANULOMÉTRIE GROSSIÈRE EN ENVIRONNEMENT HYPERTIDAL (ESTUAIRE DU SANTA CRUZ, PATAGONIE ARGENTINE). Congreso. 18ème Congrès Français de Sédimentologie. : Brest. 2022 - . Association des Sédimentologistes Français.

HEREDIA ARTURO M.; SANTONJA CAMILIA; BENAVENTE CECILIA; BALLESTEROS PRADA JOHN M. ; BECHIS FLORENCIA; SURIANO JULIETA; CARABAJAL ARIANA P. . Resumen. First tetrapod footprints from the Ñirihuau Formation (middle to upper Miocene), North Patagonian Andes of Argentina. Congreso. 6th International Palaeontological Congress. : Khon Kaen. 2022 - . International Palaeontological Association.

PANCRAZZI, LÉO; TESSIER, BERNADETTE; WEILL, PIERRE; MOUAZÉ, DOMINIQUE; CUITIÑO, JOSÉ; DUPERRON, MARÍA; SCASSO, ROBERTO ADRIÁN . Resumen. Internal architecture of coarse-grained barriers in hypertidal environments (France and Argentina): A GPR study. Congreso. 35º IAS Meeting of Sedimentology. : Praga. 2022 - . International Association of Sedimentologists.

SANTONJA, CAMILA; BECHIS, FLORENCIA; SURIANO, JULIETA . Resumen. Oligo-Miocene sedimentary and tectonic evolution of the northeastern sector of the Ñirihuau Basin, North Patagonian Andes. Congreso. 36th International Geological Congress. : New Delhi. 2022 - .

BENÍTEZ, MANUELA E.; BALLIVIÁN JUSTINIANO, CARLOS A.; VERDECCHIA, SEBASTIÁN O.; BASEI, MIGUEL A.S.; CASQUET, CÉSAR; MORENO, JUAN A.; LANFRANCHINI, MABEL E. . Resumen. Ultrabasic rocks from Isla Martín García (Argentina): A post-500 Ma magmatism in the Río de la Plata Craton. Simposio. XII South American Symposium on Isotope Geology (XII SSAGI). : Santiago de Chile. 2022 - . ..

WIMBLETON, W.A.P.; REHÁKOVÁ, D.; SVOBODOVÁ, A.; SCHNABL, P.; PRUNER, P.; KDYR, S.; FRAU, C.; BULOT, L.C.; RICCARDI, A.C.; IGLESIA-LLANOS, M.P.; KIETZMANN, D.A.; LÓPEZ MARTÍNEZ, R. . Resumen. EFFECTIVE AND REALISTIC DEFINITION OF THE BASE OF THE BERRIASIAN STAGE (J/K BOUNDARY). Simposio. 11th International Cretaceous Symposium. . 2022 - .

TOBAL, JULIAN; OZÁN, IVANA; ÁLVAREZ MARÍA CLARA; HEIDER GUILLERMO; TRIPALDI, ALFONSINA; OLIVÁN AUGUSTO; CURTONI, RAFAEL PEDRO . Resumen. Estratigrafía y tafonomía en la Cueva Los Bancos (provincia de San Luis, Argentina). Taller. IX Taller GEGAL. : México. 2022 - . Universidad Nacional Autónoma de México.

LÓPEZ, RUBÉN A.; MARCOMINI, SILVIA C.; BUNICONTRO MARÍA PAULA; LÓPEZ MARCOMINI FLORENCIA . Resumen. Efecto de las tormentas registradas en el año 2021 en la costa bonaerense. Jornada. V Jornadas de Comunicaciones del IGeBA. : CABA. 2022 - . Instituto de Geociencias Básicas, Aplicadas y Ambientales de Buenos Aires.

MARCOMINI, SILVIA C.; LÓPEZ, RUBÉN A.; BUNICONTRO MARÍA PAULA . Resumen. Libro de resúmenes de las V Jornadas de Comunicaciones del IGeBA. Jornada. V Jornadas de Comunicaciones del IGeBA. : CABA. 2022 - . Instituto de Geociencias Básicas, Aplicadas y Ambientales de Buenos Aires.

PABLO JOAQUIN ALONSO MURUAGA; M. JUDITH BABOT ; BRAVO GONZALO; CÉSARI, S.N; LIMARINO, C.O; PEREZ LOINAZE, V. S Y ALONSO P.J.; DANIEL A. GARCÍA LÓPEZ . Resumen. Aspectos paleoambientales y paleoecológicos de la fauna de vertebrados de la Formación Río Loro (Paleoceno?-Eoceno).. Jornada. Reunión de comunicación de la Asociación Paleontológica Argentina.. : Salta. 2022 - .

SANTONJA, CAMILA; BECHIS, FLORENCIA; SURIANO, JULIETA . Resumen. Evolución tecto-sedimentaria del sector Nororiental de la cuenca de Ñirihuau, Andes Norpatagónicas. Jornada. V Jornadas de comunicación del Insituto de Geociencias Básicas, Aplicadas y Ambientales de Buenos Aires. : Buenos Aires. 2022 - . Insituto de Geociencias Básicas, Aplicadas y Ambientales de Buenos Aires.

CAPELLI, I.; SCASSO, R.A.; KIETZMANN, D.A.; ORIOLO, S.; BORYA, A.; GENAZZINI, C.; MOROSI, M.; ADATTE, T. . Resumen. EFECTOS DE LOS INTRUSIVOS MESOSILÍCEOS EN LA MINERALOGÍA Y MATERIA ORGÁNICA DE LA FORMACIÓN VACA MUERTA, CUENCA NEUQUINA. Jornada. V JORNADAS DE COMUNICACIONES. . 2022 - .

DANIEL A. GARCÍA LÓPEZ; SAADE LUIS; M. JUDITH BABOT ; PABLO JOAQUIN ALONSO MURUAGA . Resumen. NUEVOS ESPECÍMENES DE SATSHATEMNUS BONAPARTEI SORIA 1989 (MAMMALIA) PERMITEN UNA REINTERPRETACIÓN DE LA ESPECIE EN EL MARCO DE LA FAUNA DE LA FORMACIÓN RÍO LORO (PALEÓGENO, PROVINCIA DE TUCUMÁN). Jornada. Reunión de comunicación de la Asociación Paleontológica Argentina.. : Salta. 2022 - .

OLIVO, MARIANA S. . Resumen. Interacción de procesos en sistemas fluviales costeros y su impacto en la distribución de facies y arquitectura sedimentaria: la Formación Quintuco en el sector centro-sur de la Cuenca Neuquina. Jornada. V JORNADAS DE COMUNICACIONES DEL IGEBA. : Ciudad Autónoma de Buenos Aires. 2022 - . Instituto de Geociencias Básicas, Aplicadas y Ambientales de Buenos Aires (CONIECT - UBA).

CANTERA CECILIA G.; OZÁN IVANA LAURA . Resumen. ALCANCES Y LIMITACIONES DE LA CALCIMETRÍA INSTRUMENTAL DE PRESIÓN PARA MUESTRAS CON BAJO CONTENIDO DE CARBONATO. Jornada. V Jornadas de Comunicaciones. : Buenos Aires. 2022 - . Instituto de Geociencias Básicas, Aplicadas y Ambientales de Buenos Aires.

CAPPELLOTTO LUIGGINA; ORGEIRA MARÍA JULIA; VELASCO HERRERA VÍCTOR MANUEL . Resumen. Análisis estadístico multivariable entre el campo magnético terrestre, el clima y las periodicidades orbitales durante los últimos 500 ka, y sus relaciones durante el MIS 5. Jornada. V Jornadas de Comunicaciones del IGeBA. : CABA. 2022 - . IGEBA.

STURLESI, M.A.; KIETZMANN, D.A. . Resumen. Análisis de microfacies de la Formación Agrio (Valanginiano superior-Barremiano inferior) y su aplicación en el reconocimiento de secuencias depositacionales. Jornada. V Jornadas de Comunicaciones del IGeBA. : Buenos Aires. 2022 - . IGeBA.

SPALLETTI, L.A.; LIMARINO C.O.; COLOMBO PIÑOL, F.; CICCIOI, P.L.; COLOMBI, C. . Resumen. COMPORTAMIENTO DEL LINEAMIENTO DE VALLE FÉRTIL DURANTE EL PALEOZOICO SUPERIOR, NOROESTE ARGENTINO. Jornada. V Jornadas de Comunicaciones del IGEBA. . 2022 - . IGEBA.

VÁZQUEZ, SEBASTIÁN; PREZZI, CLAUDIA BEATRIZ . Resumen. ESTRUCTURAS CORTICALES DEL MARGEN SUROCCIDENTAL DEL CRATÓN DEL RÍO DE LA PLATA. Jornada. V Jornadas de Comunicaciones. : C.A.B.A.. 2022 - . IGeBA.

FERNANDEZ MOLINA, D.; CICCIOI, P.L. . Resumen. ANÁLISIS SEDIMENTOLÓGICO DE GEOFORMAS LINEALES EN EL ZANJÓN DE APOCANGO, BOLSÓN DE FIAMBALÁ, CATAMARCA. Jornada. V Jornadas de Comunicaciones del IGEBA. : Buenos Aires. 2022 - . IGEBA.

IVANA LAURA OZÁN; ALFONSINA TRIPALDI . Resumen. RIZOCONCRECIONES CARBONÁTICAS Y FERRUGINOSAS COMO INDICADORAS DE PALEOLAGOS HOLOCENOS, CAMPO DE DUNAS DE SAN LUIS, ARGENTINA. Jornada. V Jornadas de Comunicación del IGEBA. . 2022 - . IGEBA.

RUIZ GONZÁLEZ, V.; ZAFFARANA, C.B.; PERNICH, S.; VIZÁN, H. . Resumen. Estudio preliminar del ASM y paleomagnetismo del Batolito de Aleusco (Provincia del Chubut). Jornada. V Jornadas de Comunicaciones del IGeBA. : Ciudad Autónoma de Buenos Aires. 2022 - . IGeBA.

BALLIVIÁN JUSTINIANO, CARLOS A.; ORIOLO, SEBASTIÁN; BASEI, MIGUEL A.S.; VÁZQUEZ LUCERO, SEBASTIÁN E.; FORSTER, MARNIE A.; LANFRANCHINI, MABEL E. . Resumen. LA DEFORMACIÓN GONDWÁNICA A LO LARGO DEL BORDE SUR DEL CRATÓN DEL RÍO DE LA PLATA: ESTUDIO GEOQUÍMICO Y GEOCRONOLÓGICO DE FILONITAS DEL BASAMENTO DEL SISTEMA DE VENTANIA. Jornada. 5° Jornadas de Comunicaciones del IGeBA. : Buenos Aires. 2022 - .

JULIAN TOBAL; IVANA LAURA OZÁN; ALFONSINA TRIPALDI . Resumen. Estratigrafía y tafonomía en la Cueva Los Bancos (Provincia de San Luis, Argentina). Jornada. V Jornadas de Comunicación del IGEBA. . 2022 - .

PABLO JOAQUIN ALONSO MURUAGA; CARLOS O. LIMARINO . Resumen. ASPECTOS SEDIMENTOLOGICOS E ICNOLÓGICOS DEL RELLENO UN PALEOVALLE GLACIARIO: UN EJEMPLO DEL CARBONÍFERO DE GONDWANA. Jornada. V Jornadas de Comunicaciones del IGEBA. : CABA. 2022 - . IGEBA.

AMADO SILVERO, P.; CICCIOI, P.L. . Resumen. LOS DEPÓSITOS HOLOCENOS DEL RÍO FIAMBALÁ EN LAS NACIENTES, CATAMARCA: SEDIMENTOLOGÍA Y EDAD Amado Silvero, P.1, CiccioI, P. L.1,2. Jornada. V Jornadas de Comunicaciones del IGEBA. : BUENOS AIRES. 2022 - . IGEBA.

MERLO, RAFAEL S.; OREIRO, FERNANDO A.; FIORE, MÓNICA M.E.; MEDINA, RUBÉN ALBERTO; DRAGANI, WALTER C. . Resumen. Análisis de la evolución del sector intermareal en diferentes áreas de la costa bonaerense a partir de imágenes satelitales ópticas desde 1985 hasta la actualidad. Jornada. XI Jornadas Nacionales de Ciencias del Mar (JNCM) y XIX Coloquio de Oceanografía XI JNCM. : Comodoro Rivadavia. 2022 - .

JUAN M. CALVAGNO; MARÍA BELÉN FEBBO; RENATA N. TOMEZZOLLI; LEANDRO C. GALLO; ERNESTO O. CRISTALLINI . Resumen. ESTUDIOS DE FÁBRICA MAGNÉTICA EN MODELOS ANÁLOGOS: COMPARACIÓN ENTRE DISTINTAS MINERALOGÍAS. Jornada. V Jornadas de Comunicaciones. : Ciudad Autónoma de Buenos Aires. 2022 - . Instituto de Geociencias Básicas, Aplicadas y Ambientales de Buenos Aires.

BRAÑA, CLARA; GEUNA, SILVANA E.; BRUNETTO, ERNESTO; ESCOSTEGUY, LEONARDO; VIZÁN, HAROLDO; ALMARAZ, FERNANDO . Resumen. TOMOGRAFÍAS DE RESISTIVIDAD ELÉCTRICA EN UN SECTOR DEL SISTEMA DE FALLAS TOSTADO-SELVA, PROVINCIA DE SANTA FE. Jornada. V Jornadas de Comunicaciones del IGeBA. : Ciudad Autónoma de Buenos Aires. 2022 - . Instituto de Geociencias Básicas, Aplicadas y Ambientales de Buenos Aires.

MORALES VOLOSÍN, MARÍA SOLEDAD; PREZZI, CLAUDIA BEATRIZ; RISSO, CORINA . Resumen. CONTROLES ESTRUCTURALES EN EL VOLCANISMO DE PAYENIA: EVIDENCIAS A PARTIR DE MÉTODOS GEOFÍSICOS EN EL CAMPO VOLCÁNICO NEVADO, MENDOZA, ARGENTINA. Jornada. V Jornadas de Comunicaciones. : C.A.B.A.. 2022 - . IGeBA.

IBARRA, FEDERICO; FLORES, FACUNDO; VÁZQUEZ, SEBASTIÁN; PREZZI, CLAUDIA BEATRIZ . Resumen. MODELOS TÉRMICOS Y REOLÓGICOS APLICADOS A ESTUDIOS TECTÓNICOS. Jornada. V Jornadas de Comunicaciones. : C.A.B.A.. 2022 - . IGeBA.

MEDINA, RUBÉN ALBERTO; MONTENEGRO, TERESITA FRANCISCA . Resumen. Resultados preliminares de la puesta en valor de la colección Krantz de la Facultad de Ingeniería del Ejército. Jornada. 5° Jornadas de Comunicaciones del IGeBA. : Ciudad Autónoma de Buenos Aires. 2022 - . Instituto de Geociencias Básicas, Aplicadas y Ambientales de Buenos Aires (IGeBA).

MEDINA, RUBÉN ALBERTO; MONTENEGRO, TERESITA FRANCISCA; MARTÍNEZ, ANDREA L.; TRUFFE, GABRIELA F. . Resumen. El rol de la colección Krantz en los inicios de la enseñanza de Ingeniería en la Escuela Superior Técnica del Ejército Grl. Div. Manuel N. Savio. Jornada. 13° Jornadas Pampeanas de Ciencias Naturales y Ambientales. : Santa Rosa. 2022 - . Consejo Profesional de Ciencias Naturales de La Pampa (COPROCN).

PALMA, FERMÍN; PRINCIPI, SEBASTIÁN; ESTEBAN, FEDERICO; TASSONE, ALEJANDRO ALBERTO . Resumen. INTERACCIÓN ENTRE LAS CORRIENTES OCEÁNICAS DE FONDO Y EL MARGEN CONTINENTAL DE TIERRA DEL FUEGO. Jornada. V Jornadas de Comunicaciones del IGeBA. : Buenos Aires. 2022 - . Instituto de Geociencias Básicas, Aplicadas y Ambientales de Buenos Aires.

PABLO JOAQUIN ALONSO MURUAGA; LIMARINO, C. OSCAR; LUIS A. BUATOIS; COLOMBI, CARINA E. . Resumen. ASPECTOS SEDIMENTOLÓGICOS E ICNOLÓGICOS DEL RELLENO DE UN PALEOVALLE GLACIARIO: UN EJEMPLO DEL CARBONÍFERO DE GONDWANA. Jornada. V Jornadas de Comunicaciones del IGeBA. : CABA. 2022 - . IGeBA.

FERNANDEZ MOLINA DELFINA; CICCIOLO PATRICIA.L . Resumen. ESTUDIO PRELIMINAR DEL CAMPO DE DUNAS DE TATÓN, BOLSÓN FIAMBALÁ, CATAMARCA. Encuentro. 17° Encuentro Internacional de Ciencias de la Tierra. : Mendoza. 2022 - . Internationa Center for Earth Sciences (ices).

CHRISTIANSEN, RODOLFO O.; GIANNI, GUIDO M.; BALLIVIÁN JUSTINIANO, CARLOS A.; GARCÍA, HÉCTOR P.A.; WOHNLICH, STEFAN . Resumen. HEAT FLOW DISTRIBUTION OF SOUTHERN SOUTH AMERICA AND ITS CONNECTION WITH THE GEOTECTONIC SETTING. Encuentro. 7° International Meeting on Heat flow and the Thermal Structure of the Lithosphere (Cermak7). : Potsdam. 2022 - .

CAPPELLOTTO LUIGGINA; ORGEIRA MARÍA JULIA; VELASCO HERRERA VÍCTOR MANUEL . Resumen. WAVELET ANALYSIS BETWEEN GEOMAGNETIC FIELD, CLIMATE, AND ORBITAL PARAMETERS: MAIN CHANGES IN THE MIS 5. Encuentro. PAGES Agadir 2022. : Agadir. 2022 - .

CAPPELLOTTO LUIGGINA; ACHAGA ROMINA; ORGEIRA MARÍA JULIA; GOGORZA CLAUDIA SUSANA GABRIELA; VELASCO HERRERA VÍCTOR MANUEL . Resumen. PERIODICITIES OF THE GEOMAGNETIC FIELD DURING THE HOLOCENE. POSSIBLE FORCINGS. Encuentro. PAGES Agadir 2022. : Agadir. 2022 - .

ACHAGA ROMINA; CAPPELLOTTO LUIGGINA; ORGEIRA MARÍA JULIA; GOGORZA CLAUDIA SUSANA GABRIELA; CORONATO ANDREA; PONCE JUAN FEDERICO; VELASCO HERRERA VÍCTOR MANUEL . Resumen. WAVELET

TESIS DE POSGRADO DOCTORADO / POSDOCTORADO	Total: 3
2022. <i>Estudio sismo-acústico de las cuencas Malvinas y Magallanes offshore y la faja plegada y corrida asociada. Doctor en Geología.</i> . Ingresado por: ORMAZABAL, JUAN PABLO.	
2022. <i>Evolución del margen suroccidental del Cratón del Río de la Plata a partir de datos y modelos geofísicos. Doctor en Ciencias Geológicas.</i> . Ingresado por: VÁZQUEZ LUCERO, SEBASTIÁN EMANUEL.	
2022. <i>Estudio geológico y geofísico de registros sedimentarios pampeanos asignados al Cenozoico tardío. Análisis paleoambiental y paleoclimático. Doctor de la Universidad de Buenos Aires en el área de Ciencias Geológicas.</i> . Ingresado por: CAPPELLOTTO, LUIGGINA.	

DEMÁS PRODUCCIONES C-T	Total: 6
MONTENEGRO TERESITA . 2022. <i>Edelmira Mórtola, la primera geóloga argentina: Haciendo caminos. Montenegro, Teresita. Universidad de Buenos Aires. Programa de Historia de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales.</i> . . Ingresado por: .	
JENNIFER T. LE; DIVA AMON; MARIA BAKER; MARÍA EMILIA BRAVO; BOBBI-JO DOBUSH; BRANDON GERTZ; KRISTINA M. GJERDE; HARRIET HARDEN-DAVIES; KERRY HOWELL; DANIEL O. B. JONES; LISA A. LEVIN; HANNAH LILY; DHUGAL LINDSAY; NÉLIA C. MESTRE; ANNA METAXAS; LISSETTE VICTORERO; LUCY C. WOODALL; MORIAKI YASUHARA . 2022. <i>What does the deep ocean do for you?</i> . . Ingresado por: .	
SIEGISMUND, SIEGFRIED; GROSS, CHRISTIAN ; ORIOLO, SEBASTIÁN; LORSABYAN, TIGRAN . 2022. <i>The Armenian geological record.</i> . . Ingresado por: .	
RAPALINI, AUGUSTO ERNESTO . 2022. <i>¿Qué edad tiene el Núcleo Interno de la Tierra?</i> . . Ingresado por: .	
JOSE SELLES-MARTINEZ; CLAUDIA VALENZUELA-JEREZ . 2022. <i>Las Rocas Ornamentales de la Calle Florida.</i> . . Ingresado por: .	
MILANESE, FLORENCIA NIDIA; FRANCESCHINIS, PABLO REINALDO . 2022. <i>Tres meses entre los hielos (y las rocas).</i> . . Ingresado por: .	

SERVICIOS	Total: 14
KIETZMANN, D.A.; IGLESIA-LLANOS, M.P.; SCASSO, R.A. . . Servicio eventual. <i>Comprensión de la geología de los sistemas no convencionales.</i> Asesoramientos, consultorías y asistencias técnicas. Asesorar para la resolución de problemas productivos o de gestión. Responsable del equipo y/o área. 01/04/2022-01/04/2025. Convenio de cooperación técnica. Dolares 60000.0. Energia-Hidrocarburos.	
KIETZMANN, D.A.; SCASSO, R.A.; CAPELLI, I.; REMESAL, C. . . Servicio permanente. <i>OAT: 10/2022.</i> Asesoramientos, consultorías y asistencias técnicas. Producir bienes y/o servicios. Responsable del equipo y/o área. 01/05/2022-01/05/2023. Asesoría Técnica. 0.0. Energia-Hidrocarburos.	
TASSONE HORACIO NESTOR . . Servicio eventual. <i>Realización de campañas geológicas y geofísicas.</i> Asesoramientos, consultorías y asistencias técnicas. Asesorar para la toma de decisiones tecnológicas. Técnico integrante del equipo y/o área. 01/05/2018-01/08/2023. Servicios Tecnológicos de Alto Nivel (STAN). Euros 2500.0. Recursos naturales renovables-Otros.	
TASSONE HORACIO NESTOR . . Servicio eventual. <i>Realización de campañas geológicas y geofísicas.</i> Asesoramientos, consultorías y asistencias técnicas. Asesorar para la toma de decisiones tecnológicas. Profesional integrante del equipo y/o área. 01/03/2018-01/09/2024. Servicios Tecnológicos de Alto Nivel (STAN). Pesos 8000000.0. Rec.Nat.Renov.-Conservacion y preservacion.	
ALEJANDRO TASSONE; TASSONE HORACIO NESTOR; LOZANO JORGE . . Servicio eventual. <i>Prospección geofísica terrestre y levantamientos topográficos.</i> Asesoramientos, consultorías y asistencias técnicas. Asesorar para la toma de	

decisiones tecnológicas. Técnico integrante del equipo y/o área. 01/09/2022-01/09/2023. Servicios Tecnológicos de Alto Nivel (STAN). Pesos 3000000.0. Rec.Nat.No Renov.-Minerales no metalicos.

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. 01/07/2018-01/09/2024. Convenio de cooperación técnica. Pesos 3950000.0. Recursos naturales renovables-Varios.

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. . 01/06/2017-01/05/2022. Otro. Pesos 400000.0. Rec.Nat.No Renov.-Petroleo crudo y gas natu.

N. RUBINSTEIN; A. GÓMEZ . . Servicio eventual. *Informe Petrográfico Proyecto Nacimiento*. Asesoramientos, consultorías y asistencias técnicas. Producir bienes y/o servicios. Asesor, investigador o consultor individual. 01/07/2022-01/09/2022. Asesoría Técnica. 0.0. Rec.Nat.No Renov.-Minerales metalicos.

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. 01/06/2017-01/05/2024. Otro. Pesos 800000.0. Rec.Nat.No Renov.-Petroleo crudo y gas natu.

TASSONE, ALEJANDRO ALBERTO; LOZANO, JORGE GABRIEL; BRAN, DONALDO MAURICIO; GUTIERREZ, YASMIN S.; FERNANDO ALMARÁZ; RESTELLI, FLORENCIA BELEN . . Servicio eventual. *Adquisición de línea sísmica en Yacimiento La Cabañita*. Servicios de mapas y cartografía. Asesorar para la resolución de problemas productivos o de gestión. Profesional integrante del equipo y/o área. 01/08/2022-01/10/2022. Servicios Tecnológicos de Alto Nivel (STAN). Pesos 1173680.0. Rec.Nat.No Renov.-Minerales no metalicos.

ORIOLO, SEBASTIÁN . . Servicio eventual. *Capacitación y evaluación técnica en controles estructurales de yacimientos - Distrito Cerro Negro, Santa Cruz (Newmont)*. Asesoramientos, consultorías y asistencias técnicas. Asesorar para la resolución de problemas productivos o de gestión. Asesor, investigador o consultor individual. 01/11/2022-01/11/2022. Servicios Tecnológicos de Alto Nivel (STAN). 0.0. Rec.Nat.No Renov.-Minerales metalicos.

RAPALINI, AUGUSTO; CICCIOLI, P.L.; PERI, G.; FRANCESCHINI, P.; TASSONE, H.N.; NASELLI, M.; ALMARAZ, F. . . Servicio eventual. *CONVENIO RESCATE DE MUESTRAS GEOLÓGICAS PERTENECIENTES A LAS GLACIACIONES PLEISTOCENAS-segunda parte*. Asesoramientos, consultorías y asistencias técnicas. Confidencial. Responsable del equipo y/o área. 01/10/2022-01/04/2024. Convenio de cooperación técnica. Pesos 1.81. Energia-Hidraulica.

TASSONE, A.A.; BOZZANO, G.; PALMA, F.I.; SPOLTRE, D. . . Servicio permanente. *Procesamiento de datos geológicos y geofísicos offshore*. Adquisición y procesamiento de datos geológicos y geofísicos. Confidencial. Responsable del equipo y/o área. 01/09/2017-01/03/2026. Servicios Tecnológicos de Alto Nivel (STAN). Pesos 1000000.0. Energia-Hidrocarburos.

CARLOS A. BALLIVIAN JUSTINIANO . . Servicio eventual. *Análisis de datos para modelado hidrogeológico de un área de interés a partir de datos geológico-estructurales, geofísicos e hidráulicos*. Asesoramientos, consultorías y asistencias técnicas. Asesorar para la resolución de problemas productivos o de gestión. Asesor, investigador o consultor individual. 01/12/2021-01/04/2022. Servicios Tecnológicos de Alto Nivel (STAN). 0.0. Rec.Hidr.-Cuenca Subterranas.

#### TRABAJOS EN EVENTOS C-T NO PUBLICADOS

Total: 15

MARIA MARCHI; PATRICIA ANZIL; SILVANA GEUNA; MARCOS SALVATORE . Radimetría y propiedades magnéticas del Complejo Carbonatítico-Sienítico de la Sierra de Maz, La Rioja.. Congreso. XXI Congreso Geológico Argentino. : Virtual. 2022 - .

RESTELLI, FLORENCIA B.; YOYA, MARÍA BELÉN; ORIOLO, SEBASTIÁN; GONZÁLEZ, PABLO D. . Geología y estructura del basamento metamórfico de bajo y alto grado del Cerro Challhuaco, Bariloche. Congreso. XXI Congreso Geológico Argentino. : Virtual. 2022 - . Asociación Geológica Argentina.

JORGE GABRIEL LOZANO; FLORENCIA B. RESTELLI; DONALDO M. BRAN; YASMIN S. GUTIERREZ; ALEJANDRO A. TASSONE . Submerged morphologies in Punta Banderas, Lago Argentino, Patagonia. Congreso. IAL - IPA 2022. : S.C. BARILOCHE. 2022 - . CONICET.

DONALDO M. BRAN; JORGE GABRIEL LOZANO; FERNANDO ALMARAZ; DIEGO WINOCUR; FLORENCIA B. RESTELLI; STEFANÍA BUNICONTRO; EMANUELLE LODOLO; LUCA BARADELLO; YASMIN S. GUTIERREZ; ALEJANDRO A. TASSONE . A high-resolution seismic investigation of active faulting in lakes of Patagonia. Congreso. IAL - IPA 2022. : S.C. BARILOCHE. 2022 - . CONICET.

DUPERRON, M.; SCASSO, ROBERTO ADRIÁN; TESSIER, BERNADETTE; MOUAZÉ, DOMINIQUE; WEILL, PIERRE; LAGNIEL, ÉMILIE; TAKEUCHI, TAKESHI . Procesos de concentración de bioclastos organo-fosfáticos: un estudio experimental sobre fosforitas bioclásticas.. Congreso. 5tas Jornadas de comunicaciones del IGEBA. : Buenos Aires. 2022 - . Instituto de Geociencias básicas, aplicadas y ambientales (IGEBBA).

PRINCIPI, S. . Resultados preliminares de la Campaña YTEC-GTGM 05 en el Talud Bonaerense.. Congreso. 11° Congreso de Exploración y Desarrollo de Hidrocarburos.. : Mendoza. 2022 - .

OLAIZOLA, EZEQUIEL; BECHIS, FLORENCIA; BALLESTEROS, JOHN; ORIOLO, SEBASTIÁN; CHRISTIE NEWBERY, JERÓNIMO; YAGUPSKY, DANIEL . Análisis de la evolución cinemática y exhumación asociadas a las fases de deformación registradas en los Andes Norpatagónicos a los 41°50' S. Congreso. XXI Congreso Geológico Argentino. . 2022 - .

BECHIS, FLORENCIA; THOMSON, STUART; SANTONJA, CAMILA; SURIANO, JULIETA; OLAIZOLA, EZEQUIEL; BALLESTEROS, JOHN; GARCÍA MORABITO, EZEQUIEL; YAGUPSKY, DANIEL; FALCO, IGNACIO; ENCINAS, ALFONSO; ORIOLO, SEBASTIÁN; GALETTO, ANTONELLA ; LITVAK, VANESA; FERNÁNDEZ PAZ, LUCÍA; MIZERIT, IGNACIO; VALENCIA, VICTOR; RAMOS, VICTOR ALBERTO . Análisis de la influencia de factores tectónicos y climáticas en la dinámica de la faja plegada y corrida y la cuenca de antepaís asociada en los Andes Norpatagónicos. Congreso. XXI Congreso Geológico Argentino. . 2022 - .

FLORENCIA B. RESTELLI; JORGE GABRIEL LOZANO . Introducción al estudio del Lago Viedma. Jornada. V Jornada de Comunicación del IGeBa 2022. : Ciudad Autónoma de Buenos Aires. 2022 - . Instituto de Geociencias Básicas, aplicadas y ambientales de Buenos Aires.

TASSARA, DANIEL A.; MEDINA, RUBÉN ALBERTO . Restos fósiles de vertebrados depositados en las playas de Camet Norte - Mar de Cobo (partido de Mar Chiquita, provincia de Buenos Aires, Argentina). Jornada. 35° Jornadas Argentinas de Paleontología de Vertebrados. : Trelew. 2022 - . Museo Paleontológico Egidio Feruglio, Asociación Paleontológica Argentina y CONICET.

TASSARA, DANIEL A.; MEDINA, RUBÉN ALBERTO . Nuevo registro de paleoicnita humana en Camet Norte (provincia de Buenos Aires, Argentina). Jornada. 35° Jornadas Argentinas de Paleontología de Vertebrados. : Trelew. 2022 - . Museo Paleontológico Egidio Feruglio, Asociación Paleontológica Argentina y CONICET.

PALMA, FERMÍN; PRINCIPI, SEBASTIÁN; ESTEBAN, FEDERICO; TASSONE, ALEJANDRO . Interacción entre las corrientes de fondo y el Margen Continental Tierra del Fuego.. Jornada. V Jornadas de Comunicación del IGEBA. . 2022 - . Instituto de Geociencias Básicas, Aplicadas y Ambientales.

ESTEBAN, FEDERICO; ORMAZABAL, JUAN PABLO; PALMA, FERMÍN . Elaboración de una batimetría de precisión de la Cuenca Malvinas. Jornada. V Jornadas de Comunicación del IGEBA. . 2022 - . Instituto de Geociencias Básicas, Aplicadas y Ambientales.

MORALES VOLOSÍN, SOLEDAD; PREZZI, CLAUDIA; RISSO, CORINA . CONTROLES ESTRUCTURALES EN EL VOLCANISMO DE PAYENIA: EVIDENCIAS A PARTIR DE METODOS GEOFISICOS EN EL CAMPO VOLCANICO NEVADO, MENDOZA, ARGENTINA.. Jornada. V Jornadas de Comunicaciones del IGeBA. . 2022 - .

MARCHI, MARÍA CECILIA; MONTENEGRO, TERESITA; ANZIL, PATRICIA . AVANCES PRELIMINARES EN EL ESTUDIO GEOLÓGICO DE LOS SISTEMAS DE MINERALES DE U, METALES BASE Y Mo, EN LOS DISTRITOS URCAL-URCUSHÚN Y LA HELVECIA, PCIA. DE LA RIOJA. Exposición. V Jornadas de Comunicaciones del IGeBA. : Buenos Aires. 2022 - . Instituto de Geociencias Básicas, Aplicadas y Ambientales de Buenos Aires..

## INFORMES TECNICOS

Total: 5

BALLIVIÁN JUSTINIANO, CARLOS A. . *PRUEBAS DE MORTEROS CON DISTINTAS DOSIS DE SIKACRETE PLUS Y SIKACRETE-3 (SIN CLORURO) A 7°C.* Hidroar S.A.. FEB. 2022-FEB. 2022. p. 1-6. Informe técnico. Hidrogeológica-Geotécnica. Ingeniería Civil, Eléctrica, Mecánica e Ingenierías Relacionadas. Rec.Nat.No Renov.-Minerales metalicos. \$ 30000.0

MARCOMINI SILVIA; LÓPEZ, RUBÉN A.; BUNICONTRO MARÍA PAULA; TOBAL JULIÁN, ARAVENA TARAMASCO PALOMA, MONGUE DANIELA, RIZZUTO ORIANA, IOVINO FRANCO, FERNÁNDEZ DURÁN SALVADOR, PENGUE, EMMANUEL, MOYANO NAHUEL, ALONSO ANA . *Caracterización del medio físico de la Reserva Ecológica Ciudad Universitaria-Costanera Norte*. Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires. MAY. 2022-JUL. 2022. Informe. Geologica-Ecologica. Ciencias de la Tierra,del Agua y de la Atmósfera. Medio terrestre. \$ 0.0

ORIOLO, SEBASTIÁN . *Controles estructurales del distrito Cerro Negro (Macizo del Deseado, Argentina)*. área geología de yacimiento Cerro Negro, Newmont. NOV. 2022-NOV. 2022. Capacitación y evaluación técnica. Capacitación y evaluación técnica. Ciencias de la Tierra,del Agua y de la Atmósfera. Rec.Nat.No Renov.-Minerales metalicos. \$ 0.0

KIETZMANN, DIEGO; IGLESIA LLANOS, MARÍA PAULA; SCASSO, R. . *Comprensión de la geología de los sistemas no convencionales*. Tecpetrol. JUN. 2022-JUN. 2025. Consorcio entre Tecpetrol. y la UBA. estratigrafía integral. Ciencias de la Tierra,del Agua y de la Atmósfera. Energia-Combustibles. \$ 1.0

RAPALINI, AUGUSTO ERNESTO; CICCIOI, PATRICIA; MALAGNINO, EDUARDO; FRANCESCHINIS, PABLO REINALDO; TASSONE, HORACIO ; NASELLI, MATIAS; ALMARAZ, FERNANDO; PERI, VERÓNICA; MEDINA, VALERIA . *Informe técnico*. Dr. Augusto Rapalini. AGO. 2019-MAR. 2024. Estudio geológico integral. Estudio geológico. Ciencias de la Tierra,del Agua y de la Atmósfera. Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Exactas y Naturales. \$ 170000.0

<b>FORMACION DE RECURSOS HUMANOS</b>	<b>Total: 222</b>
<b>DIRECCION DE BECARIOS</b>	<b>Total: 65</b>
<b>DIRECCION DE BECAS POSTDOCTORALES - FINALIZADAS</b>	<b>Total: 8</b>
<p>Bran, Donaldo Mauricio - INSTITUTO DE GEOCIENCIAS BASICAS, APLICADAS Y AMBIENTALES DE BUENOS AIRES (IGEBA) ; (CONICET - UBA) ( 2020 / 2022 ) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Director o tutor TASSONE, ALEJANDRO ALBERTO</p> <p>Capelli, Ignacio - INSTITUTO DE GEOCIENCIAS BASICAS, APLICADAS Y AMBIENTALES DE BUENOS AIRES (IGEBA) ; (CONICET - UBA) ( 2022 / 2022 ) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Director o tutor SCASSO, ROBERTO ADRIAN</p> <p>Gallo, Leandro César - INSTITUTO DE GEOCIENCIAS BASICAS, APLICADAS Y AMBIENTALES DE BUENOS AIRES (IGEBA) ; (CONICET - UBA) ( 2019 / 2022 ) , Formación académica . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Co-director o co-tutor TOMEZZOLI, RENATA NELA</p> <p>Ibarra, Federico - INSTITUTO DE GEOCIENCIAS BASICAS, APLICADAS Y AMBIENTALES DE BUENOS AIRES (IGEBA) ; (CONICET - UBA) ( 2021 / 2022 ) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Director o tutor PREZZI, CLAUDIA BEATRIZ</p> <p>Lozano, Jorge Gabriel - INSTITUTO DE GEOCIENCIAS BASICAS, APLICADAS Y AMBIENTALES DE BUENOS AIRES (IGEBA) ; (CONICET - UBA) ( 2020 / 2022 ) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Director o tutor TASSONE, ALEJANDRO ALBERTO</p> <p>Pirola, Malena - UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (UBA) ( 2020 / 2022 ) , Formación académica . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Co-director o co-tutor ORGEIRA, MARIA JULIA</p> <p>Torres, María Gabriela - DEPARTAMENTO DE GEOLOGIA ; FACULTAD DE CS.EXACTAS FISICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN JUAN ( 2020 / 2022 ) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Director o tutor RUBINSTEIN, NORA ALICIA</p> <p>Turazzini, Guillermo Fidel - INSTITUTO DE GEOCIENCIAS BASICAS, APLICADAS Y AMBIENTALES DE BUENOS AIRES (IGEBA) ; (CONICET - UBA) ( 2020 / 2022 ) , Formación académica . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Co-director o co-tutor ORGEIRA, MARIA JULIA</p>	
<b>DIRECCION DE BECAS POSTDOCTORALES - EN PROGRESO</b>	<b>Total: 3</b>
<p>Albite, Juan Manuel - INSTITUTO DE GEOCIENCIAS BASICAS, APLICADAS Y AMBIENTALES DE BUENOS AIRES (IGEBA) ; (CONICET - UBA) ( 2020 / 2023 ) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: (CONICET/UBA) . Co-director o co-tutor REMESAL, MARCELA BEATRIZ</p>	

Jeaneret, Pilar - CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) ( 2021 / 2023 ) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Co-director o co-tutor ORGEIRA, MARIA JULIA

Vázquez Lucero, Sebastián Emanuel - INSTITUTO DE GEOCIENCIAS BASICAS, APLICADAS Y AMBIENTALES DE BUENOS AIRES (IGEBA) ; (CONICET - UBA) ( 2022 / 2025 ) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Director o tutor PREZZI, CLAUDIA BEATRIZ

**DIRECCION DE BECAS DE POSTGRADO/DOCTORADO - FINALIZADAS**

Total: 7

Amado Silvero, Paloma - INSTITUTO DE GEOCIENCIAS BASICAS, APLICADAS Y AMBIENTALES DE BUENOS AIRES (IGEBA) ; (CONICET - UBA) ( 2021 / 2022 ) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia: UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (UBA) . Director o tutor CICCIOLI, PATRICIA LUCIA

Bastias Torres, María Verónica - DEPARTAMENTO DE GEOLOGIA ; FACULTAD DE CS.EXACTAS FISICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN JUAN ( 2016 / 2022 ) , 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

Buccafusca, Pablo - INSTITUTO DE GEOCIENCIAS BASICAS, APLICADAS Y AMBIENTALES DE BUENOS AIRES (IGEBA) ; (CONICET - UBA) ( 2020 / 2022 ) , 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

Nuñez Demarco, Pablo Andrés - INSTITUTO DE GEOCIENCIAS BASICAS, APLICADAS Y AMBIENTALES DE BUENOS AIRES (IGEBA) ; (CONICET - UBA) ( 2016 / 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

Sanchez Masera, Lara - INSTITUTO DE GEOCIENCIAS BASICAS, APLICADAS Y AMBIENTALES DE BUENOS AIRES (IGEBA) ; (CONICET - UBA) ( 2020 / 2022 ) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia: (CONICET/UBA) . Director o tutor IGLESIA LLANOS, MARIA PAULA

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 POSTGRADO/DOCTORADO - EN PROGRESO**

Total: 41

Amado Silvero, Paloma - INSTITUTO DE GEOCIENCIAS BASICAS, APLICADAS Y AMBIENTALES DE BUENOS AIRES (IGEBA) ; (CONICET - UBA) ( 2022 / 2027 ) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Director o tutor CICCIOLI, PATRICIA LUCIA

Arioni, Lucas - INSTITUTO DE GEOCIENCIAS BASICAS, APLICADAS Y AMBIENTALES DE BUENOS AIRES (IGEBA) ; (CONICET - UBA) ( 2021 / 2024 ) , Formación académica . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Director o tutor ROSSELLO, EDUARDO ANTONIO

Calvagno, Juan Martin - DEPARTAMENTO DE CIENCIAS GEOLOGICAS ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES ( 2017 / 2023 ) , 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

Catalano, Juan Pablo - INSTITUTO DE GEOCIENCIAS BASICAS, APLICADAS Y AMBIENTALES DE BUENOS AIRES (IGEBA) ; (CONICET - UBA) ( 2016 / 2023 ) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia: UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (UBA) . Director o tutor SCASSO, ROBERTO ADRIAN

Choque, Gisselle - AREA GEOLOGIA DE COMBUSTIBLES ; DEPARTAMENTO DE GEOLOGIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL SUR ( 2019 / 2025 ) , Formación académica . Financia: COMISION DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES (CIC) . Co-director o co-tutor TOMEZZOLI, RENATA NELA

Cortassa, Valentina - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES ( 2016 / 2023 ) , Formación académica . Financia: DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE CIENCIA, TECNOLOGIA E INNOVACION DE COLOMBIA (COLCIENCIAS) . Director o tutor ROSSELLO, EDUARDO ANTONIO

Cukjati, Andrés - INSTITUTO DE GEOCIENCIAS BASICAS, APLICADAS Y AMBIENTALES DE BUENOS AIRES (IGEBA) ; (CONICET - UBA) ( 2022 / 2027 ) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Director o tutor RAPALINI, AUGUSTO ERNESTO

De Armas Arriero, Ivana Gisel - INSTITUTO DE GEOCIENCIAS BASICAS, APLICADAS Y AMBIENTALES DE BUENOS AIRES (IGEBA) ; (CONICET - UBA) ( 2022 / 2027 ) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Director o tutor ORIOLO, SEBASTIÁN

Diaz, Belena - INSTITUTO DE GEOCIENCIAS BASICAS, APLICADAS Y AMBIENTALES DE BUENOS AIRES (IGEBA) ; (CONICET - UBA) ( 2017 / 2023 ) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: (CONICET/UBA) . Director o tutor MARCOMINI, SILVIA CRISTINA

Duperron, María - INSTITUTO DE GEOCIENCIAS BASICAS, APLICADAS Y AMBIENTALES DE BUENOS AIRES (IGEBA) ; (CONICET - UBA) ( 2017 / 2023 ) , 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

Febbo, Belen - AREA GEOLOGIA DE COMBUSTIBLES ; DEPARTAMENTO DE GEOLOGIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL SUR ( 2017 / 2023 ) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: COMISION DE INVEST.CIENTIFICAS (CICPBA) ; GOBERNACION ; . Director o tutor TOMEZZOLI, RENATA NELA

Feo, Rodrigo - CENTRO DE INVESTIGACIONES GEOLOGICAS (CIG) ; (CONICET - UNLP) ( 2019 / 2024 ) , 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 RAPALINI, AUGUSTO ERNESTO

Fernandez de la Rúa, Luis Maria - INSTITUTO DE GEOCIENCIAS BASICAS, APLICADAS Y AMBIENTALES DE BUENOS AIRES (IGEBA) ; (CONICET - UBA) ( 2020 / 2025 ) , 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, Co-director o co-tutor IGLESIA LLANOS, MARIA PAULA

Fernandez Molina, Delfina - INSTITUTO DE GEOCIENCIAS BASICAS, APLICADAS Y AMBIENTALES DE BUENOS AIRES (IGEBA) ; (CONICET - UBA) ( 2021 / 2026 ) , 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

Flores, Facundo - INSTITUTO DE GEOCIENCIAS BASICAS, APLICADAS Y AMBIENTALES DE BUENOS AIRES (IGEBA) ; (CONICET - UBA) ( 2021 / 2026 ) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Director o tutor PREZZI, CLAUDIA BEATRIZ

Gallo, Magdalena - DEPARTAMENTO DE GEOLOGIA ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES ( 2016 / 2023 ) , 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

Greppi, Carlos Daniel - MUSEO ARGENTINO DE CIENCIAS NATURALES "BERNARDINO RIVADAVIA" (MACNBR) ; OFICINA DE COORDINACION ADMINISTRATIVA PQUE. CENTENARIO ; CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS ( 2019 / 2024 ) , 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 SCASSO, ROBERTO ADRIAN

Gulisano, Francisco - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES ( 2014 / 2023 ) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia:

**DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE CIENCIA, TECNOLOGIA E INNOVACION DE COLOMBIA (COLCIENCIAS) .  
Director o tutor ROSSELLO, EDUARDO ANTONIO**

**Ignacio, Tamagno - INSTITUTO DE GEOCIENCIAS BASICAS, APLICADAS Y AMBIENTALES DE BUENOS AIRES (IGEBA) ;  
(CONICET - UBA) ( 2020 / 2025 ) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo  
. Financia: (CONICET/UBA) . Co-director o co-tutor IGLESIA LLANOS, MARIA PAULA**

**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) . Co-director o co-tutor KIETZMANN, DIEGO ALEJANDRO,  
Director o tutor IGLESIA LLANOS, MARIA PAULA**

**López Isaza, Sergio - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES ( 2017 / 2023 ) ,  
Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia:  
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE CIENCIA, TECNOLOGIA E INNOVACION DE COLOMBIA (COLCIENCIAS) .  
Director o tutor ROSSELLO, EDUARDO ANTONIO**

**Maciel, Vera - MUSEO ARGENTINO DE CIENCIAS NATURALES "BERNARDINO RIVADAVIA" (MACNBR) ; OFICINA DE  
COORDINACION ADMINISTRATIVA PQUE. CENTENARIO ; CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS  
Y TECNICAS ( 2021 / 2026 ) , 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**

**Marchi, Maria Cecilia - INSTITUTO DE GEOCIENCIAS BASICAS, APLICADAS Y AMBIENTALES DE BUENOS AIRES  
(IGEBA) ; (CONICET - UBA) ( 2021 / 2025 ) , 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**

**Musacchio, Juan Ignacio - INSTITUTO DE GEOCIENCIAS BASICAS, APLICADAS Y AMBIENTALES DE BUENOS AIRES  
(IGEBA) ; (CONICET - UBA) ( 2021 / 2025 ) , 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**

**Orozco Bernal, Luz Amparo - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES  
( 2007 / 2023 ) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia:  
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE CIENCIA, TECNOLOGIA E INNOVACION DE COLOMBIA (COLCIENCIAS) .  
Director o tutor ROSSELLO, EDUARDO ANTONIO**

**Osorio, Jairo Alonso - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES ( 2008 / 2023 ) ,  
Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia:  
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE CIENCIA, TECNOLOGIA E INNOVACION DE COLOMBIA (COLCIENCIAS) .  
Director o tutor ROSSELLO, EDUARDO ANTONIO**

**Palma, Fermin - INSTITUTO DE GEOCIENCIAS BASICAS, APLICADAS Y AMBIENTALES DE BUENOS AIRES (IGEBA) ;  
(CONICET - UBA) ( 2017 / 2023 ) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo  
. Financia: YTEC-CONICET . Co-director o co-tutor TASSONE, ALEJANDRO ALBERTO**

**Perez, Martina Lilén - INSTITUTO DE GEOCIENCIAS BASICAS, APLICADAS Y AMBIENTALES DE BUENOS AIRES  
(IGEBA) ; (CONICET - UBA) ( 2022 / 2027 ) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y  
desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Director o  
tutor RAPALINI, AUGUSTO ERNESTO**

**Principi, Sebastian - INSTITUTO DE GEOCIENCIAS BASICAS, APLICADAS Y AMBIENTALES DE BUENOS AIRES  
(IGEBA) ; (CONICET - UBA) ( 2019 / 2024 ) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: YTEC-CONICET . Director o  
tutor TASSONE, ALEJANDRO ALBERTO**

**Ragas, debora - UNIVERSIDAD NACIONAL DE AVELLANEDA (UNDAV) ( 2019 / 2024 ) , Tareas de investigación y  
desarrollo . Financia: UNIVERSIDAD NACIONAL DE AVELLANEDA (UNDAV) . Co-director o co-tutor LÓPEZ, RUBÉN  
ALVARO**

**Restelli, Florencia Belén - INSTITUTO DE GEOCIENCIAS BASICAS, APLICADAS Y AMBIENTALES DE BUENOS AIRES  
(IGEBA) ; (CONICET - UBA) ( 2022 / 2027 ) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE  
INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Director o tutor TASSONE, ALEJANDRO ALBERTO**

Rossi, Melisa - UNIVERSIDAD NACIONAL DE AVELLANEDA (UNDAV) ( 2021 / 2026 ) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Director o tutor LÓPEZ, RUBÉN ALVARO

Saguas, Eliana - PABELLON DE GEOLOGIA ; DEPARTAMENTO DE CS.NATURALES ; FACULTAD DE CS.EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PAMPA ( 2021 / 2025 ) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Director o tutor TOMEZZOLI, RENATA NELA

Salvo Bernandez, Salomé - INSTITUTO DE GEOCIENCIAS BASICAS, APLICADAS Y AMBIENTALES DE BUENOS AIRES (IGEBA) ; (CONICET - UBA) ( 2020 / 2025 ) , 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, Co-director o co-tutor CICCIONI, PATRICIA LUCIA

Sanchez Masera, Lara - INSTITUTO DE GEOCIENCIAS BASICAS, APLICADAS Y AMBIENTALES DE BUENOS AIRES (IGEBA) ; (CONICET - UBA) ( 2020 / 2025 ) , 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, Director o tutor IGLESIA LLANOS, MARIA PAULA

Santonja, Camila - INSTITUTO DE GEOCIENCIAS BASICAS, APLICADAS Y AMBIENTALES DE BUENOS AIRES (IGEBA) ; (CONICET - UBA) ( 2019 / 2024 ) , Formación académica . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Co-director o co-tutor KIETZMANN, DIEGO ALEJANDRO

Sturlesi, Magali Aldana - INSTITUTO DE GEOCIENCIAS BASICAS, APLICADAS Y AMBIENTALES DE BUENOS AIRES (IGEBA) ; (CONICET - UBA) ( 2019 / 2024 ) , Formación académica . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Director o tutor KIETZMANN, DIEGO ALEJANDRO

Tamagno, Ignacio - INSTITUTO DE GEOCIENCIAS BASICAS, APLICADAS Y AMBIENTALES DE BUENOS AIRES (IGEBA) ; (CONICET - UBA) ( 2020 / 2025 ) , Formación académica . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Director o tutor KIETZMANN, DIEGO ALEJANDRO

Vargas Perucca, Mariana - DEPARTAMENTO DE GEOLOGIA ; FACULTAD DE CS.EXACTAS FISICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN JUAN ( 2020 / 2025 ) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Co-director o co-tutor RUBINSTEIN, NORA ALICIA

Yoya, María Belén - INSTITUTO DE GEOCIENCIAS BASICAS, APLICADAS Y AMBIENTALES DE BUENOS AIRES (IGEBA) ; (CONICET - UBA) ( 2021 / 2026 ) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Director o tutor ORIOLO, SEBASTIÁN

**DIRECCION DE BECAS DE POSTGRADO/MAESTRIA - FINALIZADAS** **Total: 1**

Ferreiro, Victoria - DEPARTAMENTO DE CIENCIAS GEOLOGICAS ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES ( 2019 / 2022 ) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (UBA) . Director o tutor CASTRO, LILIANA NORMA

**DIRECCION DE BECAS DE FORMACION DE GRADO - FINALIZADAS** **Total: 2**

Durelli, Maria Angeles - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES ( 2020 / 2022 ) , Formación académica . Financia: UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (UBA) . Director o tutor BUNICONTRO, MARIA PAULA

Tarino, Anabella - DEPARTAMENTO DE GEOLOGIA ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES ( 2020 / 2022 ) , Formación académica . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Director o tutor LÓPEZ, RUBÉN ALVARO

**DIRECCION DE BECAS DE FORMACION DE GRADO - EN PROGRESO** **Total: 1**

Salgado, Federico - INSTITUTO DE GEOCIENCIAS BASICAS, APLICADAS Y AMBIENTALES DE BUENOS AIRES (IGEBA) ; (CONICET - UBA) ( 2022 / 2023 ) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (UBA) . Director o tutor GÓMEZ, ANABEL

<b>DIRECCION DE BECAS DE INICIACION A LA INVESTIGACION - FINALIZADAS</b>	<b>Total: 1</b>
Magalí, Aguirre Oyarbide - UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (UBA) ( 2022 / 2022 ) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO INTERUNIVERSITARIO NACIONAL (CIN) ; MINISTERIO DE EDUCACION, CULTURA, CIENCIA Y TECNOLOGIA . Co-director o co-tutor CICCIOLI, PATRICIA LUCIA	
<b>DIRECCION DE BECAS DE INICIACION A LA INVESTIGACION - EN PROGRESO</b>	<b>Total: 1</b>
Bellante, Micaela - INSTITUTO DE GEOCIENCIAS BASICAS, APLICADAS Y AMBIENTALES DE BUENOS AIRES (IGEBA) ; (CONICET - UBA) ( 2022 / 2023 ) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO INTERUNIVERSITARIO NACIONAL (CIN) ; MINISTERIO DE EDUCACION, CULTURA, CIENCIA Y TECNOLOGIA . Director o tutor RAPALINI, AUGUSTO ERNESTO	
<b>DIRECCION DE TESIS</b>	<b>Total: 129</b>
<b>DIRECCION DE TESIS DE GRADO - FINALIZADAS</b>	<b>Total: 23</b>
Adán, Camila - DEPARTAMENTO DE GEOLOGIA ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES ( 2020 / 2022 ) Calificación : - . Director o tutor SCASSO, ROBERTO ADRIAN	
Aguirre Oyarbide, Magalí - DEPARTAMENTO DE CIENCIAS GEOLOGICAS ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES ( 2020 / 2022 ) Calificación : Aceptada . Director o tutor LIMARINO, CARLOS OSCAR, Co-director o co-tutor CICCIOLI, PATRICIA LUCIA	
Andiarena, Juan Cruz - FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES Y MUSEO ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA ( 2021 / 2022 ) Calificación : - . Co-director o co-tutor OLIVO, MARIANA SOLEDAD, Director o tutor ISLA, MANUEL FERMÍN	
Beroqui, Carolina Magalí - FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES Y MUSEO ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA ( 2021 / 2022 ) Calificación : - . Director o tutor BALLIVIAN JUSTINIANO, CARLOS ALBERTO	
Bunicontro, Stefania - UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (UBA) ( 2021 / 2022 ) Calificación : - . Director o tutor MARCOMINI, SILVIA CRISTINA	
Carmona, Mauro - DEPARTAMENTO DE GEOLOGIA ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES ( 2022 / 2022 ) Calificación : 10 . Director o tutor PERI, VERÓNICA GISEL	
Di Giorgio, Franco - FACULTAD DE AGRONOMIA ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES ( 2021 / 2022 ) Calificación : - . Director o tutor CASTRO, LILIANA NORMA	
Divilio, Javier - DEPARTAMENTO DE GEOLOGIA ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES ( 2012 / 2022 ) Calificación : - . Director o tutor RE, GUILLERMO HECTOR	
Durelli, María - DEPARTAMENTO DE CIENCIAS GEOLOGICAS ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES ( 2022 / 2022 ) Calificación : - . Director o tutor MAISONNAVE, EMMA BEATRIZ	
Espínola, Julian - FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES Y MUSEO ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA ( 2018 / 2022 ) Calificación : 10 . Co-director o co-tutor KIETZMANN, DIEGO ALEJANDRO, Director o tutor OLIVO, MARIANA SOLEDAD, Co-director o co-tutor KIETZMANN, DIEGO ALEJANDRO	
Fernandez, Marco - LABORATORIO DE GEOLOGIA Y DINAMICA COSTERA ; DEPARTAMENTO DE GEOLOGIA ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES ( 2018 / 2022 ) Calificación : en preparacion . Director o tutor LÓPEZ, RUBÉN ALVARO, Co-director o co-tutor MARCOMINI, SILVIA CRISTINA	
Hormachea, Lucas - FACULTAD DE AGRONOMIA ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES ( 2022 / 2022 ) Calificación : 10 (diez) . Director o tutor CASTRO, LILIANA NORMA	
Lodife, Federico Gracia - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES ( 2020 / 2022 ) Calificación : En desarrollo . Director o tutor ALONSO MURUAGA, PABLO JOAQUIN	
Milla Carmona, Vicente Rafael - UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (UBA) ( 2019 / 2022 ) Calificación : Aprobado . Director o tutor GÓMEZ, ANABEL, Co-director o co-tutor RUBINSTEIN, NORA ALICIA	
Molina, Sebastian - UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (UBA) ( 2018 / 2022 ) Calificación : Tesina en curso . Co-director o co-tutor SANCI, ROMINA	

Monetto, Carla - DEPARTAMENTO DE CIENCIAS GEOLOGICAS ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES ( 2021 / 2022 ) Calificación : Aprobado . Director o tutor CICCIOLI, PATRICIA LUCIA

Robi Lara, Leila - DEPARTAMENTO DE GEOLOGIA ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES ( 2018 / 2022 ) Calificación : Aprobado . Director o tutor REMESAL, MARCELA BEATRIZ

Rodriguez Otero, Soledad - DEPARTAMENTO DE CIENCIAS GEOLOGICAS ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES ( 2016 / 2022 ) Calificación : - . Director o tutor REMESAL, MARCELA BEATRIZ

Rosenfeld, Hernán - DEPARTAMENTO DE CIENCIAS GEOLOGICAS ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES ( 2021 / 2022 ) Calificación : - . Director o tutor MAISONNAVE, EMMA BEATRIZ

Saidman, Noeli - FACULTAD DE AGRONOMIA ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES ( 2022 / 2022 ) Calificación : 10 (diez) . Director o tutor CASTRO, LILIANA NORMA

Torcassi, Micaela - DEPARTAMENTO DE GEOLOGIA ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES ( 2021 / 2022 ) Calificación : - . Director o tutor LÓPEZ, RUBÉN ALVARO

Trilk, Eugenia - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES ( 2021 / 2022 ) Calificación : - . Director o tutor MONTENEGRO, TERESITA FRANCIS

Virginia, Besteiro - DEPARTAMENTO DE GEOLOGIA ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES ( 2022 / 2022 ) Calificación : - . Director o tutor VIZAN, HAROLDO

**DIRECCION DE TESIS DE GRADO - EN PROGRESO**

**Total: 45**

Alegre, Pablo - UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN JUAN (UNSJ) ( 2018 / 2023 ) Calificación : - . Director o tutor ORIOLO, SEBASTIÁN

Alonso, Agustina - UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN JUAN (UNSJ) ( 2022 / 2023 ) Calificación : - . Director o tutor ORIOLO, SEBASTIÁN

Alvarez Assat, Juan - UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (UBA) ( 2021 / 2023 ) Calificación : - . Co-director o co-tutor LÓPEZ, RUBÉN ALVARO

Alvarez Assat, Juan Leandro - UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (UBA) ( 2022 / 2023 ) Calificación : Lic. en Ciencias Geológicas . Director o tutor BUNICONTRO, MARIA PAULA

Arendar, Julieta - UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN JUAN (UNSJ) ( 2021 / 2023 ) Calificación : - . Co-director o co-tutor ORIOLO, SEBASTIÁN

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

Bunicontro, Estefania - UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (UBA) ( 2021 / 2023 ) Calificación : - . Co-director o co-tutor LÓPEZ, RUBÉN ALVARO

Cabana, Ignacio - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES ( 2017 / 2023 ) Calificación : - . Director o tutor SCASSO, ROBERTO ADRIAN

Candaosa, Guido - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES ( 2017 / 2023 ) Calificación : - . Director o tutor SCASSO, ROBERTO ADRIAN

Cémbalo, Agustín - UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN JUAN (UNSJ) ( 2020 / 2023 ) Calificación : - . Director o tutor ORIOLO, SEBASTIÁN

Chiocconi, Gabriel - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES ( 2020 / 2023 ) Calificación : - . Director o tutor PREZZI, CLAUDIA BEATRIZ

Christie Newbery, Jerónimo - UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN JUAN (UNSJ) ( 2018 / 2023 ) Calificación : - . Director o tutor ORIOLO, SEBASTIÁN

Coria, Melanie - DEPARTAMENTO DE CIENCIAS GEOLOGICAS ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES ( 2019 / 2023 ) Calificación : - . Director o tutor MÉNDEZ, CAROLINA CARMEN

Daiana, Stoico - DEPARTAMENTO DE CIENCIAS GEOLOGICAS ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES ( 2015 / 2023 ) Calificación : - . Co-director o co-tutor MARCOMINI, SILVIA CRISTINA

Del Bono, Daniela Ailen - FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES Y MUSEO ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA ( 2021 / 2023 ) Calificación : - . Director o tutor BALLIVIAN JUSTINIANO, CARLOS ALBERTO

Escudeiro, Francisco - UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (UBA) ( 2019 / 2023 ) Calificación : - . Director o tutor GÓMEZ, ANABEL

Gallardo, Ignacio - UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (UBA) ( 2022 / 2023 ) Calificación : - . Director o tutor MARCOMINI, SILVIA CRISTINA

Grille, Ricardo - DEPARTAMENTO DE CIENCIAS GEOLOGICAS ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES ( 2021 / 2023 ) Calificación : 12-2023 . Director o tutor KIETZMANN, DIEGO ALEJANDRO

Guerrero, Juan Francisco - DEPARTAMENTO DE CIENCIAS GEOLOGICAS ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES ( 2018 / 2023 ) Calificación : - . Director o tutor REMESAL, MARCELA BEATRIZ

Ibañez, Natalia - DEPARTAMENTO DE CIENCIAS GEOLOGICAS ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES ( 2022 / 2023 ) Calificación : - . Director o tutor ORIOLO, SEBASTIÁN

Iovino, Franco - DEPARTAMENTO DE CIENCIAS GEOLOGICAS ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES ( 2021 / 2023 ) Calificación : 07-2023 . Director o tutor KIETZMANN, DIEGO ALEJANDRO

Konig Sosa, Sofia Juliana - UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (UBA) ( 2022 / 2023 ) Calificación : Lic. en Ciencias Geológicas . Co-director o co-tutor MARCOMINI, SILVIA CRISTINA, Director o tutor BUNICONTRO, MARIA PAULA

Leiva Rojo, Valeska del Rosario - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES ( 2019 / 2023 ) Calificación : - . Director o tutor CICCIOLI, PATRICIA LUCIA

Lugo, Francisco - FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES Y MUSEO ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA ( 2022 / 2023 ) Calificación : - . Director o tutor BALLIVIAN JUSTINIANO, CARLOS ALBERTO

Martyniuk, Karen C. - DEPARTAMENTO DE CIENCIAS GEOLOGICAS ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES ( 2020 / 2023 ) Calificación : - . Director o tutor CICCIOLI, PATRICIA LUCIA

Millán, Luciana Ornella - DEPARTAMENTO DE CIENCIAS GEOLOGICAS ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES ( 2016 / 2023 ) Calificación : Aceptada . Director o tutor KIETZMANN, DIEGO ALEJANDRO

Mirabella, Juan - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES ( 2022 / 2023 ) Calificación : - . Co-director o co-tutor MÉNDEZ, CAROLINA CARMEN

Mondolo, Julieta Lourdes - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES ( 2022 / 2023 ) Calificación : - . Director o tutor MÉNDEZ, CAROLINA CARMEN

Otero, Juan Manuel - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES ( 2022 / 2023 ) Calificación : - . Co-director o co-tutor MÉNDEZ, CAROLINA CARMEN

Ottaola, Juan Ignacio - DEPARTAMENTO DE GEOLOGIA ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES ( 2017 / 2023 ) Calificación : - . Director o tutor RE, GUILLERMO HECTOR

Palermo, Nuncio - DEPARTAMENTO DE CIENCIAS GEOLOGICAS ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES ( 2021 / 2023 ) Calificación : 12-2023 . Director o tutor KIETZMANN, DIEGO ALEJANDRO

Paredes, Jonatan - DEPARTAMENTO DE GEOLOGIA ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES ( 2020 / 2023 ) Calificación : - . Director o tutor SCASSO, ROBERTO ADRIAN

Pengue, Emmanuel - UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (UBA) ( 2022 / 2023 ) Calificación : - . Director o tutor MARCOMINI, SILVIA CRISTINA

Pengue, Emmanuel - UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (UBA) ( 2022 / 2023 ) Calificación : - . Co-director o co-tutor BUNICONTRO, MARIA PAULA

Prado, Ezequiel - DEPARTAMENTO DE CIENCIAS GEOLOGICAS ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES ( 2022 / 2023 ) Calificación : 12-2023 . Director o tutor KIETZMANN, DIEGO ALEJANDRO

Saavedra, Sebastian Erik - DEPARTAMENTO DE CIENCIAS GEOLOGICAS ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES ( 2020 / 2023 ) Calificación : 12-2023 . Director o tutor KIETZMANN, DIEGO ALEJANDRO

Sanchez, Lautaro Manuel - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES ( 2022 / 2023 ) Calificación : - . Director o tutor MÉNDEZ, CAROLINA CARMEN

Sanjurjo, Ramiro - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES ( 2022 / 2023 ) Calificación : - . Co-director o co-tutor MÉNDEZ, CAROLINA CARMEN

Santillán, Julieta - DEPARTAMENTO DE CIENCIAS GEOLOGICAS ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES ( 2021 / 2023 ) Calificación : - . Director o tutor CICCIOLI, PATRICIA LUCIA

Sogari, Matías - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES ( 2017 / 2023 ) Calificación : - . Director o tutor SCASSO, ROBERTO ADRIAN

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

Sulaisman, Leila - DEPARTAMENTO DE CIENCIAS GEOLOGICAS ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES ( 2020 / 2023 ) Calificación : - . Director o tutor CICCIOLI, PATRICIA LUCIA

TOBAL, JULIAN - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES ( 2022 / 2023 ) Calificación : - . Co-director o co-tutor OZÁN, IVANA LAURA

VALENZUELA JEREZ, Claudia - DEPARTAMENTO DE CIENCIAS GEOLOGICAS ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES ( 2021 / 2023 ) Calificación : - . Co-director o co-tutor SELLES-MARTINEZ, JOSE

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

**DIRECCION DE TESIS DE DOCTORADO - FINALIZADAS**

**Total: 10**

Bastías Torres, María Verónica - DEPARTAMENTO DE GEOLOGIA ; FACULTAD DE CS.EXACTAS FISICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN JUAN ( 2016 / 2022 ) Calificación : - . Director o tutor RUBINSTEIN, NORA ALICIA

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

Cornaccia, Clara - UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (UBA) ( 2018 / 2022 ) Calificación : - . Co-director o co-tutor MARCOMINI, SILVIA CRISTINA

Cottescu Szeraws, Alexander Nicolás Christian - DEPARTAMENTO DE CIENCIAS GEOLOGICAS ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES ( 2016 / 2022 ) Calificación : Sobresaliente . Director o tutor PREZZI, CLAUDIA BEATRIZ

López Isaza, Sergio - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES ( 2017 / 2022 ) Calificación : - . Director o tutor ROSSELLO, EDUARDO ANTONIO

Núñez Demarco, Pablo Andrés - UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (UBA) ( 2017 / 2022 ) Calificación : Sobresaliente . Director o tutor PREZZI, CLAUDIA BEATRIZ

Orozco Bernal, Luz Amparo - UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (UBA) ( 2009 / 2022 ) Calificación : En elaboracion . Director o tutor ROSSELLO, EDUARDO ANTONIO

Palermo, Pedro - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CENTRO DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES ( 2016 / 2022 ) Calificación : sobresaliente . Co-director o co-tutor ORGEIRA, MARIA JULIA

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

Vázquez Lucero, Sebastián Emanuel - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES ( 2022 / 2022 ) Calificación : Sobresaliente . Co-director o co-tutor VIZAN, HAROLDO

**DIRECCION DE TESIS DE DOCTORADO - EN PROGRESO**

**Total: 36**

Amado Silvero, Paloma - UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (UBA) ( 2022 / 2028 ) Calificación : - . Director o tutor CICCIOI, PATRICIA LUCIA

Arione, Lucas - DEPARTAMENTO DE GEOLOGIA ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES ( 2019 / 2023 ) Calificación : - . Director o tutor ORGEIRA, MARIA JULIA

Catalano, Juan Pablo - UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (UBA) ( 2017 / 2023 ) Calificación : Sobresaliente . Director o tutor SCASSO, ROBERTO ADRIAN, Co-director o co-tutor KIETZMANN, DIEGO ALEJANDRO

Choque, Giselle - UNIVERSIDAD NACIONAL DEL SUR (UNS) ( 2019 / 2025 ) Calificación : - . Director o tutor TOMIZZOLI, RENATA NELA

De Armas Arrieri, Ivana Gisel - UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (UBA) ( 2022 / 2027 ) Calificación : - . Director o tutor ORIOLO, SEBASTIÁN

Deri, Maximiliano Nahuel - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES ( 2016 / 2023 ) Calificación : - . Director o tutor CICCIOI, PATRICIA LUCIA

Díaz Appela, Belena - UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (UBA) ( 2017 / 2023 ) Calificación : - . Director o tutor MARCOMINI, SILVIA CRISTINA

Duperron, María - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES ( 2017 / 2023 ) Calificación : - . Director o tutor SCASSO, ROBERTO ADRIAN

Eveling, Emilio - FACULTAD DE CS.NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SALTA ( 2015 / 2023 ) Calificación : - . Co-director o co-tutor SCASSO, ROBERTO ADRIAN

Fernández de la Rúa, Luis María - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES ( 2020 / 2025 ) Calificación : 01/12/2025 . Co-director o co-tutor KIETZMANN, DIEGO ALEJANDRO

Fernandez Molina, Delfina - UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (UBA) ( 2021 / 2027 ) Calificación : - . Director o tutor CICCIOI, PATRICIA LUCIA

Flores, Facundo Hernán - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES ( 2021 / 2026 ) Calificación : - . Director o tutor PREZZI, CLAUDIA BEATRIZ

Gallo, Magdalena - DEPARTAMENTO DE CIENCIAS GEOLOGICAS ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES ( 2017 / 2023 ) Calificación : - . Director o tutor LÓPEZ, RUBÉN ALVARO

Gonzalez Tomassini, Federico - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES ( 2017 / 2023 ) Calificación : 12-2023 . Director o tutor KIETZMANN, DIEGO ALEJANDRO

**Greppi, Carlos Daniel - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES ( 2019 / 2024 ) Calificación : - . Co-director o co-tutor SCASSO, ROBERTO ADRIAN**

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

**Llera, Maria - AREA DE FISICA ; INSTITUTO DE CIENCIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE GENERAL SARMIENTO ( 2019 / 2024 ) Calificación : - . Director o tutor ORGEIRA, MARIA JULIA**

**López, Faustino Andrés - UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (UBA) ( 2022 / 2027 ) Calificación : - . Director o tutor ORIOLO, SEBASTIÁN**

**Martínez, Ezequiel - UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (UBA) ( 2022 / 2027 ) Calificación : - . Co-director o co-tutor ORIOLO, SEBASTIÁN**

**Morales Volosín, María Soledad - DEPARTAMENTO DE CIENCIAS GEOLOGICAS ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES ( 2016 / 2023 ) Calificación : - . Director o tutor PREZZI, CLAUDIA BEATRIZ**

**Mussachio, Juan Ignacio - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES ( 2021 / 2025 ) Calificación : - . Director o tutor SCASSO, ROBERTO ADRIAN**

**Osorio, Jairo Alonso - DEPARTAMENTO DE GEOLOGIA ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES ( 2009 / 2023 ) Calificación : - . Director o tutor ROSSELLO, EDUARDO ANTONIO**

**Pagnanini, Feliciano - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES ( 2016 / 2024 ) Calificación : - . Director o tutor RUBINSTEIN, NORA ALICIA**

**Palma, Fermín - DEPARTAMENTO DE GEOLOGIA ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES ( 2018 / 2023 ) Calificación : - . Co-director o co-tutor ESTEBAN, FEDERICO DAMIÁN**

**Parada, Martín Nazareno - UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO NEGRO (UNRN) ( 2022 / 2027 ) Calificación : - . Co-director o co-tutor ORIOLO, SEBASTIÁN**

**Pernich, Sebastián - UNIVERSIDAD NACIONAL DE RÍO NEGRO ( 2022 / 2027 ) Calificación : - . Director o tutor RUIZ GONZÁLEZ, VÍCTOR**

**Ragas, Debora - UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (UBA) ( 2019 / 2024 ) Calificación : - . Co-director o co-tutor LÓPEZ, RUBÉN ALVARO**

**Restelli, Florencia Belen - DEPARTAMENTO DE CIENCIAS GEOLOGICAS ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES ( 2022 / 2026 ) Calificación : - . Director o tutor LOZANO, JORGE GABRIEL**

**Rojas Manríquez, Manuel A. - UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (UBA) ( 2021 / 2027 ) Calificación : - . Co-director o co-tutor CICCIOLO, PATRICIA LUCIA**

**Rossi, Melisa - DEPARTAMENTO DE CIENCIAS GEOLOGICAS ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES ( 2021 / 2026 ) Calificación : - . Director o tutor LÓPEZ, RUBÉN ALVARO**

**Rossi, Micaela - UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (UBA) ( 2022 / 2028 ) Calificación : - . Co-director o co-tutor CICCIOLO, PATRICIA LUCIA**

**Saguas, Eliana - UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PAMPA (UNLPAM) ( 2021 / 2025 ) Calificación : - . Director o tutor TOMIZZOLI, RENATA NELA**

**Sturlesi, Magali Aldana - UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (UBA) ( 2019 / 2024 ) Calificación : 06-2024 . Director o tutor KIETZMANN, DIEGO ALEJANDRO**

**Tamagno, Ignacio - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES ( 2021 / 2025 ) Calificación : 12-2025 . Director o tutor KIETZMANN, DIEGO ALEJANDRO**

Vargas Perucca, Mariana Sofía - UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN JUAN (UNSJ) ( 2022 / 2025 ) Calificación : - . Co-director o co-tutor ORIOLO, SEBASTIÁN, Director o tutor RUBINSTEIN, NORA ALICIA

Yoya, María Belén - DEPARTAMENTO DE CIENCIAS GEOLOGICAS ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES ( 2021 / 2026 ) Calificación : - . Director o tutor ORIOLO, SEBASTIÁN

**DIRECCION DE TESIS DE MAESTRIA - FINALIZADA**

Total: 5

Ferreiro, Victoria - UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (UBA) ( 2019 / 2022 ) Calificación : - . Director o tutor CASTRO, LILIANA NORMA

Ferreiro, Victoria - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES ( 2019 / 2022 ) Calificación : - . Director o tutor CASTRO, LILIANA NORMA

Garzo, Pedro - UNIVERSIDAD NACIONAL DE MAR DEL PLATA (UNMDP) ( 2019 / 2022 ) Calificación : - . Co-director o co-tutor CASTRO, LILIANA NORMA

Lamas, Nahuel - FACULTAD DE CIENCIAS ; UNIVERSIDAD DE LA REPUBLICA ( 2022 / 2022 ) Calificación : - . Co-director o co-tutor MARCOMINI, SILVIA CRISTINA

López Canton, Facundo - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES ( 2020 / 2022 ) Calificación : - . Director o tutor CASTRO, LILIANA NORMA

**DIRECCION DE TESIS DE MAESTRIA - EN PROGRESO**

Total: 0

**DIRECCION DE TESIS DE ESPECIALIZACION - FINALIZADA**

Total: 8

Arguello, Mercedes - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES ( 2022 / 2022 ) Calificación : - . Co-director o co-tutor CASTRO, LILIANA NORMA

Asiares, Claudio - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES ( 2022 / 2022 ) Calificación : 9 (nueve) . Director o tutor CASTRO, LILIANA NORMA

de la Hoz, Gonzalo Mauro - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES ( 2021 / 2022 ) Calificación : - . Director o tutor HERRMANN, CARLOS

Jose, Reymondez - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES ( 2022 / 2022 ) Calificación : 10 (diez) . Director o tutor CASTRO, LILIANA NORMA

Karkanis, Constantino - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES ( 2020 / 2022 ) Calificación : 10(diez) . Director o tutor CASTRO, LILIANA NORMA

Ramirez, Alba - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES ( 2021 / 2022 ) Calificación : - . Director o tutor CASTRO, LILIANA NORMA

Slavutsky, Ernesto - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES ( 2022 / 2022 ) Calificación : - . Director o tutor CASTRO, LILIANA NORMA

Vía, Sebastián Maximiliano - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES ( 2021 / 2022 ) Calificación : - . Co-director o co-tutor HERRMANN, CARLOS

**DIRECCION DE TESIS DE ESPECIALIZACION - EN PROGRESO**

Total: 2

Pons, Agustina - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES ( 2022 / 2023 ) Calificación : - . Director o tutor MÉNDEZ, CAROLINA CARMEN

Vazquez, Silvina Elizabeth - DEPARTAMENTO DE CIENCIAS GEOLOGICAS ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES ( 2021 / 2024 ) Calificación : - . Director o tutor RUBINSTEIN, NORA ALICIA

**DIRECCION DE INVESTIGADORES**

Total: 14

**DIRECCION INVESTIGADORES CARRERA DE INVESTIGADOR CONICET**

Total: 14

Arzadún, Guadalupe - LABORATORIO DE GEOTERMOCRONOLOGÍA-LATANDES-CONICET-GEO ( 2019 / 2022 ) Categoría/Cargo: Investigador asistente - . Director o tutor TOMEZZOLI, RENATA NELA

Ballivián Justiniano, Carlos Alberto - INSTITUTO DE GEOCIENCIAS BASICAS, APLICADAS Y AMBIENTALES DE BUENOS AIRES (IGEBA) ; (CONICET - UBA) ( 2021 / - ) Categoría/Cargo: Investigador asistente - . Director o tutor ORIOLO, SEBASTIÁN

Bran, Donaldo Mauricio - INSTITUTO DE GEOCIENCIAS BASICAS, APLICADAS Y AMBIENTALES DE BUENOS AIRES (IGEBA) ; (CONICET - UBA) ( 2022 / - ) Categoría/Cargo: Investigador asistente - . Director o tutor TASSONE, ALEJANDRO ALBERTO

Bravo, María Emilia - INSTITUTO DE GEOCIENCIAS BASICAS, APLICADAS Y AMBIENTALES DE BUENOS AIRES (IGEBA) ; (CONICET - UBA) ( 2022 / - ) Categoría/Cargo: Investigador asistente - . Co-director o co-tutor TASSONE, ALEJANDRO ALBERTO

Bunicontro, Paula - INSTITUTO DE GEOCIENCIAS BASICAS, APLICADAS Y AMBIENTALES DE BUENOS AIRES (IGEBA) ; (CONICET - UBA) ( 2022 / 2022 ) Categoría/Cargo: Investigador asistente - . Director o tutor MARCOMINI, SILVIA CRISTINA

D'Annunzio, Maria Celeste - INSTITUTO GEOLOGICO DEL SUR (INGEOSUR) ; (CONICET - UNS) ( 2020 / - ) Categoría/Cargo: Investigador asistente - . Director o tutor RUBINSTEIN, NORA ALICIA

Franceschinis, Pablo - INSTITUTO DE GEOCIENCIAS BASICAS, APLICADAS Y AMBIENTALES DE BUENOS AIRES (IGEBA) ; (CONICET - UBA) ( 2022 / - ) 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

Lozano, Jorge Gabriel - INSTITUTO DE GEOCIENCIAS BASICAS, APLICADAS Y AMBIENTALES DE BUENOS AIRES (IGEBA) ; (CONICET - UBA) ( 2022 / - ) Categoría/Cargo: Investigador asistente - . Director o tutor TASSONE, ALEJANDRO ALBERTO

Mariana Soledad, Olivo - INSTITUTO DE GEOCIENCIAS BASICAS, APLICADAS Y AMBIENTALES DE BUENOS AIRES (IGEBA) ; (CONICET - UBA) ( 2022 / - ) Categoría/Cargo: Investigador asistente - . Director o tutor KIETZMANN, DIEGO ALEJANDRO

Milanese, Florencia - INSTITUTO ANTARTICO ARGENTINO ( 2021 / - ) Categoría/Cargo: Investigador asistente - . Director o tutor RAPALINI, AUGUSTO ERNESTO

Ozan, Ivana L. - INSTITUTO DE GEOCIENCIAS BASICAS, APLICADAS Y AMBIENTALES DE BUENOS AIRES (IGEBA) ; (CONICET - UBA) ( 2020 / - ) Categoría/Cargo: Investigador asistente - . Director o tutor TRIPALDI, ALFONSINA

Santi Malnis, Paula - UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN JUAN (UNSJ) ( 2017 / 2022 ) 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 / 2022 ) Universidad o instituto universitario estatal - FACULTAD DE AGRONOMIA ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES - Capacitación en temas geológicos . 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

Garzo, Pedro ( 2015 / 2022 ) Universidad o instituto universitario estatal - FACULTAD DE AGRONOMIA ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES - Capacitación en temas geológicos . 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

Gumina, Miguel ( 2022 / - ) - DEPARTAMENTO DE CIENCIAS GEOLOGICAS ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES - Estudio paleomagnético de intrusivos jurásicos de la Bahía Esperanza, Antártida Argentina . Director o tutor RAPALINI, AUGUSTO ERNESTO

Hormachea, Lucas ( 2017 / 2022 ) 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

Peletay, Antonella ( 2022 / 2022 ) Universidad o instituto universitario estatal - INSTITUTO DE GEOCIENCIAS BASICAS, APLICADAS Y AMBIENTALES DE BUENOS AIRES (IGEBA) ; (CONICET - UBA) - Anisotropía de susceptibilidad magnética de las plutonitas Pilcaniyeu, Río Negro, Argentina. . Director o tutor RUIZ GONZÁLEZ, VÍCTOR

Roel, Pilar ( 2019 / 2022 ) Universidad o instituto universitario estatal - FACULTAD DE AGRONOMIA ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES - Capacitación en temas geológicos . 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

Lange, Victoria ( 2022 / 2023 ) - INSTITUTO DE ARQUEOLOGIA ; FACULTAD DE FILOSOFIA Y LETRAS ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES - Sedimentología, geomorfología, paleoambiente . Co-director o co-tutor OZÁN, IVANA LAURA

Ozan, Ivana ( 2022 / - ) - INSTITUTO DE GEOCIENCIAS BASICAS, APLICADAS Y AMBIENTALES DE BUENOS AIRES (IGEBA) ; (CONICET - UBA) - Aplicacion de herramientas SIG . Director o tutor GALLO, MAGDALENA

**DIRECCION DE PERSONAL DE APOYO** Total: 2

**DIRECCION DE PERSONAL APOYO** Total: 2

Gerez, Miguel José ( 2022 / - ) Otra - LABORATORIO DE GEOCIENCIAS ; FACULTAD DE INGENIERIA DEL EJERCITO ; UNIVERSIDAD DE LA DEFENSA NACIONAL. Director o tutor MEDINA, RUBÉN ALBERTO

Tassone, Horacio Nestor ( 2022 / 2022 ) Profesional adjunto - (CONICET/UBA). Director o tutor LIMARINO, CARLOS OSCAR

**ACTIVIDADES DE DIVULGACION CYT** Total: 48

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

CAPPELLOTTO, 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 , 5tas Jornadas de Comunicación del IGeBA 2022. Participación como expositor en las quintas jornadas de comunicación del IGeBA, realizada los días 9 y 10 de agosto del 2022 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 10 minutos y 5 minutos dedicados a consultas.. 01/08/2022-01/08/2022 , Tipo Destinatario: Comunidad científica, Comunidad educativa. Fuente de Financiamiento: Fondos de la propia institución donde se desarrolló o desarrolla la actividad

ORGEIRA, MARIA JULIA , colaborador en artículo de divulgación , artículo. 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

**ESTEBAN, FEDERICO DAMIÁN** , Creador y Autor , Blog "Mapas Geológicos". Blog que explica cómo hacer procesamiento de datos y figuras (mapas, gráficos, perfiles, bloques 3D) de alta calidad gráfica listas para su publicación en tesis, informes, presentaciones, publicaciones científicas elaborados con Generic Mapping Tools (GMT) en Windows. El blog contiene de forma libre y gratuita el material enseñado en los cursos de posgrados que he dictado destinado para la comunidad científica de geociencias, aunque también para el público en general. <https://mapasgeologicos.blogspot.com/>. 01/12/2015 , Tipo Destinatario: Público en general, Comunidad científica. Fuente de Financiamiento: Sin financiamiento específico

**MEDINA, RUBÉN ALBERTO** , Conferencista/expositor/entrevistado individual , Bunker FM 91.9. Entrevista realizada por Pablo Hunger en el programa ?Más de los Menos?, el 8 de septiembre de 2022. Radio: Bunker FM 91.9 - Noticias + Rock.. 01/09/202201/09/2022 , Tipo Destinatario: Público en general. Fuente de Financiamiento: Fondos de la propia institución donde se desarrolló o desarrolla la actividad

**AMADO SILVERO, PALOMA; FERNANDEZ MOLINA, DELFINA** , , Capacitación de recursos humanos orientado hacia el desarrollo de geoturismo sustentable en la quebrada de la troya y alrededores, Vinchina (La Rioja): puesta en valor del patrimonio geológico y paleontológico. Se propone poner en valor el patrimonio geológico y paleontológico de la Quebrada de La Troya y alrededores en la localidad de Vinchina, oeste de La Rioja, para que sus habitantes agrupados en la Cooperativa Laguna Brava puedan desarrollar un turismo sustentable preservando dicho patrimonio natural. El turismo es una fuente económica principal para la región y la Quebrada de La Troya resulta un sitio de sumo interés dado que allí aflora una espesa sucesión de rocas sedimentarias que conforman un hermoso paisaje declarado de interés turístico (ley prov. N°6027/96 y 8967/11). La quebrada es atravesada por la RN76 con destino al Paso Internacional de Pircas Negras, pasando por la Laguna Brava y el cráter Corona del Inca. Dada su belleza paisajística esta zona resulta el segundo punto de interés turístico de La Rioja, después del Parque Nacional Talampaya. La transferencia del conocimiento científico aportará al desarrollo del turismo y a la puesta en valor el patrimonio geológico y paleontológico allí presente. Se propone realizar una guía geoturística, posters explicativos, charlas y talleres para los integrantes de la cooperativa, de la Municipalidad y de las escuelas de la región, tanto en relación al propio patrimonio como a la forma de comunicarlo eficazmente. Así se busca capacitar tanto a los habitantes de Vinchina como a los alumnos de grado participantes de este proyecto.. 01/07/202101/10/2022 , Tipo Destinatario: Público en general. Fuente de Financiamiento: Otra (especificar), UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES

**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

**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.. 01/12/201501/03/2022 , Tipo Destinatario: Público en general, Comunidad científica, 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. integrante de un taller de rocas y minerales, donde se explicó sobre los mismos. Brindado para colegios secundarios.. 01/05/202201/05/2022 , Tipo Destinatario: Comunidad educativa. Fuente de Financiamiento: Sin financiamiento específico

**BRAN, DONALDO MAURICIO** , Integrante de equipo , Columnista de ciencia en programa de radio Indierock Bariloche. Columnista de temas de ciencia en programa de radio, particularmente temáticas que comprenden las ciencias de la tierra y medio ambiente, astronomía, biología, antropología e historia. 01/10/2020 , Tipo Destinatario: Público en general. Fuente de Financiamiento: Sin financiamiento específico

**CAPELLI, IGNACIO ANDRÉS** , Conferencista/expositor/entrevistado individual , Conferencista invitado por la Asociación Argentina de Sedimentología. Conferencista invitado para dar la charla: Análisis mineralógicos y geoquímicos de la Fm Vaca Muerta: implicancias diagenéticas, paleoambientales y estratigráficas. 01/11/2021 , Tipo Destinatario: Público en general, Comunidad científica, Comunidad educativa, Sector productivo. Fuente de Financiamiento: Sin financiamiento específico

**CAPELLI, IGNACIO ANDRÉS** , Conferencista/expositor/entrevistado individual , Conferencista invitado por la Asociación Geológica Argentina. Conferencista invitado para dar la charla: "Mineralogía y geoquímica de Sistema Vaca Muerta-Quintuco y sus implicancias en las reconstrucciones paleoclimáticas, paleoambientales y diagenéticas". 01/11/2020 , Tipo Destinatario: Público en general, Comunidad científica, Comunidad educativa, Sector productivo. Fuente de Financiamiento: Sin financiamiento específico

TASSONE, ALEJANDRO ALBERTO , Conferencista/expositor/entrevistado individual , El Buque ARA Austral del CONICET completo una nueva campaña científica.. El Buque Oceanográfico ARA ?Austral? perteneciente al Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET) y operado por el Servicio de Hidrografía Naval (SHN) completó la campaña Y-TEC-GTGM 5 enmarcada en el convenio entre el CONICET e YPF Tecnología S.A (Y-TEC). Durante 27 días se navegaron más de 3.413 millas náuticas (6.320 km), a través de la Plataforma y el Talud Continental.Entrevistado: Alejandro Tassone, Doctor en Ciencias Geológicas - investigador principal CONICETEntrevistador: Marcos ClavellinoProducción: Federico Asef, Martín MadroñalOperación técnica: Ricardo Garritano. 01/07/202201/07/2022 , Tipo Destinatario: Público en general, Comunidad científica, Comunidad educativa. Fuente de Financiamiento: Destinatarios

OZÁN, IVANA LAURA , Conferencista/expositor/entrevistado individual , Entrevista radial. Módulo radial. Conversación patrimonio y divulgación de actividades CyT. 01/07/202201/07/2022 , Tipo Destinatario: Público en general. Fuente de Financiamiento: Sin financiamiento específico

AMADO SILVERO, PALOMA , Organizador o coordinador , Estación demostrativa «Ríos en Acción» del/de la Departamento de Ciencias Geológicas.. Se expusieron dos simuladores del área de sedimentología durante la semana de las Cs de la Tierra. Se utilizó un simulador de ríos y otro de corrientes de turbidez. Se organizaron los turnos, capacitaron a los alumnos, prepararon los simulares y se participó en las tareas de divulgación con los visitantes.. 01/05/202201/05/2022 , Tipo Destinatario: Público en general, Comunidad científica, Comunidad educativa. Fuente de Financiamiento: Sin financiamiento específico

TASSONE, ALEJANDRO ALBERTO , Conferencista/expositor/entrevistado individual , Exploración geológica del margen continental bonaerense.. Entrevista para el área de Comunicación del Defensor del Pueblo de la Nación. Diferentes tramos de la entrevistas se pasan como micros en la parte informativa relacionada con medio ambiente.. 01/08/202201/08/2022 , Tipo Destinatario: Público en general. Fuente de Financiamiento: Sin financiamiento específico

CUKJATI, ANDRÉS , Organizador o coordinador , GeoLógica. Serie de videos de divulgación científica en el área de geología orientados al público en general.. 01/06/2020 , Tipo Destinatario: Público en general. Fuente de Financiamiento: Sin financiamiento específico

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

FREIJE GARCÍA, FABRICIO ELOY;GUTIERREZ CORNEJO, MELISA ELIN;MAMANI, CLAUDIA VANESA;GALVÁN, DANIELA INÉS;ASTRADA, AIMÉ KIMEI;SABBIONE, FLORENCIA;GRILLO BALBOA, JAZMÍN;BIANCHIMANO, LUCIANA;SANCHEZ SCHUTZE, ANA BELÉN;BENTIVEGNA, MELISA INÉS MARÍA;LAROTONDA, LETICIA INÉS;SCHMUNIS, JAZMÍN LAILA;HEREDIA, ARTURO MIGUEL;GARCÍA, MARÍA LUJÁN;MARTINEZ PEREZ, ELIZABETH;BERKOWICZ, VALERIA LAURA;SCHMIDT DE LEÓN, TOBIÁS;ARCUSCHIN, CAMILA DAIANA;PARONETTO, JULIETA SOL;BERALDI, ORIANA NAHIR;GIUDICE, AGUSTINA DANIELA;TREVANI, ANALIA SILVINA;ROPOLO, ANDREA SILVANA;MEDESANI, DANIEL ALBERTO;VACCARO, ANAHÍ SOFÍA;PIACENTINI, LUIS NORBERTO;NOETINGER, MARIA SOL;ANDINO CAPPAGLI, CAMILO IGNACIO;CARIGNANI SARDOY, MARIANA;BERDION GABARAIN, VICTORIA;FAINSTEIN, FACUNDO;FLORES, SILVIA KARINA;PEREZ, DAMIÁN;BONETTO, MARIA CELINA;MAPELLI, FERNANDO JAVIER;LIUZZI, MARIA GABRIELA;CHALELA GARCIA, MARTIN;BÉRTOLA, GUIDO;MONTI, DANIELA SOLEDAD;CASTILLO MONTAÑEZ, LUIS ALEJANDRO;RODRIGUEZ RODRIGUES, NAHUEL EMILIANO;RABINOVICH, ANDRÉS;PÉREZ GONZÁLEZ, ABEL;GODOY, JUAN CARLOS;ZALAZAR, ALDANA LOURDES;SANCHEZ LAMAS, MAXIMILIANO;SYCZ, GABRIELA;MERCHAN, MANUEL ENRIQUE;DI MAURO, GIULIANA CONSTANZA;BORASSI, CECILIA;REBOREDO, GUILLERMO RAUL;JERONIMO, GABRIELA TALI;VASULKA, MARIANO;JASKOLOWSKI, AIME;GOLDIN, CARLA JIMENA;CÁRDENAS, SILVINA BELÉN;MARZOL, ELIANA;GONZÁLEZ LÓPEZ LEDESMA, MARÍA MORA;MARINO, CRISTINA ESTER;VELARDO, VANINA GISELLE;SZUSTER, JONATHAN;CASTELLANOS FUENTES, ADRIANA PATRICIA;SANTOS, AYELEN CECILIA;BELLESI, FERNANDO ALBERTO;PAGNOTTA, PRISCILA AYLÉN;PEREZ, MONICA BEATRIZ;DÁVILA, CAMILA;CORONATO, ANDREA MARIA JOSEFA;AMADO, LUCIA DANIELA;ALIAGA, JOAQUIN;ALVAREZ HERRERA, GERARDO PAULINO;COLADO, ANA;SHIROMIZU, CAROLINA MAIUMI;BAGATOLLI, LUIS ALBERTO;GARCÍA MARSÀ, JORDI ALEXIS;ROMBOLA, EMILCE FLORENCIA;LANDRO, SONIA MARIBEL;ARRIGHETTI, FLORENCIA;CARIGLINO, BARBARA;CARRIZO, MARTIN ALEJANDRO;MARTÍNEZ, KARINA DAFNE;ANGRIMAN, SOFIA;ZITARE, ULISES ALEJANDRO;DANKIEWICZ, VERÓNICA;GOMEZ, FEDERICO TOMÁS;PIETTO, MARCOS LUIS;OLMOS, MATIAS NATANAEL;CÉCERE, MARIANA ANDREA;ECHARRI, SEBASTIÁN;HILLAR, GABRIELA SOLANGE;CHIALINA, TOMÁS MANUEL;ALBERCA DOTO, CAROLINA DESIRÉE;CALZETTA, NICOLÁS LUIS;LABANDA, MARÍA SOLEDAD;MOYANO, SOFIA;FUENTES, FEDERICO;GHIO, LARA CAROLINA;RISNIK, DENISE MARIEL;GONZÁLEZ, SANDRA ELIZABETH;CÉCERE, MARIANA ANDREA;DELCARLO,

SOFÍA BELÉN;BRECCIA, ANDRES;MAGALNIK, MELINA;YIAS, PALOMA;LEIZEROVICH, MATÍAS;LUCERO, SERGIO;PACHECO, MARÍA PÍA;AMIGO DURÁN, MACARENA;PERNIGOTTI, MARTINA SOL;BERNHARDT, DANA CECILIA;DIMA, GERMÁN CÉSAR;O'DONOHUE, MARÍA ELENA AILIN;BORNANCINI, CARLOS GUILLERMO;TERLISKY, PABLO EZEQUIEL;BLANCO GUERRERO, ASTRID CAROLINA;JELIC, EDUARDO ANTONIO;UMANSKY, CARLA;AZA, DARÍO MARTÍN;CAVALLERO, GUSTAVO JAVIER;RODRÍGUEZ, ROCÍO BELÉN;GARCÍA SAGGION, NICOLÁS ALBERTO;OLIVEIRA UDRY, GUILLERMO ALEJANDRO;HAUCHÉ PEDERNEIRA, HERNÁN EZEQUIEL;RAJNGEWERC, LUCILA;GÓMEZ LUGO, SEBASTIAN;LOIS MILEVICICH, JIMENA;VALCHI, PAULA;DAGLIO, YASMIN;CERRETANI, JOAN ALBERTO;VACCARO, ANAHÍ SOFÍA;TROTTA, ALDANA;MARTÍNEZ MAYER, JULIÁN JORGE;ANTELO, GIULIANO TOMÁS;FERNANDEZ, ODRIGO SEBASTIAN;GIUDICE, AGUSTINA DANIELA;BELFIORI CARRASCO, LAUTARO FRANCISCO;MIGUEZ, MARÍA BELÉN;PIZONES RUIZ HENESTROSA, VÍCTOR MANUEL;CARBAJAL DE LA FUENTE, ANA LAURA;ROBLES, AGUSTINA DENISE;GALLO, GIOVANNA LUCRECIA;COSTA NAVARRO, GUADALUPE SOLEDAD;GIACOMINI, DAMIANA PAULA;PETRERA, ERINA;FULLIO, CAMILA LORENA;FALCONE, BRUNO NICOLAS;ALVES, NADIA MARINA;REGUEIRO PSCHPEIURCA, MATÍAS EZEQUIEL;LAINO, LEANDRO EZEQUIEL;ALVAREZ, MAXIMILIANO JORGE;DÍAZ PEÑA, ROCÍO;ALBARRACIN, PAULA BELEN;CORDERO CHERNEK, OSWALDO ANDRES;AHUMADA, ANDREA VERONICA;BLANCO GUERRERO, ASTRID CAROLINA;BUCCINO, ANDREA PAOLA;SIMONE, INÉS CECILIA;GOMEZ SAEZ, DAMARIS LUDMILA;ASPLANATO, LEILA SOFIA;GRZEGORCZYK, MICAELA;MILILLO, MARÍA AYLÉN;TRUJILLO, MARÍA JESÚS;PUSTELNIK, HERNAN;CORONEL, NICOLÁS ALEJANDRO;HERMIDA, GLADYS NOEMÍ;MEDINA, RUBÉN ALBERTO;PORTA, ANDRÉS OSVALDO;PÉRGOLA, MARTÍN SEBASTIÁN;DE VITA, MARÍA CECILIA;GUTIERREZ CORNEJO, MELISA ELIN;FERREIRO, JULIETA;FERNÁNDEZ BRANDO, ROMINA JIMENA;MARTINEZ, NAHUEL NICOLAS;MADRID, ANA PAULA;GARCÍA, MARTA GRACIELA;NATALE, MAURO;MADRID, ANA PAULA;GARCÍA, MARTA GRACIELA;NATALE, MAURO;JUÁREZ, ANGELA BEATRIZ;BARRIOS, CLAUDIO DARIO;SCARDAMAGLIA, ROMINA CLARA;GONZALEZ PABON, MARIA JESUS;MALADESKY, LILA;ZÁRATE, LORENA VANESA;COCCIOLO, FIORELLA TATIANA;RON, LEILA;SALAMONE, GABRIELA VERONICA;ARGAÑARAZ, CARLA VERONICA;BURNE TOBIÁS, SOFÍA HELGA;BALBOA, LUCIANA;GALOTTA, MARIEL;MARTINEZ, LARA;SERVIAN, ANDREA;ABBEDUTO, MARIA LUZ;SIEGEL, NICOLE;TRUJILLO, MARÍA JESÚS;SOSA, FERNANDO NICOLÁS;PADILLA, LUCIA;VIDOS, CAMILA;SHALÓM, DIEGO EDGAR;BERNAL, MARÍA CAROLINA;CAVALLOTTI GOMEZ, ALINA;SUAREZ, SOFIA BELEN;CINGOLANI, SOFÍA , , La noche de los museos. Divulgación sobre temas relacionados con la biología marina, en particular, con diversos grupos de invertebrados. 01/11/2017 , Tipo Destinatario: Público en general. Fuente de Financiamiento: Sin financiamiento específico

MEDINA, RUBÉN ALBERTO , Conferencista/expositor/entrevistado individual , Los acantilados de Camet Norte: un sitio de interés geológico para la construcción de saberes acerca de nuestra historia sudamericana y el cambio climático. Un punto estratégico para la conservación de áreas naturales en la provincia de Buenos Aires. Único expositor en una charla/taller comunitario, desarrollada al aire libre en los acantilados de Camet Norte, en el partido de Mar Chiquita (Buenos Aires).Auspiciante: CECIAPP (Centro de Estudios Comunitarios para la Identidad, el Ambiente y el Patrimonio "Pachamama").. 01/09/202201/09/2022 , Tipo Destinatario: Público en general. Fuente de Financiamiento: Sin financiamiento específico

RE, GUILLERMO HECTOR , Conferencista/expositor/entrevistado individual , Manejo de Emergencias Volcánicas. En el marco de las ?1eras. 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

PREZZI, CLAUDIA BEATRIZ , Integrante de equipo , Métodos Geofísicos: Investigando el Subsuelo. Dictado del Taller: ?Métodos Geofísicos: Investigando el Subsuelo?, en el marco de la Semana de las Ciencias de la Tierra 2022, de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales de la Universidad de Buenos Aires. El taller de una hora de duración, incluyendo experiencias interactivas, se dicta para alumnos de escuelas secundarias tanto públicas como privadas y público en general. 2 de Junio de 2022, FCEyN, UBA. Modalidad presencial.. 01/06/202201/06/2022 , Tipo Destinatario: Público en general, Comunidad educativa. Fuente de Financiamiento: Sin financiamiento específico

MARCOMINI, SILVIA CRISTINA , autor nota , nota periodística escrita. nota periodística sobre el antropoceno. 01/10/202101/01/2022 , Tipo Destinatario: Público en general. Fuente de Financiamiento: Otra (especificar), ubacyt

TASSONE, ALEJANDRO ALBERTO , Conferencista/expositor/entrevistado individual , Nueva campaña geociencias marinas con Buque Austral del CONICET.. Entrevistado como Jefe Científico de la Campaña GTGM-YTEC 05. Divulgación de actividades realizadas y resultados preliminares.. 01/07/202201/07/2022 , Tipo Destinatario: Público en general, Comunidad científica, Comunidad educativa. Fuente de Financiamiento: Destinatarios

OLIVO, MARIANA SOLEDAD , Conferencista/expositor/entrevistado individual , PROCESSES INTERACTION IN COASTAL-PLAIN FLUVIAL SYSTEMS AND THEIR IMPACT ON MULTI-SCALE SEDIMENTARY HETEROGENEITIES AND RESERVOIR PROPERTIES. PROBLEMATICS, METHODS AND RESULTS OF A COLLABORATION PROJECT.. Presentación oral preparada en el marco de la visita al Departamento de Geología de la UWC a partir de la cual se introdujo la línea actual de investigación. La presentación fue destinada a integrantes de las áreas de docencia e

investigación de dicha institución.. 01/10/202201/10/2022 , Tipo Destinatario: Comunidad científica, Comunidad educativa. Fuente de Financiamiento: Otra (especificar), The Upstream Training Trust (UTT) - Petroleum Agency SA

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

MARCOMINI, SILVIA CRISTINA , autora , revista de divulgación científica. Nota de divulgación para niños. 01/05/201901/11/2022 , Tipo Destinatario: Público en general, Comunidad científica, Comunidad educativa. Fuente de Financiamiento: Sin financiamiento específico

KIETZMANN, DIEGO ALEJANDRO , Conferencista/expositor/entrevistado individual , Semana de la Ciencias de la Tierra. Exposición de temas vinculados con rocas volcánicas, rocas sedimentarias y simulador de sedimentación, para promover la carrera de geología.. 01/05/2003 , Tipo Destinatario: Comunidad educativa. Fuente de Financiamiento: Fondos de la propia institución donde se desarrolló o desarrolla la actividad

MAISONNAVE, EMMA BEATRIZ , Conferencista/expositor/entrevistado individual , Semana de la Enseñanza de las Ciencias FCEyN (UBA). Taller A B C de Minerales y Rocas, para docentes de nivel secundario y estudiantes del Profesorado en Ciencias de la FCEN UBA.. 01/07/2018 , Tipo Destinatario: Comunidad educativa. Fuente de Financiamiento: Fondos de la propia institución donde se desarrolló o desarrolla la actividad

MAISONNAVE, EMMA BEATRIZ , Integrante de equipo , Semana de la Enseñanza de las Ciencias FCEyN (UBA). Taller Minerales y Rocas de nuestro entorno.Actividad realizada en conjunto con las Dras. Montenegro y Quenardelle, para docentes de nivel secundario y estudiantes de los Profesorados en Ciencias de la FCEN UBA. 01/09/2014 , Tipo Destinatario: Comunidad educativa. Fuente de Financiamiento: Fondos de la propia institución donde se desarrolló o desarrolla la actividad

MONTENEGRO, TERESITA FRANCIS , Responsable del Museo de Mineralogía Edelmira Mortola , Semana de las Ciencias de la Tierra. Supervisión del desarrollo de las visitas y charlas en el Museo de Mineralogía. 01/05/202201/05/2022 , Tipo Destinatario: Público en general, Comunidad científica, Comunidad educativa, Otros. Fuente de Financiamiento: Sin financiamiento específico

ALMARAZ, FERNANDO , Organizador o coordinador , Semana de las Ciencias de la Tierra. Stand Geofísica: viaje al centro de la Tierra.. 01/05/202201/05/2022 , 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

MEDINA, RUBÉN ALBERTO , Integrante de equipo , Semana de las Ciencias de la Tierra. Participé como docente dictante del taller que se brindó a estudiantes denominado "Cómo afectan los procesos naturales al lugar donde habitamos".. 01/06/202201/06/2022 , 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

MAISONNAVE, EMMA BEATRIZ , Integrante de equipo , Semana de las Ciencias de la Tierra FCEyN (UBA). Charla sobre el ciclo de las rocas para grupos de estudiantes de nivel medio.. 01/10/2000 , Tipo Destinatario: Comunidad educativa. Fuente de Financiamiento: Fondos de la propia institución donde se desarrolló o desarrolla la actividad

MAISONNAVE, EMMA BEATRIZ , Integrante de equipo , Semana de las Ciencias de la Tierra FCEyN (UBA). Charla sobre el ciclo de las rocas para grupos de estudiantes de nivel medio.. 01/10/2001 , Tipo Destinatario: Comunidad educativa. Fuente de Financiamiento: Fondos de la propia institución donde se desarrolló o desarrolla la actividad

**SALVÓ BERNÁRDEZ, SALOMÉ CANDELA** , Organizador o coordinador , Semana de las Ciencias de la Tierra 2022. Participación como organizadora, coordinadora y expositora en el stand de "Ríos en acción" de la Semana de las Ciencias de la Tierra 2022, durante los días 31 de Mayo al 2 de Junio, realizada en la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales de la Universidad de Buenos Aires. En el stand, se brindaron charlas informativas acerca de la dinámica de los sistemas fluviales y deltaicos a partir de experimentos de simulación de los mismos. Se le hizo un énfasis a las problemáticas ambientales y riesgos geológicos asociados. Se explicaron otros procesos geológicos a partir de simulaciones como flujos turbidíticos.. 01/05/202201/06/2022 , Tipo Destinatario: Público en general, Comunidad científica, Comunidad educativa. Fuente de Financiamiento: Fondos de la propia institución donde se desarrolló o desarrolla la actividad

**FERNANDEZ MOLINA, DELFINA** , Organizador o coordinador , Semana de las Ciencias de la Tierra- Ríos en acción. Se llevó a cabo la organización del stand del área de Sedimentología de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, denominado Ríos en acción. El objetivo fue coordinar un grupo de estudiantes y mostrarle al público en general los procesos involucrados en el desarrollo de un sistema fluvial y se llegada a un cuerpo de agua. En la experiencia se utilizaron dos simuladores y muestras de rocas sedimentarias.. 01/06/202201/06/2022 , Tipo Destinatario: Público en general, Comunidad científica, Comunidad educativa. Fuente de Financiamiento: Sin financiamiento específico

**OZÁN, IVANA LAURA** , Co-organizador o co-coordinador , Taller de arqueología para Niños y Niñas en edad pre-escolar. Transferencia a niños y niñas y capacitación docente acerca de los pueblos originarios que habitaron en -lo que hoy- es nuestro país.. 01/10/202201/10/2022 , Tipo Destinatario: Comunidad educativa. Fuente de Financiamiento: Sin financiamiento específico

**ALBITE, JUAN MANUEL** , Conferencista/expositor/entrevistado individual , Taller de orientación vocacional. Taller de orientación vocacional para ingresantes de la carrera de geología y paleontología de la UBA. Organizado por la dirección de orientación vocacional.. 01/11/2022 , Tipo Destinatario: Público en general, Comunidad educativa. Fuente de Financiamiento: Sin financiamiento específico

**BUNICONTRO, MARIA PAULA** , Co-organizador o co-coordinador , Taller: "Sala de Escape: Las Costas de la Ciudad". Taller desarrollado en el marco de las semanas de las ciencias de la Tierra, en el Dto de Ciencias Geológicas de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales de la Universidad de Buenos Aires, el día 2 de junio de 2022.. 01/06/202201/06/2022 , Tipo Destinatario: Público en general, Comunidad educativa. Fuente de Financiamiento: Fondos de la propia institución donde se desarrolló o desarrolla la actividad

**GÓMEZ, ANABEL** , Conferencista/expositor/entrevistado individual , TALLER: LOS USOS DE LOS MINERALES EN LA VIDA COTIDIANA. El taller propone acercar a los alumnos y a los docentes al mundo de sus minerales desde la búsqueda hasta su utilización como materia prima o material de consumo. Además, descubrir de donde provienen los distintos elementos que forman parte de nuestra vida cotidiana. Se intenta concientizar la importancia de cuidar el medio ambiente en el caso de la extracción de minerales y las rocas realizando monitoreos de agua, protección de flora y fauna, reconstitución del paisaje (árboles autóctonos/ especies nativas), filtrado y reutilización del agua, entre las tareas más importantes. Por último, este taller propone discutir el concepto de desarrollo sustentable con los tres ejes fundamentales 1) equilibrio entre crecimiento económico con mayor igualdad, justicia y calidad, 2) mejora las condiciones de vida de la población y 3) uso racional de los recursos naturales con protección del medio ambiente. 01/05/202201/05/2022 , Tipo Destinatario: Comunidad educativa. Fuente de Financiamiento: Sin financiamiento específico

**SANCI, ROMINA** , Conferencista/expositor/entrevistado individual , V Jornadas de Comunicación de IGEBA. Expositora de la charla "Alteraciones Biogeoquímicas del Carbono, detectadas por Isótopos Ambientales".. 01/08/202201/08/2022 , Tipo Destinatario: Público en general, Comunidad científica. Fuente de Financiamiento: Fondos de la propia institución donde se desarrolló o desarrolla la actividad

**ESTEBAN, FEDERICO DAMIÁN** , Conferencista/expositor/entrevistado individual , Webinar "Programación y cartografía: enseñe a tu pc a hacer los mapas que querés". El evento fue disertado el 25/09/2021. Durante la presentación el Dr en Geología Esteban, investigador del CONICET realizó una demostración del uso del software Generic Mapping Tools (GMT) mediante el uso de línea de comandos y scripts. En la misma se elaboraron en vivo mapas políticos (con líneas de costas, ríos, lagos, límite de países y provincias), físicos y satelitales con distintas proyecciones geográficas (Mercator, Mollweide, UTM, estereográfica, etc) Agregando escala gráfica, norte y más funciones. La disertación fue dirigida a un público general y a la comunidad educativa interesada en la elaboración de mapas de gran calidad gráfica y no se requieren conocimientos previos de informática ni programación. [https://www.youtube.com/watch?v=tBOdGtHWyDA&t=122s&ab\\_channel=AcademiaGIShttps://github.com/Esteban82/AcademiaGISArgentina](https://www.youtube.com/watch?v=tBOdGtHWyDA&t=122s&ab_channel=AcademiaGIShttps://github.com/Esteban82/AcademiaGISArgentina). 01/09/2021 , Tipo Destinatario: Público en general, Comunidad científica, Comunidad educativa. Fuente de Financiamiento: Sin financiamiento específico

**MAISONNAVE, EMMA BEATRIZ** , Conferencista/expositor/entrevistado individual , XVI Encuentro Internacional de Profesores de Enseñanza Superior, Media y Primaria en Ciencias Naturales, Matemática y Tecnología. Responsable

de visitas al Museo de Mineralogía ?Edelmira Mórtola? y a cargo de una charla sobre minerales y rocas a grupos de asistentes al Encuentro Internacional de Profesores.. 01/11/2022-01/11/2022 , Tipo Destinatario: Comunidad educativa. Fuente de Financiamiento: Sin financiamiento específico

**EXTENSION RURAL O INDUSTRIAL**

Total: 1

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: 1

CUKJATI, ANDRÉS , Organizador o coordinador , Presidente de la Juventud Eslovena de Buenos Aires. Organización de eventos culturales y deportivos orientados a los jóvenes de la comunidad eslovena de Buenos Aires.. 01/03/2015 , Tipo Destinatario: . Fuente de Financiamiento: Fondos de la propia institución donde se desarrolló o desarrolla la actividad

**PRODUCCION Y/O DIVULGACION ARTISTICA O CULTURAL**

Total: 2

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:

**OTRO TIPO DE ACTIVIDAD DE EXTENSION**

Total: 2

SANTONJA, CAMILA , Otra , Científicos por un día. Realización de actividades prácticas guiadas dirigidas a estudiantes de secundario.. 01/12/2022-01/12/2022 , 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:

**FINANCIAMIENTO**

Total: 92

**PROYECTOS DE I+D**

Total: 84

Tipo de actividad de I+D: **Desarrollo experimental o tecnológico**

Tipo de proyecto: **UBANEX**

Código de identificación:

Título: **"Capacitación de recursos humanos orientado hacia el desarrollo de geoturismo sustentable en la Quebrada de La Troya y alrededores, Vinchina(La Rioja)**

Descripción: **Capacitación de recursos humanos orientado hacia el desarrollo de geoturismo sustentable .**

Campo aplicación: **Ciencia y cultura**

Función desempeñada: **Personal técnico de apoyo**

Moneda: **Pesos**

Monto: **100.000,00**

Fecha desde: **03/2019**

hasta: **09/2022**

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

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

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

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

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **03/2019** fin: **03/2022**

Palabras clave: **CAPACITACION ; RECURSOS; HUMANOS ; TROYA**

Area del conocimiento: **Geociencias multidisciplinaria**

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

Especialidad: **ADMINISTRACIÓN**

<p>Tipo de actividad de I+D: <b>Investigación básica</b></p> <p>Tipo de proyecto:</p> <p>Código de identificación:</p> <p>Título: <b>Adaptaciones humanas en la cuenca del río Diamante, Mendoza. Un Enfoque Biogeográfico</b></p> <p>Descripción: <b>BIOGEOGRAFIA, ECOLOGIA, AMBIENTES MARGINALES, HOLOCENO</b></p> <p>Campo aplicación: <b>Ciencia y cultura-Cultura</b> Función desempeñada: <b>Investigador</b></p> <p>Moneda: <b>Pesos</b> Monto: <b>441.000,00</b> Fecha desde: <b>06/2019</b> hasta: <b>11/2023</b></p> <p>Institución/es: <b>AGENCIA NACIONAL DE INVESTIGACION E INNOVACION (ANII)</b> Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: <b>100 %</b></p> <p>Nombre del director: <b>OTAOLA, CLARA</b></p> <p>Nombre del codirector:</p> <p>Fecha de inicio de participación en el proyecto: <b>06/2019</b> fin: <b>11/2023</b></p> <p>Palabras clave: <b>PALEOAMBIENTE; BIOGEOGRAFIA; ECOLOGIA; OFF-SITE ARQUEOLOGIA</b></p> <p>Area del conocimiento: <b>Arqueología</b></p> <p>Sub-área del conocimiento: <b>Arqueología</b></p> <p>Especialidad: <b>Geoarqueología</b></p>
<p>Tipo de actividad de I+D: <b>Investigación básica</b></p> <p>Tipo de proyecto: <b>PICT</b></p> <p>Código de identificación: <b>PICT 2019-00719</b></p> <p>Título: <b>ANÁLISIS MULTIDISCIPLINARIO DE LINEAMIENTOS ESTRUCTURALES DEL NORTE DE PATAGONIA: PETROLOGIA-ESTRUCTURA-MAGNETOTELÚRICA</b></p> <p>Descripción: <b>El primer objetivo general de este trabajo es contribuir a la reconstrucción de la evolución tectónica pre-andina del Macizo Norpatagónico para dilucidar la historia geológica y cinemática pre-jurásica de Patagonia respecto al núcleo cratónico de América del Sur y la influencia de este bloque en la conformación del supercontinente Pangea a fines del Paleozoico. Para contribuir a este objetivo general se propone llevar a cabo un estudio multidisciplinario petrológico-estructural-geofísico en el marco de una geocronología absoluta aplicado al estudio de dos perfiles perpendiculares a los lineamientos mejor estudiados desde el punto de vista geofísico, es decir un perfil perpendicular a la Falla de Huincul y otro de dirección aproximada E-O desde el Océano Atlántico hasta el Río Limay. El segundo objetivo general es propender al crecimiento del grupo de trabajo, que incluye como grupo responsable y colaboradores a investigadores expertos reconocidos y a sus discípulos. A partir de la continuidad en su financiamiento y el de las instituciones beneficiarias, se propone la capacitación de recursos humanos en tareas de investigación y docencia, integrando la experiencia y conocimientos previos con datos geofísicos novedosos para este sector de Patagonia</b></p> <p>Campo aplicación: <b>Recursos naturales no renovables</b> Función desempeñada:</p> <p>Moneda: <b>Pesos</b> Monto: <b>2.150.000,00</b> Fecha desde: <b>03/2021</b> hasta: <b>03/2024</b></p> <p>Institución/es: <b>AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA (ANPCYT) ; MINISTERIO DE CIENCIA, TEC. E INNOVACION PRODUCTIVA</b> Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: <b>100 %</b></p> <p>Nombre del director: <b>LOPEZ, MONICA GRACIELA</b></p> <p>Nombre del codirector:</p> <p>Fecha de inicio de participación en el proyecto: fin:</p> <p>Palabras clave: <b>Estructura litosférica; Relación magmatismo vs deformación; Resistividad; Patagonia and Gondwana evolution</b></p> <p>Area del conocimiento: <b>Geoquímica y Geofísica</b></p> <p>Sub-área del conocimiento: <b>Geoquímica y Geofísica</b></p> <p>Especialidad: <b>PETROLOGIA- TECTONICA-GEOFISICA</b></p>
<p>Tipo de actividad de I+D: <b>Investigación básica</b></p> <p>Tipo de proyecto:</p> <p>Código de identificación:</p> <p>Título: <b>Arqueología de cazadores-recolectores en el centro-este de los pastizales pampeanos (Buenos Aires, Argentina)</b></p> <p>Descripción: <b>CAZADORES-RECOLECTORES, PALEOAMBIENTE, GEOGRAFIA, HOLOCENO TEMPRANO</b></p> <p>Campo aplicación: <b>Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Humanas</b> Función desempeñada: <b>Investigador</b></p> <p>Moneda: <b>Pesos</b> Monto: <b>724.500,00</b> Fecha desde: <b>06/2019</b> hasta: <b>11/2023</b></p>

Institución/es: **AGENCIA NACIONAL DE INVESTIGACION E INNOVACION (ANII)**

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

Nombre del director: **MESSINEO, PABLO GERONIMO**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **06/2019** fin: **11/2023**

Palabras clave: **PALEOAMBIENTE; HOLOCENO; CAZADORES-RECOLECTORES; MATERIAS PRIMAS**

Area del conocimiento: **Arqueología**

Sub-área del conocimiento: **Arqueología**

Especialidad: **Geoarqueología**

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

Tipo de proyecto: **Ubacyt**

Código de identificación: **20020190200413BA.**

Título: **Barreras Litorales, evolución y cambios actuales como posibles indicadores de vulnerabilidad costera, Provincias de Buenos Aires, Río Negro y Chubut**

Descripción: **Proyecto de investigación sobre los cambios recientes de las barreras litorales de Río Negro, Buenos Aires y Chubut. Con el objeto de interpretar las causas y proponer medidas de gestión**

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

Moneda: **Pesos** Monto: **60.000,00** Fecha desde: **11/2020** hasta: **11/2022**

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

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

Nombre del director: **lopez, ruben**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **11/2020** fin: **11/2022**

Palabras clave: **Erosión de costas; Erosión de playas; Barreras litorales; Tormentas**

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 marina costera**

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

Tipo de proyecto: **PICT Temas Abiertos**

Código de identificación: **PICT-2018-02465**

Título: **Cambios ambientales e hidrología de la cuenca inferior del río Atuel, centro-oeste de Argentina, durante el Holoceno-Antropoceno: una perspectiva multidisciplinaria**

Descripción: **La cuenca inferior del Río Atuel (CIRA) se desarrolla, por aproximadamente 250 km (~57.000 km<sup>2</sup>), desde las localidades de Jaime Pratt-Carmensa (prov. de Mendoza) hasta su desembocadura en el río Desaguadero-Salado-Chadileuvú y en el Gran Salitral (prov. de La Pampa). Las observaciones a campo y a partir de fotografías aéreas e imágenes satelitales han permitido identificar la existencia de canales y paleocanales fluviales en la CIRA, estos últimos parcialmente sepultados por dunas y depósitos eólicos en el sector oriental de la misma. En el extremo distal de la cuenca inferior, oeste de la provincia de La Pampa, el río Atuel discurre en un ambiente aluvial de bajo gradiente (~0,55 m/km) que promueve la formación de áreas inundables, un antiguo bañado conocido como Bañados del Atuel, con superficies de agradación de distinta antigüedad relativa (Zárate et al., 2005). Los objetivos generales de este proyecto de investigación son: 1) Generar información detallada, desde una perspectiva inter y multidisciplinaria, que permita ajustar el marco paleoambiental-paleoclimático de la región árida-semiárida del centro-oeste de Argentina, y los modos de funcionamiento del Río Atuel en su cuenca inferior, en distintos escenarios ambientales del Holoceno, y en tiempos históricos y contemporáneos (Antropoceno); 2) Determinar la dinámica de los procesos fluviales y eólicos involucrados en la generación del paisaje de la CIRA, y su interacción en la generación de depósitos y con la hidrología de la cuenca. Evaluar los factores de control involucrados y el área de estudio como ejemplo para la generación de modelos de facies; 3) Modelar en forma conceptual el comportamiento de los sistemas ambientales fluvio-eólicos ante diferentes escenarios naturales y/o antrópicos para contribuir a la reconstrucción de las condiciones paleoambientales/paleoclimáticas en las regiones áridas-semiáridas del extremo sur de Sudamérica, y permitir de este modo correlaciones con otros registros del hemisferio sur. Actividades: Análisis de antecedentes (geología, suelos, vegetación, hidrología), Análisis de fotografías aéreas e imágenes satelitales, Confección de mapas geomorfológicos de la CIRA en escalas a convenir, Ajuste mapa de unidades de paisaje de los Bañados (UNLPAM, 2005), Examen de campo de las unidades de paisaje identificadas, Adquisición de equipamiento y suministros de laboratorio y gabinete, Trabajo de campo (levantamiento y muestreo de perfiles sedimentológicos y calicatas, perfiles de suelos-paleosuelos, extracción de testigos de fondo de lagunas, vegetación, sondeo polínicos, muestreos y toma de datos hidrogeológicos), Muestreo de sedimentos de los testigos de fondo de laguna, Análisis de polen y palinomorfos no polínicos, carbón, moluscos, ostrácodos, Análisis físico-químicos de sedimentos y suelos, Muestreo, preparación y análisis micromorfológico de cortes delgados, Muestreo, preparación y envío de muestras para dataciones numéricas; Preparación y envío de**

**muestras de rocas volcánicas para análisis químicos; Presentación de resultados en reuniones científicas, Confección de mapas, de informes finales, redacción de artículos de divulgación científica.**

Campo aplicación: **Medio terrestre-Conservacion**

Función desempeñada:

Moneda: **Pesos**

Monto: **1.380.000,00**

Fecha desde: **10/2019**

hasta: **09/2022**

Institución/es: **INSTITUTO DE CIENCIAS DE LA TIERRA Y AMBIENTALES DE LA PAMPA (INCITAP) ; (CONICET - UNLPAM) AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA (ANPCYT) ; MINISTERIO DE CIENCIA, TEC. E INNOVACION PRODUCTIVA**

Ejecuta: si / Evalúa: no Financia:

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

Nombre del director: **MEHL, ADRIANA ESTER**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: fin:

Palabras clave: **Ambientes y paleoambientes fluvio-eólicos; Paleoecología del Cuaternario; Holoceno; Antropoceno; Mendoza-La Pampa**

Area del conocimiento: **Geociencias multidisciplinaria**

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

Especialidad: **Geología, Paleoecología**

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

Tipo de proyecto:

Código de identificación:

Título: **CAMBIOS AMBIENTALES E HIDROLOGÍA DE LA CUENCA INFERIOR DEL RÍO ATUEL, CENTROOESTE DE ARGENTINA, DURANTE EL HOLOCENO-ANTROPOCENO: UNA PERSPECTIVA MULTIDISCIPLINARIA**

Descripción: **PALEOAMBIENTE, PALEOGEOGRAFIA, SISTEMAS SEMI-ARIDOS, ARQUEOLOGIA**

Campo aplicación: **Medio terrestre-Otros**

Función desempeñada:

Moneda: **Pesos**

Monto: **1.449.000,00**

Fecha desde: **06/2019**

hasta: **11/2023**

Institución/es: **AGENCIA NACIONAL DE INVESTIGACION E INNOVACION (ANII)**

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

Nombre del director: **MEHL, ADRIANA ESTER**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: fin:

Palabras clave: **PALEOAMBIENTE; SEDIMENTOLOGIA; GEOMORFOLOGIA; GEOCRONOLOGIA**

Area del conocimiento: **Geociencias multidisciplinaria**

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

Especialidad: **SEDIMENTOLOGIA**

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

Tipo de proyecto:

Código de identificación: **PICT-2018-02356**

Título: **Cambios en las comunidades vegetales del noroeste de Patagonia durante el Mioceno: respuesta a forzantes tectónicos y paleoclimáticos**

Descripción: **Desde el punto de vista fitogeográfico, los bosques actuales del sur de Sudamérica se encuentran compuestos por elementos endémicos, junto a otros, muchos de ellos disyuntos, de distribución neotropical, austral-antártico, australasiano, pantropical y subcosmopolita. Este carácter mixto en su composición florística se habría originado a comienzos del Cenozoico como resultante de un bajo gradiente térmico latitudinal y conexiones terrestres persistentes entre diferentes masas sur-gondwánicas. Estas floras de mezcla o ?paleofloras mixtas? han sido identificadas en Patagonia desde el límite Paleoceno/Eoceno hasta el Mioceno inclusive, aunque con características propias en cada momento. A lo largo de este tiempo, la extensión geográfica de las paleofloras mixtas se fue restringiendo, y su composición taxonómica variando, adquiriendo una mayor proporción aquellos elementos de origen austral-antártico (i.e. Nothofagus B.) y retrayéndose a latitudes más bajas aquellos taxones de origen neotropical. Esto obedeció, posiblemente, a un descenso global de temperaturas y a eventos geológicos que determinaron cambios en la circulación oceánica, transformando gradualmente las condiciones ambientales, desde un clima templado cálido a otro templado frío. Acompañando este descenso de temperaturas, a lo largo del Mioceno se detecta un empobrecimiento de la riqueza específica en las comunidades vegetales patagónicas, al menos en el sector nororiental. A su vez, a partir del Mioceno Medio tardío, los Andes Norpatagónicos habrían comenzado a actuar como una barrera efectiva para los vientos húmedos del Pacífico, generando condiciones de progresiva aridez hacia el Este. El desarrollo de la Diagonal Árida en el Neógeno, y el aislamiento de los bosques de Australes, es uno de los acontecimientos más significativos en la historia evolutiva-biogeográfica de la flora sudamericana. El objetivo principal del presente plan es evaluar las consecuencias de los cambios climáticos y el posible efecto de sombra de lluvia generado por la Cordillera de los Andes, sobre las comunidades vegetales miocenas desarrolladas inmediatamente al Este de su faldeo oriental. Se**

identificarán cambios en las paleofloras de la Formación Ñirihuaú en el contexto de la evolución ambiental y tectónica de la Cuenca en que fueron depositadas y con un preciso control de edad mediante dataciones radiométricas.

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

Moneda: **Pesos** Monto: **570.000,00** Fecha desde: **04/2020** hasta: **04/2023**

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: **Passalia, Mauro Gabriel Passalia**

Nombre del codirector: **Vera, Ezequiel Ignacio**

Fecha de inicio de participación en el proyecto: fin:

Palabras clave: **ÑIRIHUAU; CENOZOICO; PALEOBOTÁNICA; PATAGONIA**

Area del conocimiento: **Paleontología**

Sub-área del conocimiento: **Paleontología**

Especialidad: **Paleobotánica**

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

Tipo de proyecto:

Código de identificación: **295/181**

Título: **Cartografía Estratégica**

Descripción: **Las nuevas tecnologías aplicadas al mundo de la cartografía han supuesto en la actualidad la divulgación masiva de imágenes espaciales y el desarrollo de nuevas técnicas de análisis y de conocimiento. La importancia de trabajar en el terreno con todos aquellos recursos que permitan acercarnos al conocimiento de los hechos geográficos desde una perspectiva global justifica este trabajo. En los últimos años, en sintonía con el avance de las tecnologías informáticas, la generación, publicación y distribución de la cartografía se realiza en plataformas virtuales, además de las tradicionales impresiones en papel. Esta nueva forma de generación de la cartografía refleja también el impacto de la aplicación de las nuevas tecnologías en todo el proceso de producción de información geoespacial desde la instancia inicial de captura primaria del dato, con los nuevos sistemas aerofotogramétricos y durante todo el procesamiento que se realiza en gabinete para su posterior publicación en los diferentes formatos impreso y digital, esta última de alta relevancia en el contexto actual de sociabilización de la información interinstitucional con el advenimiento de las Infraestructuras de Datos Espaciales (IDEs). El objetivo principal de este proyecto consiste en mostrar y valorar las posibilidades que reportan el empleo de las nuevas tecnologías. El mismo tiene como finalidad maximizar el aprovechamiento del procesamiento de imágenes para diseñar, desarrollar e implementar una línea de producción cartográfica que incluya los principales procesos de la misma y para uso estratégico tanto en el ámbito civil como en el militar. El avance de las tecnologías informáticas aplicadas al ámbito de las geociencias que ha tenido lugar en los últimos años, ha modificado profundamente los conceptos de captura, gestión y publicación de la información geográfica. La cartografía en formato digital y los servicios de mapas web han experimentado un crecimiento explosivo y constituyen actualmente el núcleo conceptual de todo el proceso productivo. Dado que los productos cartográficos oficiales con los que hoy se cuenta son los que provee el Instituto Geográfico Nacional, y muchas veces no satisfacen las necesidades de cobertura o nivel de detalle requerido por los usuarios, derivando esto en la elaboración y provisión de productos con información cartográfica insuficiente en el afán de dar respuestas a las exigencias sin tener en cuenta ciertos aspectos importantes como por ejemplo que las mismas, sin un adecuado procesamiento, carecen de métrica y su uso y manipulación puede generar grandes riesgos para la seguridad, la planificación, mantenimiento de estructuras, etc. al no emplear eficientemente los recursos. El presente proyecto consiste en la validación metodológica para la generación de un producto cartográfico a partir de datos/imágenes cuya captura primaria se realice desde diferentes plataformas de observación (aviones, satélites, aeronaves no tripuladas -UAV) y a través del sensor (activos, pasivos, radar, lidar, óptico, térmico e infrarrojo) que mejor se adapte a la zona donde se necesite disponer de cartografía, teniendo en cuenta que hoy en día los usuarios exigen la disponibilidad de dicha información de manera simple, que sea interpretable y en el menor tiempo posible. Con este trabajo se espera generar un producto cartográfico actualizado que satisfaga los requerimientos operacionales de todo el Territorio Nacional.**

Campo aplicación: **Otros campos** Función desempeñada:

Moneda: **Pesos** Monto: **300.000,00** Fecha desde: **05/2021** hasta: **05/2022**

Institución/es: **FACULTAD DE INGENIERIA DEL EJERCITO (FIE) ; UNIVERSIDAD DE LA DEFENSA NACIONAL** Ejecuta: si / Evalúa: no Financia: **100 %**

Nombre del director: **TRUFFE, GABRIELA FERNANDA**

Nombre del codirector: **DAGUM, FACUNDO**

Fecha de inicio de participación en el proyecto: fin:

Palabras clave: **CARTOGRAFÍA; PROCESAMIENTO DE IMÁGENES; FOTOGRAMETRÍA DIGITAL; NUEVAS TECNOLOGÍAS**

Area del conocimiento: **Otras Ciencias de la Computación e Información**

Sub-área del conocimiento: **Otras Ciencias de la Computación e Información**

Especialidad: **Procesamiento de imágenes, fotogrametría digital, empleo de las nuevas tecnologías.**

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

Tipo de proyecto: **PICT**

Código de identificación: **PICT-2018-02492**

Título: **Cicloestratigrafía y arquitectura de rampas carbonáticas en el Cretácico Inferior de la Cuenca Neuquina**

Descripción: **El Cretácico Inferior en el sector surmendocino de la Cuenca Neuquina se caracteriza por el desarrollo de sistemas depositacionales de rampas carbonáticas, los que serán estudiados a partir de aspectos sedimentológicos, arquitecturales y cicloestratigráficos. Estas unidades muestran 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 de tiempo. Se estudiarán los sistemas depositacionales representados en la Formación Agrio a partir del análisis de facies y microfacies, así como aspectos tafonómicos y mineralógicos, 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. Se realizarán estudios estratigráfico secuenciales con el fin de comprender la arquitectura de los sistemas, lo que permitirá reconocer superficies de omisión, erosión o no depositación, así como aislar la señal orbital de aquellas tendencia estratigráficas generadas por factores eustáticos y/o tectónicos. Estudios complementarios de isótopos estables (d13C y d18O), 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 periodos de mayor productividad de los sistemas carbonáticos (mecanismo de transferencia). Estos estudios estarán apoyados con muestreos para el estudio magnetoestratigráfico, y bioestratigráfico (amonites y microfósiles calcáreos), lo que permitirá establecer el marco temporal de las sucesiones estudiadas. Particularmente se estudiaran, en lámina delgada y como parte del análisis microfacial, algunos grupos de microfósiles calcáreos (calciesferas, calpionélidos y microcrinoideos) que en el Tethys son empleados como marcadores estratigráficos. 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 los Grupos Mendoza y Bajada del Agrio es de notable importancia para la calibración temporal de este intervalo estratigráfico a nivel mundial, pero también desde el punto de vista aplicado, ya que aportarán a la comprensión de los recursos hidrocarburíferos no convencionales de nuestro país.**

Campo aplicación: **No corresponde**

Función desempeñada:

Moneda: **Pesos**

Monto: **560.000,00**

Fecha desde: **03/2020**

hasta: **05/2023**

Institución/es: **MINISTERIO DE CIENCIA TECNOLOGIA E INNOVACION (MINCYT)**

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

**UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (UBA)**

Ejecuta: si / Evalúa: no Financia:

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

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: fin:

Palabras clave: **CICLOSESTRATIGRAFÍA; MILANKOVITCH; MICROFACIES; CRONOESTRATIGRAFÍA**

Area del conocimiento: **Geología**

Sub-área del conocimiento: **Geología**

Especialidad: **Estratigrafía**

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

Tipo de proyecto: **PICTO 2021 Malvinas, Antártida y Atlántico Sur**

Código de identificación: **PICTO-2021- MALVINAS- 00004**

Título: **Conexiones entre Malvinas, Patagonia y Península Antártica durante el desmembramiento de Gondwana.**

Descripción: **Responsable del Nodo La Plata: Objetivo Estudiar peces jurásicos de Antártida y su potencial como fuente para estudio de la evolución de la paleogeografía de Gondwana**

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

Función desempeñada:

Moneda: **Pesos**

Monto: **750.000,00**

Fecha desde: **04/2022**

hasta: **04/2023**

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: **MILANESE, FLORENCIA NIDIA**

Nombre del codirector: **GOURIC CAVALLI, SOLEDAD**

Fecha de inicio de participación en el proyecto: fin:

Palabras clave: **Gondwana; Jurásico; Paleogeografía; Peces**

Area del conocimiento: **Paleontología**

Sub-área del conocimiento: **Paleontología**

Especialidad: **paleoictiología**

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

Tipo de proyecto:

Código de identificación:

Título: **Consorcio FCEN-empresa para el estudio mineralógico y geoquímico de shales en la Cuenca Neuquina**

Descripción: **Estudio mineralógico y geoquímico de shales en la Cuenca Neuquina, Fm. Los Molles y Fm. Vaca Muerta**

Campo aplicación: **Energía-Hidrocarburos**

Función desempeñada: **Director**

Moneda: **Dolares**

Monto: **50.000,00**

Fecha desde: **11/2020**

hasta: **11/2022**

Institución/es: **FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ;**

Ejecuta: si / Evalúa: no Financia:

**UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES**

**SHELL**

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

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

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **11/2020** fin: **11/2022**

Palabras clave: **Fangolitas negras; Geoquímica; Diagénesis**

Area del conocimiento: **Geología**

Sub-área del conocimiento: **Geología**

Especialidad: **Sedimentología y geoquímica de fangolitas negras pelitas negras**

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

Tipo de proyecto:

Código de identificación: **PICT 2017-3259**

Título: **Controles tectónicos y climáticos en la evolución orogénica de los Andes del Sur**

Descripción: **Los Andes constituyen el ejemplo clásico y de mayor extensión de un orógeno actualmente activo asociado a un sistema de subducción de corteza oceánica a lo largo de un margen continental. En este contexto tectónico, los procesos de deformación a escala cortical se encuentran controlados en gran medida por variables que obedecen a la geometría y cinemática de la interacción entre ambas placas (Jordan et al., 1983; Silver et al., 1998; Sobolev y Babeyko, 2005; Schellart et al., 2007; Ramos, 2010; Capitanio et al., 2011), y a las características reológicas de la litósfera continental (Kley et al., 1999; Tassara et al., 2006; Giambiagi et al., 2012). En años recientes factores adicionales han sido reconocidos como variables relevantes que inciden en la evolución de un sistema montañoso. En particular, procesos estrechamente ligados al clima, como la erosión, pueden determinar de manera significativa las características estructurales y morfológicas de un orógeno (Willett, 1999; Lamb y Davis, 2003; Whipple y Meade, 2006; entre otros). De esta manera, la configuración estructural y la evolución de un sistema montañoso serían el resultado de una estrecha interrelación y retroalimentación entre procesos profundos (deformación de la corteza) y superficiales (erosión, transporte y sedimentación, de fuerte dependencia climática). Esta interdependencia puede ocurrir a diferentes escalas temporales y espaciales. El objetivo general del proyecto es analizar la influencia relativa de factores tectónicos y climáticos en la evolución orogénica de los Andes del Sur (de acuerdo a la propuesta de segmentación andina de Tassara y Yáñez, 2003). En el segmento elegido se registra la transición entre los Andes Centrales hacia el norte, y los Andes Patagónicos hacia el sur. Esto le confiere un especial interés, ya que el estudio de algunas de sus características particulares permitirá analizar esta transición y discriminar las posibles causas de las principales diferencias entre estos dos segmentos andinos. Entre ellas se destacan variaciones en el registro de deformación activa y sismicidad somera en el retroarco, la magnitud de la exhumación en el orógeno, y la evolución espacio-temporal de la deformación y el grado de acortamiento en las fajas plegadas y corridas. La investigación propone continuar con una línea iniciada por el equipo de trabajo a partir de un proyecto de grupo en formación actualmente en curso (PICT 2014 2240 ?Influencia de la tectónica y el clima en la evolución geodinámica neógena a reciente de los Andes Norpatagónicos?). Mediante el desarrollo del presente proyecto se espera consolidar el grupo de trabajo, que aborda la temática en forma multidisciplinaria integrando estudios estructurales, estratigráficos, sedimentológicos, geomorfológicos, geocronológicos y termocronológicos. Además, forman parte del equipo tres becarios que están comenzando su formación en investigación a través del desarrollo de sus tesis doctorales, las cuales se encuentran enmarcadas en el tema propuesto en el presente proyecto. El área de trabajo propuesta comprende el sector andino de las provincias de Neuquén y Río Negro, abarcando el sector central de los Andes del Sur. La metodología de trabajo consiste en una aproximación novedosa, combinando datos de estudios de campo clásicos (estructurales, estratigráficos, sedimentológicos, geomorfológicos), con datos analíticos novedosos en la región que nos permitirán estimar tasas de deformación, erosión y exhumación en distintas escalas temporales (dataciones mediante los métodos Ar/Ar, U/Pb, estudios termocronológicos mediante trazas de fisión y análisis (U-Th)/He en circón y apatita, y dataciones utilizando isótopos cosmogénicos). Posibles controles locales en la deformación y exhumación serán analizados a partir de experimentos de modelado análogo. Finalmente, el modelo de evolución espacial y temporal de la evolución**

**geodinámica de los Andes del Sur que se obtendrá a partir del estudio propuesto será contrastado con modelos numéricos de la evolución estructural de cuñas orogénicas.**

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

Moneda: **Pesos** Monto: **1.140.000,00** Fecha desde: **03/2019** hasta: **02/2022**  
Institución/es: **AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA (ANPCYT) ; MINISTERIO DE CIENCIA, TEC. E INNOVACION PRODUCTIVA** Ejecuta: no / Evalúa: si Financia: **100 %**  
**INSTITUTO D/INVEST E/DIVERSIDAD CULT Y PROC D/CAMBIO (IIDYPCA) ; SEDE ANDINA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO NEGRO** Ejecuta: si / Evalúa: no Financia:

Nombre del director: **BECHIS, FLORENCIA**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: fin:

Palabras clave: **Neotectónica; Paleoclima; Interacciones Litósfera-Hidrófera**

Area del conocimiento: **Geología**

Sub-área del conocimiento: **Geología**

Especialidad: **Neotectónica, Geología Estructural, Paleoclimas**

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

Tipo de proyecto: **GI**

Código de identificación: **11220200100184CO**

Título: **Controles tectono-magmáticos y metalogénesis de depósitos de pórfido miocenos del segmento de subducción subhorizontal pampeano (~ 30-31°S) de la provincia de San Juan**

Descripción: **El presente proyecto tiene como objetivo llevar a cabo el estudio metalogenético integral de un conjunto de mineralizaciones de tipo pórfido ubicadas dentro del segmento de subducción horizontal Pampeano de la provincia de San Juan con el fin de definir el ambiente tectono-magmático de formación y los controles de la mineralización. Dichos estudios comprenderán la caracterización petrogenética del magmatismo mioceno mineralizante, el análisis de los controles estructurales de la mineralización y el magmatismo y de las características metalogenéticas de los depósitos Los Azules y Vicuña (Cordillera Frontal) y el depósito Huachi (Precordillera). Los resultados de estas investigaciones no solo aportarán a la construcción de modelos metalogenéticos específicos para estas mineralizaciones a escala local y regional, sino que también contribuirán a generar nuevas herramientas que permitan orientar la exploración de depósitos de tipo pórfido en otras regiones de los Andes.**

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

Moneda: **Pesos** Monto: **1.320.000,00** Fecha desde: **01/2021** hasta: **12/2023**  
Institución/es: **CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET)** Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**

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

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: fin:

Palabras clave: **Ambiente tectono-magmatico; Metalogénesis; Subducción horizontal andina**

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:

Código de identificación: **112202101 00654CO**

Título: **DE LA CORDILLERA AL MAR: ARQUEOLOGÍA DE ESPACIOS INTERCONECTADOS EN LA PATAGONIA CENTRAL ARGENTINA (CENTRO-OESTE Y SUR DE CHUBUT)**

Descripción: **El objetivo de este proyecto es establecer cómo fue el proceso de poblamiento humano y uso del espacio en el área de la cuenca del Senguer y sectores vecinos (Patagonia Central argentina, Sur del Chubut) desde los inicios de la ocupación humana hasta los tiempos históricos. Este objetivo apunta a considerar los distintos ambientes disponibles y/o vecinos a la cuenca (estepa, costa atlántica y el bosque cordillerano) a partir de la integración y articulación de los cuatro equipos de investigación que se encuentran trabajando en la actualidad en el área**

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

Moneda: **Pesos** Monto: **2.200.000,00** Fecha desde: **01/2022** hasta: **01/2024**

<p>Institución/es: <b>CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET)</b></p> <p>Nombre del director: <b>SCHEINSOHN, VIVIAN GABRIELA</b></p> <p>Nombre del codirector: <b>CASTRO, ANALIA</b></p> <p>Fecha de inicio de participación en el proyecto:     fin:</p> <p>Palabras clave: <b>PATAGONIA; ARQUEOLOGÍA; CAZADORES-RECOLECTORES</b></p> <p>Area del conocimiento: <b>Arqueología</b></p> <p>Sub-área del conocimiento: <b>Arqueología</b></p> <p>Especialidad: <b>Arqueología regional de cazadores-recolectores</b></p>	<p>Ejecuta: si / Evalúa: no   Financia: <b>100 %</b></p>
<p>Tipo de actividad de I+D: <b>Investigación aplicada</b></p> <p>Tipo de proyecto: <b>UBACyT</b></p> <p>Código de identificación: <b>20020170100389BA</b></p> <p>Título: <b>Estrategias geodinámicas de Manejo aplicadas a un desarrollo sustentable del litoral bonaerense y norpatagónico</b></p> <p>Descripción: <b>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.</b></p> <p>Campo aplicación: <b>Ordenamiento territorial-varios</b>                      Función desempeñada: <b>Director</b></p> <p>Moneda: <b>Pesos</b>                      Monto: <b>81.000,00</b>                      Fecha desde: <b>06/2018</b>                      hasta: <b>12/2022</b></p> <p>Institución/es: <b>DEPARTAMENTO DE CIENCIAS GEOLOGICAS ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES</b></p> <p>Nombre del director: <b>MARCOMINI, SILVIA CRISTINA</b></p> <p>Nombre del codirector:</p> <p>Fecha de inicio de participación en el proyecto: <b>06/2019</b>     fin: <b>06/2021</b></p> <p>Palabras clave: <b>Geología costera; Manejo ambiental; Ordenamiento territorial</b></p> <p>Area del conocimiento: <b>Otras Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente</b></p> <p>Sub-área del conocimiento: <b>Otras Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente</b></p> <p>Especialidad: <b>Geomorfología costera</b></p>	<p>Ejecuta: si / Evalúa: si   Financia: <b>100 %</b></p>
<p>Tipo de actividad de I+D: <b>Investigación aplicada</b></p> <p>Tipo de proyecto: <b>KE1</b></p> <p>Código de identificación: <b>20130100571 CO</b></p> <p>Título: <b>Estudio de las pegmatitas de Paso Grande, de Paso del Rey y de Renca. Provincia de San Luis</b></p> <p>Descripción: <b>Se estudiarán los cuerpos pegmatíticos y la roca hospedante con el objeto de determinar su génesis y el potencial económico de las mismas.</b></p> <p>Campo aplicación: <b>Rec.Nat.Renov.-Explotacion</b>                      Función desempeñada: <b>Director</b></p> <p>Moneda: <b>Pesos</b>                      Monto: <b>100.000,00</b>                      Fecha desde: <b>09/2014</b>                      hasta: <b>05/2022</b></p> <p>Institución/es: <b>CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET)</b></p> <p>Nombre del director: <b>MONTENEGRO, TERESITA FRANCIS</b></p> <p>Nombre del codirector: <b>----</b></p> <p>Fecha de inicio de participación en el proyecto: <b>09/2014</b>     fin: <b>05/2022</b></p> <p>Palabras clave: <b>PEGMATITAS; LITIO; BERILIO; WOLFRAMIO</b></p> <p>Area del conocimiento: <b>Mineralogía</b></p> <p>Sub-área del conocimiento: <b>Mineralogía</b></p> <p>Especialidad: <b>Mineralogía</b></p>	<p>Ejecuta: si / Evalúa: si   Financia: <b>100 %</b></p>
<p>Tipo de actividad de I+D: <b>Investigación aplicada</b></p> <p>Tipo de proyecto: <b>PICT 2018-03262</b></p> <p>Código de identificación:</p> <p>Título: <b>Estudio de las señales geoquímicas y deformación a partir de la reactivación 2017-2018 del Complejo Volcánico Planchón-Peteroa.</b></p> <p>Descripción: <b>El propósito que persigue la investigación es el análisis de variaciones geoquímicas y geodésicas asociadas al comportamiento del Complejo Volcánico Planchón-Peteroa (CVPP), para la identificación de eventuales procesos de reinyección y determinar las características de la fuente generadora. El CVPP es uno de los complejos volcánicos más activos de nuestro país, ha registrado actividad eruptiva reciente entre el año 2010 y 2012, y durante el año 2017-2018 presentó un incremento en las señales y eventos explosivos que motivaron elevar su condición al estado de alerta Amarilla (OAVV-SEGEMAR, OVDAS-SERNAGEOMIN). Este sistema volcánico-hidrotermal presenta la particularidad de generar manifestaciones fluidas en forma de gases fumarólicos y aguas termales, que eventualmente desarrollan</b></p>	

lagunas hiperácidas de alta temperatura alojadas en sus cráteres, y una serie de manifestaciones hidrotermales con emisiones permanentes en los alrededores del edificio volcánico. Para el estudio de volcanes activos con estas características, la geoquímica de fluidos volcánicos (gases y aguas) y la deformación cortical se encuentran entre las disciplinas más utilizadas en la actualidad. Ambas metodologías registran datos de superficie que son utilizados para inferir los procesos que actúan en el sistema profundo, siendo este uno de los desafíos más complejos. El objetivo general al que se orienta la propuesta consiste fundamentalmente en continuar en forma integral los distintos trabajos de investigación que vienen realizando los integrantes del grupo, pero aplicándolos particularmente a este complejo volcánico para: i) generar una línea de base de información geoquímica y geodésica, ii) mediante el procesamiento y modelado analítico, identificar los procesos que actualmente controlan el comportamiento del complejo volcánico. De esta manera, se pretende contribuir con futuros trabajos de monitoreo y vigilancia volcánica, mediante técnicas de reconocida aplicación y poco desarrollo en nuestro país, y a la reducción del riesgo en una región de alto impacto y con escasa información.

Campo aplicación: **Atmosfera-Otros** Función desempeñada:  
Moneda: **Pesos** Monto: **570.000,00** Fecha desde: **01/2020** hasta: **01/2023**  
Institución/es: **CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET)** Ejecuta: si / Evalúa: no Financia: **100 %**  
**AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA (ANPCYT) ; MINISTERIO DE CIENCIA, TEC. E INNOVACION PRODUCTIVA** Ejecuta: no / Evalúa: si Financia:

Nombre del director: **Agusto, Mariano**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: fin:

Palabras clave: **monitoreo volcánico; scanning-DOAS; SO2; alerta temprana**

Area del conocimiento: **Vulcanología**

Sub-área del conocimiento: **Vulcanología**

Especialidad: **Monitoreo remoto de volcanes usando la técnica DOAS.**

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

Tipo de proyecto:

Código de identificación: **PI 40-A-798**

Título: **Estudio de plutones de los Andes Norpatagónicos y del sector extraandino mediante mapeo estructural, petrografía, geoquímica, paleomagnetismo y anisotropía de la susceptibilidad magnética (ASM)**

Descripción: **Estudio de plutones de los Andes Norpatagónicos y del sector extraandino mediante mapeo estructural, petrografía, geoquímica, paleomagnetismo y anisotropía de la susceptibilidad magnética (ASM)**

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

Moneda: **Pesos** Monto: **150.000,00** Fecha desde: **04/2020** hasta: **05/2023**  
Institución/es: **UNIVERSIDAD NACIONAL DE RÍO NEGRO** Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**

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

Nombre del codirector: **ORTS, DARÍO LEANDRO**

Fecha de inicio de participación en el proyecto: fin:

Palabras clave: **PETROGRAFÍA; GEOQUÍMICA; PALEOMAGNETISMO; ASM**

Area del conocimiento: **Geología**

Sub-área del conocimiento: **Geología**

Especialidad: **ROCAS PLUTÓNICAS**

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

Tipo de proyecto: **Equipo de trabajo**

Código de identificación: **01809**

Título: **Estudio estructural, geoquímico, isotópico (Sr-Nd) y geocronológico (U-Pb/Hf en circón) de plutones de los Andes Norpatagónicos y del sector extraandino**

Descripción: **Son muchos los interrogantes que aún se plantean con relación a las intrusiones graníticas. No sólo el origen del magma es motivo de interés petrológico, sino también los mecanismos que controlan el ascenso y emplazamiento de los cuerpos plutónicos. A partir del año 2015 se inauguró en la UNRN una línea de trabajo que realiza estudios geológicos, geofísicos y geoquímicos tendientes a revelar el origen y la estructura interna de plutones de la cordillera y precordillera patagónica entre los 36° 30' y 43° de latitud sur. Las rocas ígneas seleccionadas para este estudio están asociadas a diferentes ciclos orogénicos que afectaron al norte de la Patagonia entre el Pérmico y el Paleoceno, pero la escasez de dataciones y de estudios de detalle hace que en la mayoría de los casos no sea posible asignarlas con precisión a un período geológico. Las investigaciones de este grupo de trabajo se vienen llevando a cabo de forma ordenada dentro del área de cada plutón, de modo de cumplir, primero, con una etapa de mapeo de facies y estructuras, y luego con una etapa de toma de mediciones de ASM, paleomagnetismo y geoquímica. En este marco**

de aplicación de técnicas diferentes y complementarias para el estudio de plutones de diferentes ciclos orogénicos, este proyecto busca profundizar el conocimiento de la fuente de los magmas precursores gracias a la incorporación de estudios de geoquímica isotópica (Sr-Nd en roca total y Hf en circón), geocronología (U-Pb en circón) y química mineral que se realizarán en colaboración con el Laboratorio de Geoquímica isotópica y Geocronología de la Universidad de Brasilia y con la Universidad de Brown en Estados Unidos. Conjuntamente con la obtención de la nueva base de datos de geoquímica de roca total y de las principales fases minerales se procederá al análisis e interpretación de previos y nuevos datos obtenidos. Se utilizarán algoritmos termodinámicos y se testearán diferentes modelos petrogenéticos para establecer posibles condiciones de fusión y cristalización de los magmas, así como para caracterizar los procesos involucrados en la evolución cortical y en la diferenciación geoquímica de las secuencias de rocas encontradas en las diferentes regiones de estudio. Por último, para tener un panorama más completo del origen geotectónico del magma, también se intentan esclarecer las posibles relaciones de consanguinidad entre los plutones y las rocas volcánicas de la región.

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

Moneda: **Pesos** Monto: **2.165.625,00** Fecha desde: **02/2021** hasta: **02/2024**

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: **ZAFFARANA, CLAUDIA BEATRIZ**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: fin:

Palabras clave: **SUBDUCCION; PLUTONES; EMPLAZAMIENTO; ANDES NORPATAGONICOS**

Area 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: **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 sismica 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: **Bechario de I+D**

Moneda: **Pesos** Monto: **6.750,00** Fecha desde: **01/2018** hasta: **12/2024**

Institución/es: **UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (UBA) 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: **VILAS, JUAN FRANCISCO A.**

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

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

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 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 sismica 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: **Personal técnico de apoyo**

Moneda: **Pesos**

Monto: **6.750,00**

Fecha desde: **01/2018**

hasta: **12/2024**

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: **04/2020** fin: **06/2023**

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 básica**

Tipo de proyecto:

Código de identificación: **PICT-2020-SERIEA-02746**

Título: **Estudio geológico y geofísico de Lagos Patagónicos meridionales**

Descripción: **La gran mayoría de los lagos patagónicos inunda actualmente grandes valles ocupados en el pasado por glaciares. Poseen gran importancia tanto como recursos hídricos como medios físicos donde se desenvuelven diversas actividades recreativas y económicas. Geológicamente su estudio reviste de gran interés ya que poseen un grado de preservación, tanto del registro sedimentario como de ciertas morfologías e indicadores geológicos, generalmente más elevado que el de las áreas emergidas. Actualmente, muchos de estos lagos se encuentran aun directamente vinculados a glaciares. Entre ellos, los lagos Argentino y Viedma están en contacto con los frentes de importantes glaciares de descarga originados en el Campo de Hielo Patagónico Sur, como el Upsala, Spegazzini, Viedma y Perito Moreno, siendo este último el más emblemático de la región y que presenta un frente relativamente estable durante los últimos 100 años. Debido a las oscilaciones del frente más externo del glaciar se produce, en la actualidad, un fenómeno de endicamiento a través de una barrera de hielo, que da como resultado el impedimento del flujo de agua entre el Brazo Rico y el Canal de los Témpanos, dos de los brazos meridionales del Lago Argentino. En marcado contraste al comportamiento del Perito Moreno se encuentra el Glaciar Upsala, el cual registra en los últimos 40 años un retroceso de más de 10km de su frente. Como continuidad al trabajo ya iniciado por el grupo desde el año 2009 y más activamente desde el 2017 a la actualidad, en la presente propuesta se apunta a un estudio multidisciplinario sobre los lagos de origen tectónico, modelados luego por la acción glacial y actualmente vinculados al Campo de Hielo Patagónico Sur. De sur a norte, los cuerpos de agua que se proponen como objeto de estudio en el presente proyecto de investigación son el Lago Roca y el Lago Argentino, con sus brazos Sur, Rico, Norte, Upsala, Spegazzini y Canal de los Témpanos. El objetivo general que constituye el programa mayor en el que se incluye la investigación científica apunta a comprender los factores que influyeron en el origen y evolución de los lagos patagónicos Argentino y Roca, y a analizar posibles condicionantes**

**morfológicos en la dinámica de los glaciares Perito Moreno, Upsala y Spegazzini, con el fin de aportar al conocimiento de la historia evolutiva del area durante el Pleistoceno-Holoceno.**

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

Moneda: **Pesos** Monto: **3.249.000,00** Fecha desde: **04/2022** hasta: **12/2024**

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: **TASSONE, ALEJANDRO ALBERTO**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **04/2022** fin: **12/2023**

Palabras clave: **LAGO ARGENTINO; LAGO VIEDMA; GEOFISICA; SISMICA**

Area del conocimiento: **Geología**

Sub-área del conocimiento: **Geología**

Especialidad: **Geofísica**

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

Tipo de proyecto: **PICT Agencia Nacional de**

Código de identificación: **PICT-2020-SERIEA-027 46**

Título: **Estudio geológico y geofísico de Lagos Patagónicos meridionales.**

Descripción: **Como continuidad al trabajo ya iniciado por el grupo desde el año 2009 y más activamente desde el 2017 a la actualidad, en la presente propuesta se apunta a un estudio multidisciplinario sobre los lagos de origen tectónico, modelados luego por la acción glacial y actualmente vinculados al Campo de Hielo Patagónico Sur. De sur a norte, los cuerpos de agua que se proponen como objeto de estudio en el presente proyecto de investigación son el Lago Roca y el Lago Argentino, con sus brazos Sur, Rico, Norte, Upsala, Spegazzini y Canal de los Témpanos.**

Campo aplicación: **Recursos hidricos** Función desempeñada: **Director**

Moneda: **Pesos** Monto: **3.249.000,00** Fecha desde: **02/2022** hasta: **02/2025**

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: **TASSONE, ALEJANDRO ALBERTO**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **02/2022** fin: **02/2025**

Palabras clave: **Geofísica lacustre;; Lago Argentino;; Campo de Hielo Patagónico Sur; Cambio Climático**

Area del conocimiento: **Geociencias multidisciplinaria**

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

Especialidad: **Geofísica Aplicada**

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

Tipo de proyecto: **UBACYT Modalidad I**

Código de identificación: **20020170100312BA**

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

Descripción: **Estudio multidisciplinario de secuencias de sedimentos loéssicos y paleosuelos intercalados que contengan registro del estadio isotópico 5 (MIS5) en localidades de la provincia de Buenos Aires, sur de Santa Fe y EntreRíos. Por otra parte se estudiarán, con técnicas paleomagnéticas y 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 CMT durante el eventomagnético Blake y establecer relaciones 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 de Orgeira et al. (2016) que relaciona el comportamiento del CMT con cambios climáticos globales. Por otro lado, con el fin de obtener información paleoclimática multiproxie, se utilizarán metodologías geológicas, análisis de isótopos estables, así como dataciones radiométricas (Luminiscencia Ópticamente Estimulada en los sedimentos).**

Campo aplicación: **Medio terrestre-Otros** Función desempeñada:

Moneda: **Pesos** Monto: **403.625,00** Fecha desde: **01/2018** hasta: **12/2022**

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

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

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: fin:

Palabras clave: **CUATERNARIO; PALEOCLIMA; LLANURA PAMPEANA**Area del conocimiento: **Geociencias multidisciplinaria**Sub-área del conocimiento: **Geociencias multidisciplinaria**Especialidad: **Paleoclima**Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**Tipo de proyecto: **PIP CONICET**Código de identificación: **11220200101295CO**Título: **Estudio geológico y geofísico de sucesiones marinas jurásicas y volcánicas cenozoicas del sur de Mendoza, Cuenca Neuquina**

Descripción: **La zona de estudio se ubica en el sur de Mendoza en Cuenca Neuquina. Esta cuenca comenzó en el Triásico como de retroarco, e involucra una sucesión Mesozoica-Cenozoica de c. 7 km de espesor. El relleno comprende las facies de synrift del Precuyano y posteriormente durante la etapa de subsidencia térmica, se depositaron los Grupos Cuyo y Mendoza. En el Cretácico comenzó un régimen compresivo con episodios volcánicos importantes (Kay et al. 2006). Esto dio lugar a extensos complejos de diques/filones capa que intruyeron las Formaciones Vaca Muerta y Agrío (Jurásico- Cretácico) entre el Oligoceno- Mioceno, como también a numerosos volcanes y campos de lava, cuyo origen se interpreta como relacionado al empujamiento de la placa oceánica y al roll-back de la trinchera desde el Mioceno tardío. En este proyecto se plantea, por un lado, aportar al conocimiento de la cronoestratigrafía del Jurásico, utilizando la magnetoestratigrafía y la cicloestratigrafía. Los datos serán ajustados a las zonaciones de amonites para elaborar una escala magnetoestratigráfica regional que podrá utilizarse para la correlación con la escala de polaridades geomagnéticas internacional (Iglesia Llanos y Kietzmann 2020). Los polos paleomagnéticos resultantes se utilizarán en la curva de deriva polar aparente jurásico-cretácica de América del Sur y, eventualmente, se podrá determinar el contexto geodinámico en ese tiempo (Iglesia Llanos y Prezzi 2013). Asimismo, se muestrearán para paleomagnetismo los diques y filones capa que intruyen a la Formación Vaca Muerta con el objeto de determinar la temporalidad de las diferentes intrusiones. La cicloestratigrafía, por otro lado, demostró que la depositación de la Formación Vaca Muerta estuvo controlada por los ciclos de Milankovitch (e.g. Kietzmann et al. 2015, 2018). La combinación de los estudios magnetoestratigráficos y cicloestratigráficos en las secciones expuestas de la Formación Vaca Muerta en el sur mendocino muestran inconsistencias con las edades aceptadas tradicionalmente para el intervalo Tithoniano-Valanginiano, por lo que los estudios propuestos serán relevantes. Por otra parte, en Payenia los rasgos topográficos y la configuración estructural previos a la instalación de los edificios volcánicos, jugaron un rol clave en la morfología, localización y envergadura de los volcanes. Prezzi et al. (2017) realizaron relevamientos topográficos de detalle, magnetométricos, gravimétricos, y estudios paleomagnéticos que permitieron determinar la existencia de dos episodios volcánicos diferentes y de un déficit de masa debajo del cono volcánico, que podría deberse a la presencia de zonas fracturadas.**

Campo aplicación: **Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Exactas y Naturales** Función desempeñada:Moneda: **Pesos** Monto: **1.320.000,00** Fecha desde: **10/2021**hasta: **10/2023**Institución/es: **CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET)**Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**Nombre del director: **IGLESIA LLANOS, MARIA PAULA**Nombre del codirector: **PREZZI, CLAUDIA BEATRIZ**

Fecha de inicio de participación en el proyecto: fin:

Palabras clave: **Geología y Geofísica; Cuenca Neuquina; Payenia; Vaca Muerta**Area del conocimiento: **Geología**Sub-área del conocimiento: **Geología**Especialidad: **Geología, Geofísica**Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**Tipo de proyecto: **PIP**Código de identificación: **11220200101295CO**Título: **Estudio geológico y geofísico de sucesiones marinas jurásicas y volcánicas cenozoicas del sur de Mendoza, Cuenca Neuquina**

Descripción: **En este proyecto se plantea, por un lado, aportar al conocimiento de la cronoestratigrafía del Jurásico, utilizando la magnetoestratigrafía y la cicloestratigrafía. Los datos serán ajustados a las zonaciones de amonites para elaborar una escala magnetoestratigráfica regional que podrá utilizarse para la correlación con la escala de polaridades geomagnéticas internacional (Iglesia Llanos y Kietzmann 2020). Los polos paleomagnéticos resultantes se utilizarán en la curva de deriva polar aparente jurásico-cretácica de América del Sur y, eventualmente, se podrá**

determinar el contexto geodinámico en ese tiempo (Iglesia Llanos y Prezzi 2013). Asimismo, se muestrearán para paleomagnetismo los diques y filones capa que intruyen a la Formación Vaca Muerta con el objeto de determinar la temporalidad de las diferentes intrusiones. La cicloestratigrafía, por otro lado, demostró que la depositación de la Formación Vaca Muerta estuvo controlada por los ciclos de Milankovitch (e.g. Kietzmann et al. 2015, 2018). La combinación de los estudios magnetoestratigráficos y cicloestratigráficos en las secciones expuestas de la Formación Vaca Muerta en el sur mendocino muestran inconsistencias con las edades aceptadas tradicionalmente para el intervalo Tithoniano-Valanginiano, por lo que los estudios propuestos serán relevantes. Por otra parte, en Payenia los rasgos topográficos y la configuración estructural previos a la instalación de los edificios volcánicos, jugaron un rol clave en la morfología, localización y envergadura de los volcanes. Prezzi et al. (2017) realizaron relevamientos topográficos de detalle, magnetométricos, gravimétricos, y estudios paleomagnéticos que permitieron determinar la existencia de dos episodios volcánicos diferentes y de un déficit de masa debajo del cono volcánico, que podría deberse a la presencia de zonas fracturadas. Se planea realizar tales estudios, complementados por análisis geoquímicos, en los filones capa y diques en la Formación Vaca Muerta en el sur de la provincia de Mendoza. Así, se podría acotar en el tiempo la variación en la composición del magma que cambió de andesítico en el Oligoceno - Mioceno, a basáltico tipo OIB en el Plioceno-Pleistoceno.

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

Moneda: **Pesos** Monto: **1.320.000,00** Fecha desde: **10/2021** hasta: **09/2024**  
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: **IGLESIA LLANOS, MARIA PAULA**

Nombre del codirector: **PREZZI, CLAUDIA BEATRIZ**

Fecha de inicio de participación en el proyecto: fin:

Palabras clave: **JURASICO; CENOZOICO; CUENCA NEUQUINA**

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: **Pampa Azul PIDT**

Código de identificación:

Título: **Estudio Geológico, Geofísico y Ambiental del Área Geográfica Prioritaria sistema Fluvio Marítimo del Río de la Plata. Factores de control en su evolución morfo-estructural y sedimentaria (GeoFMRP**

Descripción: **1) Caracterizar la geometría del subsuelo y la estratigrafía del sector, con nueva información que permita ajustar y redefinir la secuencia de transgresiones y regresiones marinas, y reconstruir los paleoambientes del FRMP.2) Realizar una reconstrucción ambiental y de parámetros paleoceanográficos del sistema Fluvio Marítimo del Río de La Plata desde el Último Máximo Glacial a partir de registros paleoceanográficos y su vinculación con patrones atmosféricos que constituyen importantes fuentes de variabilidad tales como los vientos de los oestes, el sistema del Monzón Sudamericano (SAMS), Zona de Convergencia Intertropical (ITCZ) y oceánica (Atlantic Meridional Overturning Circulation) y el fenómeno El Niño Oscilación del Sur (ENSO).3) Estudiar la estructura del sector y analizar su influencia sobre los principales elementos morfológicos del FMRP (Estuario, Fosas, Cañones). Buscar marcadores de deformación moderna asociadas a las principales estructuras y verificar su relación con la actividad sísmica histórica del área.4) Aportar al conocimiento de una Base Ambiental Regional (BAR). Realizar mapas de fondo marino y su relación con diversidad de ecosistemas biológicos bentónicos. Contribuir al manejo costero en lo referente a recursos naturales renovables y turismo.5) Analizar la interacción entre los procesos contorníticos y gravitacionales. Evaluar el peligro de estos últimos para la infraestructura submarina desplegada o proyectada en el sector. Examinar su potencial tsunamigénico para áreas costeras.**

Campo aplicación: **Rec.Hidr.-Cuencas oceanicas** Función desempeñada: **Investigador**  
Moneda: **Pesos** Monto: **8.856.929,00** Fecha desde: **01/2022** hasta: **01/2025**  
Institución/es: **MINISTERIO DE CIENCIA TECNOLOGIA E INNOVACION (MINCYT)** Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**

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

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **01/2022** fin: **01/2025**

Palabras clave: **SISTEMA FLUVIO MARITIMO RIO DE LA PLATA; PALEOAMBIENTES; MORFOESTRUCTURA; GEOMORFOLOGIA SUBMARINA; PALEOCEANOGRAFIA**

Area del conocimiento: **Geociencias multidisciplinaria**

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

Especialidad: **Geología Marina**

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

Tipo de proyecto:

Código de identificación:

Título: **Estudio Geológico, Geofísico y Ambiental del Área Geográfica Prioritaria sistema Fluvio Marítimo del Río de la Plata. Factores de control en su evolución morfo-estructural y sedimentaria (GeoFMRP)**

Descripción: **El presente proyecto tiene por objetivo general realizar un estudio integral del FRMP para incrementar el conocimiento sobre la morfología y distribución sedimentaria del fondo, geología estructural, peligro geológico y evolución plio-cuaternaria del sistema Fluvio Marítimo del Río de la Plata (FMRP). Para ello se propone una investigación multidisciplinaria que involucra el análisis de datos sismoacústicos y la recolección de muestras del fondo y subfondo para el estudio de sedimentos y microfauna. El proyecto se funda en la conjunción de una nutrida base de datos sismoacústicos preexistentes, que será recopilada, digitalizada y reprocesada para cumplir con estándares de calidad actuales, con la generación de nuevos datos de alta resolución en áreas estratégicas del FMRP. De esta manera, la base de datos resultante podrá incorporarse a repositorios digitales institucionales. Se contempla la realización de tres campañas geológico-geofísicas en la plataforma y estuario del FMRP. Durante el relevamiento se planea adquirir ~1000 mn de piernas geofísicas (sísmica somera de alta resolución, batimetría, reflectividad y magnetometría) y coleccionar ~30 muestras sedimentológicas (testigos y dragas). Las muestras de fondo oceánico permitirán realizar análisis de composición mineralógica, componentes biológicos y obtener edades absolutas. Los resultados esperados implican una contribución sustancial al conocimiento científico y a la soberanía ambiental en el FMRP. Involucra, además, información de gran relevancia concerniente a la planificación territorial costera y marina, al desarrollo industrial y a la comprensión, mitigación y adaptación al cambio climático. Como resultados concretos este proyecto proveerá a la comunidad científica y al repositorio institucional de Pampa Azul: datos antiguos digitalizados y remasterizados; ~1000 mn de datos geofísicos marinos nuevos, un esquema estratigráfico cuaternario refinado del FMRP, una reconstrucción del nivel del mar y paleoambiental desde el Último Máximo Glaciar y cartografía temática del lecho marino: mapas geológicos, morfológicos, de ecosistemas vulnerables, de peligros geológicos y mapas de distribución y composición de sedimentos superficiales del FMRP.**

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

Moneda: **Pesos** Monto: **8.856.929,00** Fecha desde: **01/2022** hasta: **01/2024**

Institución/es: **SERVICIO DE HIDROGRAFIA NAVAL (SHN) ; ARMADA ARGENTINA ; MINISTERIO DE DEFENSA** Ejecuta: si / Evalúa: no Financia:

**MINISTERIO DE CIENCIA TECNOLOGIA E INNOVACION (MINCYT)**

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

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

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: fin:

Palabras clave: **Sistema Fluvio Marítimo Río de la Plata; Paleoambientes; Geomorfología Submarina; Paleoceanografía**

Area del conocimiento: **Geociencias multidisciplinaria**

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

Especialidad: **Geología y Geofísica Marina**

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

Tipo de proyecto: **AGENCIA NACIONAL PROMOCION CIENTIFICA Y TECNOLOGICA (ANPCYT)**

Código de identificación: **A 25 PAMPA AZUL**

Título: **Estudio Geológico, Geofísico y Ambiental del Área Geográfica Prioritaria sistema Fluvio Marítimo del Río de la Plata.**

Descripción: **Estudio Geológico, Geofísico y Ambiental del Área Geográfica Prioritaria del sistema fluvio marítimo del Río de la Plata. Factores de control en su evolución morfo-estructural y sedimentaria.**

Campo aplicación: **Recursos naturales renovables-Otros** Función desempeñada: **Personal técnico de apoyo**

Moneda: **Pesos** Monto: **4.428.465,00** Fecha desde: **04/2022** hasta: **04/2025**

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

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

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **04/2022** fin: **04/2025**

Palabras clave: **PAMPA; AZUL; GEOFISICO; SISMICO**

Area del conocimiento: **Geología**

Sub-área del conocimiento: **Geología**

Especialidad: **ADMINISTRACIÓN**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**  
Tipo de proyecto: **PIDT de la Iniciativa Pampa Azul.**  
Código de identificación: **RE-2021-68428463-APN-DDYGD#**  
Título: **Estudio Geológico, Geofísico y Ambiental del Área Geográfica Prioritaria sistema Fluvio Marítimo del Río de la Plata. Factores de control en su evolución morfo-estructural y sedimentaria (GeoFMRP).**  
Descripción: **El proyecto tiene como tema prioritario la Prospección Geológica y Geofísica del Área Geográfica Prioritaria (AGP) Fluvio Marítima del Río de la Plata (FMRP). A partir de esta línea macro, se abordarán los siguientes temas estratégicos: la Planificación Espacial Marina, el Riesgo Ambiental y el Cambio Climático.**  
Campo aplicación: **Rec.Hidr.-Cuencas oceanicas** Función desempeñada:  
Moneda: **Pesos** Monto: **8.856.929,00** Fecha desde: **11/2021** hasta: **11/2024**  
Institución/es: **CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET)** Ejecuta: si / Evalúa: no Financia: **100 %**  
Nombre del director: **TASSONE, ALEJANDRO ALBERTO**  
Nombre del codirector:  
Fecha de inicio de participación en el proyecto: fin:  
Palabras clave: **Sistema Fluvio Marítimo Río de la Plata ; Paleoambientes; Morfoestructura ; Geomorfología Submarina ; Paleoceanografía**  
Area del conocimiento: **Geociencias multidisciplinaria**  
Sub-área del conocimiento: **Geociencias multidisciplinaria**  
Especialidad: **Geociencias Marinas**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**  
Tipo de proyecto: **PIP CONICET**  
Código de identificación: **11220200103152CO**  
Título: **Estudio sismoacústico y morfosedimentario del margen continental argentino (sectores patagónico y bonaerense meridional). Interacción de procesos endógenos y exógenos. (SIMOCA).**  
Descripción: **El Proyecto SIMOCA tiene por objetivo realizar una caracterización sismoacústica y morfosedimentaria del Margen Continental Argentino en sus dos sectores patagónico y bonaerense meridional, a partir de un enfoque multidisciplinario que comprende estudios geológicos, sedimentológicos, biológicos, oceanográficos y de manejo ambiental. El proyecto pretende resolver cuestiones científicas aún abiertas referidas a la morfología de detalle del fondo oceánico del territorio argentino sumergido, a las geoformas asociadas a procesos aun poco estudiados como los escapes de fluidos y a todos los rasgos erosivos y depositacionales relacionados con la acción de las masas de agua sobre el fondo. Asimismo, el proyecto tratará ampliar el conocimiento sobre procesos sedimentarios híbridos que ocurren en la interacción entre procesos contorníticos, turbidíticos y de transporte en masa. El proyecto también quiere abordar el debate científico aun no resuelto sobre la geometría de los cañones del Sistema Patagonia y Bahía Blanca y su vinculación con los factores tectónicos versus factores oceanográficos. Por primera vez en el ámbito nacional, el proyecto SIMOCA quiere integrar aspectos geológicos, oceanográficos y biológicos en el Margen Argentino. Con ese fin, los hábitats bentónicos, serán mapeados, clasificados y se establecerá su respectiva conectividad. Se dará especial énfasis a las áreas consideradas Ecosistemas Marinos Vulnerables, como zonas de corales de aguas frías, cañones submarinos y escapes de gas, y se profundizará en la fauna bentónica dependientes, en términos ecológicos y tróficos, del metano que exhala e los cráteres o pockmarks. Las actividades que se desarrollarán dentro del proyecto SIMOCA para concretar los estudios sísmico y batimétrico, sedimentológico, y de hábitats bentónicos, tanto para fines de manejo ambiental así como para establecer su vinculación con los escapes de fluidos, están pensados y articulados para cumplir con los objetivos propuestos. El grupo de trabajo ya posee todo el material (testigos de sedimento, muestras biológicas, datos batimétricos y sísmicos), las herramientas tecnológicas (laboratorios, equipos de medición, softwares específicos) como el known-how para llevar adelante las tareas planteadas y contribuir con resultados valiosos que representarán un aporte al conocimiento de mucha relevancia en áreas del territorio argentino sumergido que hasta el momento han sido sólo parcialmente estudiadas.**  
Campo aplicación: **Rec.Hidr.-Cuencas oceanicas** Función desempeñada: **Director**  
Moneda: **Pesos** Monto: **1.320.000,00** Fecha desde: **11/2021** hasta: **11/2023**  
Institución/es: **CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET)** Ejecuta: si / Evalúa: no Financia: **100 %**  
Nombre del director: **TASSONE, ALEJANDRO ALBERTO**  
Nombre del codirector: **BOZZANO, GRAZIELLA**  
Fecha de inicio de participación en el proyecto: **11/2021** fin: **11/2023**  
Palabras clave: **Batimetria multihaz; interpretación sísmica; contornitas; Margen Continental Argetino**  
Area del conocimiento: **Geociencias multidisciplinaria**  
Sub-área del conocimiento: **Geociencias multidisciplinaria**  
Especialidad: **Geociencias Marinas**

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

Tipo de proyecto:

Código de identificación: **11220200103152CO**

Título: **ESTUDIO SISMOACÚSTICO Y MORFOSEDIMENTARIO DEL MARGEN CONTINENTAL ARGENTINO (SECTORES PATAGÓNICO Y BONAERENSE). INTERACCIÓN ENTRE PROCESOS ENDÓGENOS Y EXÓGENOS (SIMOCA).**

Descripción: **El Proyecto SIMOCA tiene por objetivo realizar una caracterización sismoacústica y morfosedimentaria del Margen Continental Argentino (MCA) en sus sectores patagónico y bonaerense meridional, a partir de un enfoque multidisciplinario que comprende estudios geológicos, sedimentológicos, biológicos, oceanográficos y de manejo ambiental. El proyecto pretende resolver cuestiones científicas aún abiertas referidas a la morfología de detalle del fondo oceánico del territorio argentino sumergido, a las geoformas asociadas a procesos aún poco estudiados como los escapes de fluidos y a todos los rasgos erosivos y depositacionales relacionados con la acción de las masas de agua sobre el fondo. Asimismo, el proyecto tratará de ampliar el conocimiento sobre procesos sedimentarios híbridos que ocurren en la interacción entre procesos contorníticos, turbidíticos y de transporte en masa. El proyecto también quiere abordar el debate científico aún no resuelto sobre la geometría de los cañones del Sistema Patagonia y Bahía Blanca y su vinculación con los factores tectónicos y oceanográficos. Por primera vez en el ámbito nacional, el proyecto SIMOCA integra aspectos geológicos, oceanográficos y biológicos en el estudio del MCA. Con ese fin, se propone la identificación, clasificación y mapeo de hábitats bentónicos partiendo de datos acústicos y biológicos existentes. Se dará especial énfasis a los hábitats bentónicos asociados a Ecosistemas Marinos Vulnerables, como zonas de corales de aguas frías, cañones submarinos y escapes de gas metano. En estos últimos se intentará establecer la existencia de fauna bentónica dependiente del metano en términos tróficos, así como las características ecosistémicas y su influencia en áreas aledañas. Las actividades a desarrollar en el contexto del proyecto SIMOCA para concretar los estudios sísmicos y batimétricos, sedimentológico, y de hábitats bentónicos, tanto para fines de manejo ambiental así como para establecer su vinculación con los escapes de fluidos están pensados y articulados para cumplir con los objetivos propuestos. El grupo de trabajo ya posee todo el material (testigos de sedimento, muestras biológicas, datos batimétricos y sísmicos), las herramientas tecnológicas (laboratorios, equipos de medición, softwares específicos) y la preparación técnica necesaria para llevar adelante las tareas planteadas. Los resultados esperados implican una contribución sustancial al conocimiento científico y a la soberanía ambiental en áreas estratégicas tanto para el desarrollo industrial como para la conservación de la biodiversidad del territorio argentino sumergido. El proyecto SIMOCA proveerá a la comunidad científica un mapa morfosedimentario de detalle de las áreas estudiadas donde quedarán plasmadas la ubicación de cada rasgo morfológico en relación con la configuración actual de las masas de agua. Dicho mapa se integrará en un mapa temático de manejo ambiental que señale los sectores donde las políticas, tanto de uso industrial como de conservación, serán más rentables y generarán el mayor impacto.**

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

Moneda: **Pesos** Monto: **1.320.000,00** Fecha desde: **11/2021** hasta: **01/2024**

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

**MINISTERIO DE CIENCIA TECNOLOGIA E INNOVACION (MINCYT)**

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

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

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: fin:

Palabras clave: **Margen Continental Argentino; Sismoacústica; Paleoambientes; Contornitas**

Área del conocimiento: **Geociencias multidisciplinaria**

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

Especialidad: **Geología y Geofísica Marina**

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

Tipo de proyecto: **Equipo de reciente formación**

Código de identificación: **PICT- 2019- 01723**

Título: **Estudios comparativos de ambientes sedimentarios continentales de clima árido-semiárido: depósitos actuales vs neógenos en cuencas de antepaís del NOA**

Descripción: **El objetivo general de este proyecto es contribuir al conocimiento sobre los ambientes sedimentarios continentales (aluviales, fluviales, eólicos, de interacción eólica-fluvial) desarrollados bajo condiciones climáticas áridas a semiáridas en cuencas de antepaís fracturado del noroeste argentino. Para ello se tomarán como objeto de análisis los depocentros cenozoicos de Fiambalá y Vinchina, ubicados entre los 27° 30' y 29° LS y 68° 30' y 67° 30' LO, en las provincias de Catamarca y La Rioja respectivamente. Este sector, 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. Actualmente, en estas cuencas intermontanas se desarrollan sistemas aluviales, fluviales, lacustres, eólicos y de interacción eólica-fluvial bajo condiciones climáticas semiáridas a áridas, similares a las interpretadas para el registro sedimentario neógeno (ej. formaciones Vallecito, Vinchina, Toro Negro, Tambería, Guanchín, Rodados de la Puna). Es por ello que su estudio en forma comparativa resultará de suma importancia para**

mejorar la comprensión sobre la dinámica depositacional y erosiva de dichos sistemas. 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. Finalmente, se compararán los patrones y modelos de sedimentación continental de las cuencas de antepaís fracturado actuales con las neógenas y se desarrollarán modelos que sinteticen la evolución tectosedimentaria de las cuencas de antepaís fracturado andinas en el segmento estudiado. Adicionalmente, se transferirán los conocimientos adquiridos a las comunidades de la región, mediante talleres y charlas, en referencia a la vulnerabilidad de los ambientes que los rodean como también sobre el patrimonio geológico, la importancia de su valoración y preservación y la utilización para el desarrollo del turismo sustentable.

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

Moneda: **Pesos** Monto: **1.012.500,00** Fecha desde: **02/2021** hasta: **03/2024**  
Institución/es: **AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA (ANPCYT) ; MINISTERIO DE CIENCIA, TEC. E INNOVACION PRODUCTIVA** Ejecuta: no / Evalúa: si Financia: **100 %**  
**CATEDRA DE SEDIMENTOLOGIA ; DEPARTAMENTO DE GEOLOGIA ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES** Ejecuta: si / Evalúa: no Financia:

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

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: fin:

Palabras clave: **CUENCAS INTERMONTANAS; AMBIENTES CONTINENTALES; FIAMBALÁ; VINCHINA**

Area del conocimiento: **Geología**

Sub-área del conocimiento: **Geología**

Especialidad: **Sedimentología**

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

Tipo de proyecto:

Código de identificación: **PICT-2020-SERIEA-02584**

Título: **Estudios paleomagnéticos en el cratón del Río de la Plata: evolución paleogeográfica y paleointensidad del campo magnético en el Paleoproterozoico**

Descripción: **Aportar información paleomagnética que ayude a determinar la evolución paleogeográfica del cratón del Río de la Plata en el Paleoproterozoico medio a tardío y el Mesoproterozoico temprano. Realizar estudios de paleointensidades en rocas de edad paleoproterozoica con el fin de determinar la intensidad del paleocampo magnético terrestre en ese lapso.**

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

Moneda: **Pesos** Monto: **900.742,00** Fecha desde: **07/2022** hasta: **07/2024**  
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: **FRANCESCHINIS, PABLO REINALDO**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **07/2022** fin: **07/2024**

Palabras clave: **PALEOMAGNETISMO; PALEOINTENSIDADES; CRATON RIO DE LA PLATA; PALEOPROTEROZOICO**

Area del conocimiento: **Geología**

Sub-área del conocimiento: **Geología**

Especialidad: **Paleomagnetismo**

<p>Tipo de actividad de I+D: <b>Investigación básica</b></p> <p>Tipo de proyecto: <b>PIO -CONICET</b></p> <p>Código de identificación: <b>KE1-11220200103152CO</b></p> <p>Título: <b>Estudios sismo acústico y morfosedimentario del margen continental argentino.</b></p> <p>Descripción: <b>Estudios sismo acústico y morfosedimentario del margen continental argentino(sectores patagónico y bonaerense meridional). Interacción de procesos endógenos y exógenos.</b></p> <p>Campo aplicación: <b>Rec.Nat.No Renov.-Petroleo crudo y gas natu</b> Función desempeñada: <b>Personal técnico de apoyo</b></p> <p>Moneda: <b>Pesos</b> Monto: <b>1.320.000,00</b> Fecha desde: <b>01/2022</b> hasta: <b>09/2025</b></p> <p>Institución/es: <b>INSTITUTO DE GEOCIENCIAS BASICAS, APLICADAS Y AMBIENTALES DE BUENOS AIRES (IGEBA) ; (CONICET - UBA)</b> Ejecuta: si / Evalúa: no Financia: <b>100 %</b></p> <p>Nombre del director: <b>TASSONE, ALEJANDRO ALBERTO</b></p> <p>Nombre del codirector:</p> <p>Fecha de inicio de participación en el proyecto: <b>01/2022</b> fin: <b>09/2025</b></p> <p>Palabras clave: <b>CAPACITACION ; RENDICION; SISMICA; PATAGONIA</b></p> <p>Area del conocimiento: <b>Geología</b></p> <p>Sub-área del conocimiento: <b>Geología</b></p> <p>Especialidad: <b>ADMINISTRACIÓN</b></p>
<p>Tipo de actividad de I+D: <b>Investigación básica</b></p> <p>Tipo de proyecto:</p> <p>Código de identificación:</p> <p>Título: <b>EVOLUCION DEL MAGMATISMO POSTPLATEU DE SOMÚN CURÁ A LO LARGO DEL PARALELO 42°</b></p> <p>Descripción: <b>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, Chauchaiñeu, 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.</b></p> <p>Campo aplicación: <b>Rec.Nat.No Renov.-Otros</b> Función desempeñada: <b>Director</b></p> <p>Moneda: <b>Pesos</b> Monto: <b>150.000,00</b> Fecha desde: <b>01/2015</b> hasta: <b>05/2022</b></p> <p>Institución/es: <b>CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET)</b> Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: <b>100 %</b></p> <p>Nombre del director: <b>SALANI, FLAVIA MARIA</b></p> <p>Nombre del codirector:</p> <p>Fecha de inicio de participación en el proyecto: <b>01/2015</b> fin: <b>05/2022</b></p> <p>Palabras clave: <b>PATAGONIA; VOLCANISMO; MIOCENO; COMPLEJOS</b></p> <p>Area del conocimiento: <b>Geología</b></p> <p>Sub-área del conocimiento: <b>Geología</b></p> <p>Especialidad: <b>Volcanología</b></p>
<p>Tipo de actividad de I+D: <b>Investigación básica</b></p> <p>Tipo de proyecto: <b>PICT</b></p> <p>Código de identificación: <b>PICT2018-01330</b></p> <p>Título: <b>Evolución paleogeográfica del cratón del Río de la Plata y el terreno Pampia en el Proterozoico y Paleozoico temprano</b></p> <p>Descripción: <b>Se llevarán a cabo estudios paleomagnéticos y de magnetofábrica con preciso control geocronológico en unidades ígneas paleoproterozoicas y sedimentarias neoproterozoicas del cratón del Río de la Plata y neoproterozoicas a paleozoicas tempranas del terreno Pampia. El objetivo principal será reconstruir la evolución paleogeográfica paleoproterozoica del cratón y sus relaciones con el continente Atlántica y el supercontinente Columbia y las relaciones</b></p>

tectónicas entre Pampia y el cratón del Río de la Plata durante la formación del Gondwana. Se pretende también echar luz sobre procesos geodinámicos y geomagnéticos peculiares propuestos para el Ediacarano.

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

Moneda: **Pesos** Monto: **1.725.000,00** Fecha desde: **04/2020** hasta: **04/2023**  
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: **Rapalini, Augusto Rapalini**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: fin:

Palabras clave: **Proterozoico; Rio de la Plata; Pampia; Paleomagnetismo**

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: **1602**

Título: **Evolución paleogeográfica y geodinámica del Gondwana occidental durante el Paleozoico superior**

Descripción: **El entendimiento de la paleogeografía del Gondwana para el Paleozoico Tardío ? Mesozoico temprano puede mejorar sustancialmente mediante la obtención de polos paleomagnéticos de calidad, combinados con datos de anisotropía de susceptibilidad magnética, petrográficos, sedimentológicos, estructurales y de termocronología. Se espera que los datos nuevos que se obtengan mediante el estudio propuesto permitirán ajustar con mayor precisión la evolución del Gondwana Occidental durante el Paleozoico superior, aportando mayor precisión en el trazado de la curva de deriva polar aparente de América del Sur. Por inferencia, éstos resultados tendrán un impacto significativo en el debate sobre la configuración de las paleogeografías locales y de Pangea. La paleogeografía de Pangea planteada por Wegener (1924) para el Paleozoico Superior - Mesozoico Temprano es uno de los mayores paradigmas en Ciencias de la Tierra. Por el contrario, su evolución paleogeográfica hasta alcanzar la configuración Triásica universalmente aceptada, es controversial. Mientras que las reconstrucciones basadas en información tectónica y paleontológica soportan una única configuración que es similar a la propuesta originalmente por Wegener, los datos paleomagnéticos globales requieren una configuración diferente, que según la base de datos utilizados llevó a diferentes configuraciones tales como Pangea A1 (Bullard et al., 1965), Pangea A2 (Van der Voo y French, 1974), Pangea B (Irving, 1977; Morel y Irving, 1981; Muttoni et al., 2003; Torcq et al., 1997), Pangea C o A3 (Smith y Livermore, 1991). Algo semejante ocurre con la evolución paleogeográfica del Gondwana Sudoccidental, mientras que para algunos autores su evolución está condicionada por deformación intracontinental, para otros en cambio es la consecuencia de una colisión, o bien la combinación de ambos procesos a lo largo del tiempo. El tema de investigación aquí propuesto pretende aportar nuevos datos que permitan avanzar en el conocimiento de la evolución paleogeográfica del Gondwana Occidental y su inserción en un modelo de Pangea, mediante estudios paleomagnéticos, de fábricas magnéticas, petrográficos, estructurales y de modelado análogo. Para esto se estudiarán rocas de origen sedimentario e ígneo, principalmente volcánico del intervalo Carbonífero-Triásico en las provincias de La Pampa y Mendoza y en las cuencas de Claromecó, Carapacha y Tarija. Estos estudios tienen como objetivo obtener polos paleomagnéticos de alta calidad para este intervalo de tiempo, contrastados con la evolución tectónica regional a partir de su fábrica magnética y el grado de deformación de las rocas a estudiar. Los nuevos polos permitirán aportar datos a la curva de deriva polar aparente para la región debidamente controlada en términos geológicos. Esta curva se asociará con la de América del Sur y por lo tanto a la de Gondwana, lo cual permitirá evaluar las distintas configuraciones propuestas tanto para Gondwana cómo para Pangea.**

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

Moneda: **Pesos** Monto: **4.036.410,00** Fecha desde: **09/2021** hasta: **09/2023**  
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: **TOMEZZOLI, RENATA NELA**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: fin:

Palabras clave: **Tectónica; Paleomagnetismo; Gondwana; Paleogeografía**

Area del conocimiento: **Geología**

Sub-área del conocimiento: **Geología**

Especialidad: **Paleomagnetismo - Paleogeografía - Tectónica**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**  
Tipo de proyecto:  
Código de identificación: **11220200100099CO**  
Título: **Evolución petrotectónica de rocas plutónicas y volcánicas de los Andes Centrales Australes de las provincias de Neuquén, Río Negro y Chubut, Argentina**  
Descripción: **Evolución petrotectónica de rocas plutónicas y volcánicas de los Andes Centrales Australes de las provincias de Neuquén, Río Negro y Chubut, Argentina**  
Campo aplicación: **Recursos naturales no renovables** Función desempeñada: **Becario de I+D**  
Moneda: **Pesos** Monto: **850.000,00** Fecha desde: **04/2021** hasta: **04/2023**  
Institución/es: **CENTRO AUSTRAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CADIC) ; CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS** Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**  
Nombre del director: **ORTS, DARÍO LEANDRO**  
Nombre del codirector: **ZAFFARANA, CLAUDIA BEATRIZ**  
Fecha de inicio de participación en el proyecto: **04/2021** fin: **04/2023**  
Palabras clave: **TECTONICA; BATOLITO NORPATAGONICO; GRUPO NAUNAUCO**  
Área del conocimiento: **Geología**  
Sub-área del conocimiento: **Geología**  
Especialidad: **GEOQUÍMICA**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**  
Tipo de proyecto:  
Código de identificación: **PICT 2018-01719**  
Título: **EVOLUCIÓN TECTOSEDIMENTARIA DEL ANTEPAÍS ANDINO EN LA PARTE NORTE DEL SEGMENTO DE SUBDUCCION SUBHORIZONTAL: CUENCA VINCHINA-LA TROYA Y BOLSÓN DE FIAMBALÁ**  
Descripción: **El objetivo principal de este proyecto consiste en contribuir al avance del conocimiento sobre de la evolución tectosedimentaria de las cuencas desarrolladas en el antepaís andino en la parte norte del segmento de subducción subhorizontal (Jordan et al., 1983). Para ello se tomarán como objeto de análisis distintos depocentros ubicados entre los 27° 30' y 29° 30' LS, en las provincias de La Rioja (Cuenca Vinchina-La Troya) y Catamarca (Bolsón de Fiambalá).**  
Campo aplicación: **Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Exactas y Naturales** Función desempeñada:  
Moneda: **Pesos** Monto: **1.811.250,00** Fecha desde: **06/2020** hasta: **06/2023**  
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: **MARENSI, PATRICIO HECTOR**  
Nombre del codirector: **LIMARINO, CARLOS OSCAR**  
Fecha de inicio de participación en el proyecto: fin:  
Palabras clave: **Vinchina; cuenca de antepaís; Fiambalá; cenozoico**  
Área del conocimiento: **Geología**  
Sub-área del conocimiento: **Geología**  
Especialidad: **sedimentología**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación aplicada**  
Tipo de proyecto: **Conicet-UE.**  
Código de identificación: **Res. 1692/16**  
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 sísmológica 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: **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 AMBIENTALES DE BUENOS AIRES (IGEBA) ; (CONICET - UBA)** Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**

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 aplicada**

Tipo de proyecto: **Unidades Ejecutoras CONICET**

Código de identificación: **P. U.E. IGeBA 22920160100030CO**

Título: **Evolución y procesos geológicos y geoambientales en la región pampeana y el Río de la Plata.**

Descripción: **Evolución y procesos geológicos y geoambientales en la región pampeana y el Río de la Plata.**

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

Moneda: **Pesos** Monto: **5.000.000,00** Fecha desde: **01/2017** hasta: **12/2023**

Institución/es: **CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET)** Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**

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

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **01/2017** fin: **12/2023**

Palabras clave: **GEOLOGIA; GEOFISICA; BUENOS AIRES; PAMPA**

Area del conocimiento: **Geociencias multidisciplinaria**

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

Especialidad: **Geofísica**

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

Tipo de proyecto: **Temas abiertos - Equipo de reciente formación**

Código de identificación: **PICT-2019-03749**

Título: **Floras en la transición Jurásico-Cretácica de la Cuenca Neuquina. Sus implicancias bioestratigráficas y paleoambientales**

Descripción: **La Cuenca Neuquina es reconocida por poseer un rico y diverso registro fosilífero, como así también es por excelencia una de las principales cuencas petrolíferas de nuestro país. Aunque, en los últimos años las investigaciones en materia paleontológica se han incrementado, los estudios paleobotánicos aún son relativamente escasos y dispersos, considerando el potencial fosilífero que presenta dicha Cuenca. El reciente hallazgo y estudio de diversas floras fósiles en el Jurásico y Cretácico demuestran la riqueza y diversidad florística de la Cuenca Neuquina; con la presencia de numerosos grupos de plantas vasculares. Tales estudios indican una gran diversidad de taxones; sin embargo, no se tiene un conocimiento integral y secuencial de determinadas floras del Jurásico y Cretácico en dicha cuenca. Es por ello que el estudio de las floras (megaflora y microflora) del Jurásico Superior y Cretácico Inferior de la Cuenca Neuquina proporcionará el conocimiento regional de los taxones de plantas y sus características.**

La información aportada por restos de megaflores y microflores tendrán diversos alcances, partiendo de estudios sistemáticos y evolutivos, hasta llegar a obtener datos de índole paleoecológica y bioestratigráfica. Con la información recabada se pretende obtener un modelo o esquema estratigráfico, con nuevos datos procedentes de la paleobotánica, para inferir el origen, depósito y evolución de las unidades sedimentarias que constituyen el intervalo de Jurásico Superior-Cretácico Inferior en el centro-sur de la Cuenca Neuquina.

Campo aplicación: **Rec.Nat.No Renov.-Otros** Función desempeñada: **Investigador**  
Moneda: **Pesos** Monto: **531.562,50** Fecha desde: **02/2021** hasta: **02/2024**  
Institución/es: **AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA (ANPCYT) ; MINISTERIO DE CIENCIA, TEC. E INNOVACION PRODUCTIVA** Ejecuta: no / Evalúa: si Financia: **50 %**  
**INSTITUTO DE BOTANICA DARWINION (IBODA) ; (CONICET - ANCEF)** Ejecuta: si / Evalúa: no Financia: **50 %**

Nombre del director: **MARTINEZ, LEANDRO CARLOS ALCIDES**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **02/2021** fin: **02/2024**

Palabras clave: **Cuenca Neuquina; Paleobotánica; Jurásico; Cretácico; Bioestratigrafía; Paleoambientes**

Área del conocimiento: **Paleontología**

Sub-área del conocimiento: **Paleontología**

Especialidad: **Paleobotánica**

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

Tipo de proyecto: **I+D**

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: **El objetivo del proyecto es determinar la eficiencia de los mecanismos de acumulación en los depósitos fosfáticos de Neuquén y del NOA y comparar sus sistemas sedimentarios, su significado estratigráfico-secuencial y los factores autocíclicos y alocíclicos que controlaron la acumulación resultante de P. Paralelamente se espera que de estos estudios surjan guías de prospección y modelos geométricos de las acumulaciones para que puedan ser evaluados como geo-recurso dentro de un marco sustentable, y que pueda ser determinada su efectividad agronómica. Ambos ejemplos constituyen cuencas marinas desarrolladas en engolfamientos con altas tasas episódicas de sedimentación y pausas en las que se formaron los fosfatos. En ambas las principales acumulaciones fosfáticas se encuentran asociadas con pelitas negras con importante cantidad de materia orgánica. Los procesos de concentración de las partículas fosfáticas fueron de tipo mecánico y se asocian al retrabajo de las partículas en ambientes marinos poco profundos, influidos por el oleaje (normal y de tormenta) y por las mareas. En el caso de la Cuenca Neuquina, la importancia de los recursos no convencionales que contiene la formación Vaca Muerta ha generado recientemente una gran cantidad de estudios (e.g. González et al., 2016; Simposio sobre la Geología de la Fm. Vaca Muerta en el Congreso Geológico Argentino 2017) lo cual hace que se conozca cada vez más ajustadamente el marco paleogeográfico de la sedimentación. En este proyecto se plantea si el modelo de clinoforras progradantes controladas por la paleobatimetría que caracteriza al sistema Vaca Muerta-Quintuco puede ser aplicado en la cuenca ordovícica del NOA, que suele presentar secuencias granocrecientes propias de la progradación de lóbulos que han sido interpretadas como ciclos transgresivo-regresivos (e.g. el Miembro Alfarcito de la Formación Santa Rosita - Buatois et al. 2003) y cuyo estudio está mucho menos avanzado, brindando de ese modo un contexto adecuado para interpretar las acumulaciones fosfáticas en ella.**

Campo aplicación: **Rec.Nat.No Renov.-Minerales no metalicos** Función desempeñada: **Co-director**  
Moneda: **Pesos** Monto: **67.500,00** Fecha desde: **10/2019** hasta: **12/2023**  
Institución/es: **UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (UBA)** Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**

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

Nombre del codirector: **CASTRO, LILIANA NORMA**

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **10/2019** fin: **12/2023**

Palabras clave: **FOSFATOS; CUENCA NEUQUINA Y NOROESTE; PALEOAMBIENTES; GEORRECURSOS**

Área del conocimiento: **Geoquímica y Geofísica**

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

Especialidad: **yacimientos sedimentarios**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**  
 Tipo de proyecto: **UBACyT para grupos consolidados**  
 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: **EJECUCIÓN PRORROGADA HASTA 06/23 POR RESOLUCIÓN RESCS-2022-1495-E-UBA-REC. Análisis sedimentario y geoquímico de sucesiones formadoras de georecursos (fosfatos, hidrocarburos) para estudiar sus procesos de formación y facies características. Actividades desarrolladas: Trabajo de campo y gabinete en el marco de mi tesis de doctorado. Levantamiento de perfiles, muestreo de trazas fósiles y concentraciones fosfáticas en la provincia de Jujuy, Argentina, en 2017. Análisis de facies e icnofacies. Levantamiento de perfiles en la provincia de Neuquén, Argentina, en 2019.**  
 Campo aplicación: **Energía-Varios** Función desempeñada: **Becario de I+D**  
 Moneda: **Pesos** Monto: **67.500,00** Fecha desde: **03/2018** hasta: **06/2023**  
 Institución/es: **UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (UBA)** Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**  
 Nombre del director: **SCASSO, ROBERTO ADRIAN**  
 Nombre del codirector: **CASTRO, LILIANA NORMA**  
 Fecha de inicio de participación en el proyecto: **03/2018** fin: **06/2023**  
 Palabras clave: **Fosfatos; Cuenca Neuquina; Noroeste Argentino; Georecursos**  
 Área del conocimiento: **Geología**  
 Sub-área del conocimiento: **Geología**  
 Especialidad: **Ambientes sedimentarios, geología de recursos**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**  
 Tipo de proyecto: **PIP**  
 Código de identificación: **11220200101355CO**  
 Título: **Fosfatos y fangolitas negras en el Jurásico-Cretácico de la Cuenca Neuquina**  
 Descripción: **Proyecto I+D para investigaciones mineralógicas y diagenéticas de fosfatos y fangolitas negras en el Jurásico-Cretácico de la Cuenca Neuquina**  
 Campo aplicación: **Recursos naturales no renovables** Función desempeñada:  
 Moneda: **Pesos** Monto: **850.000,00** Fecha desde: **09/2021** hasta: **10/2023**  
 Institución/es: **CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET)** Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**  
 Nombre del director: **SCASSO, ROBERTO ADRIAN**  
 Nombre del codirector:  
 Fecha de inicio de participación en el proyecto: fin:  
 Palabras clave: **fangolitas; fosfatos; Cuenca Neuquina; Jurasico**  
 Área del conocimiento: **Mineralogía**  
 Sub-área del conocimiento: **Mineralogía**  
 Especialidad: **Sedimentología**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación aplicada**  
 Tipo de proyecto: **Subsidio PIP CONICET 2021-2023 (11220200101355CO)**  
 Código de identificación:  
 Título: **Fsfatos y fangolitas negras**  
 Descripción: **xxxx**  
 Campo aplicación: **Rec.Nat.No Renov.-Minerales no metalicos** Función desempeñada: **Director**  
 Moneda: **Pesos** Monto: **850.000,00** Fecha desde: **09/2021** hasta: **09/2023**  
 Institución/es: **INSTITUTO DE GEOCIENCIAS BASICAS, APLICADAS Y AMBIENTALES DE BUENOS AIRES (IGEBA) ; (CONICET - UBA)** Ejecuta: si / Evalúa: no Financia: **100 %**  
 Nombre del director: **SCASSO, ROBERTO ADRIAN**  
 Nombre del codirector:  
 Fecha de inicio de participación en el proyecto: **09/2021** fin: **09/2023**  
 Palabras clave: **Fosfatos; Fangolitas negras; Yacimientos no convencionales; Cuenca Neuquina; Jurásico-Cretácico**  
 Área del conocimiento: **Geología**  
 Sub-área del conocimiento: **Geología**  
 Especialidad: **Sedimentología**

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

Tipo de proyecto: **Equipo de Trabajo (A)**

Código de identificación: **PICT-2020-SERIEA-I-A**

Título: **Funcionamiento de arroyos urbanos del noreste de la Provincia de Buenos Aires como indicador de su integridad ecológica**

Descripción: **El proyecto se propone evaluar el nivel de integridad ecológica de arroyos urbanos situados en el noreste de la provincia de Buenos Aires, teniendo en cuenta su funcionamiento como ecosistema. Para ello se analizará la capacidad de los mismos de producir oxígeno y respirar (metabolismo) y de retener sustancias contaminantes como el exceso de nutrientes (fósforo y nitrógeno). Este análisis se realizará en segmentos de arroyos que tengan vegetación acuática y otros donde esta haya sido extraída. También en arroyos con áreas ribereñas con distinto grado de conservación. El objetivo principal es que se valoren las funciones ecológicas de los ecosistemas acuáticos urbanos como generadoras de diversos tipos de servicios ecosistémicos.**

Campo aplicación: **Recursos naturales renovables- Varios** Función desempeñada:

Moneda: **Pesos** Monto: **3.514.928,00** Fecha desde: **04/2022** hasta: **03/2025**  
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: **GIORGI, ADONIS DAVID NAZARENO**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: fin:

Palabras clave: **Arroyos urbanos ; Funcionamiento; Integridad ecológica**

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: **Limnología**

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 hidrocarburoso.**

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

Moneda: **Pesos** Monto: **1.008.000,00** Fecha desde: **06/2018** hasta: **08/2022**  
Institución/es: **AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA (ANPCYT) ; MINISTERIO DE CIENCIA, TEC. E INNOVACION PRODUCTIVA** Ejecuta: no / Evalúa: si Financia: **100 %**

Nombre del director: **CLAUDIA BEATRIZ PREZZI**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: fin:

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:

Código de identificación:

Título: **Geografía cultural y Arqueología de cazadores-recolectores en el noreste de Tierra del Fuego PICT-2018- 02807**

Descripción: **Geoarqueología, tafonomía, biogeografía, arqueología distribucional.**

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

Función desempeñada: **Investigador**

Moneda: **Pesos**

Monto: **913.500,00**

Fecha desde: **06/2019**

hasta: **11/2023**

Institución/es: **AGENCIA NACIONAL DE INVESTIGACION E INNOVACION  
(ANII)**

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

Nombre del director: **BORRAZZO, KAREN BEATRIZ**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **07/2019** fin: **11/2023**

Palabras clave: **PALEOAMBIENTE; PROCESOS POSTDEPOSITACIONALES; TAFONOMÍA; GEOGRAFIA**

Area del conocimiento: **Arqueología**

Sub-área del conocimiento: **Arqueología**

Especialidad: **Geoarqueología**

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

Tipo de proyecto: **PROYECTO CIUNSa**

Código de identificación: **2733/0**

Título: **Geología y metalogénesis de las pegmatitas litíferas y yacimientos VMS asociados al arco - retroarco Paleozoico inferior en el noroeste argentino**

Descripción: **CIUNSA N°2733/0. Investigadora responsable: Dra. Vanina L. López de Azarevich (directora). Tema: ? Geología y metalogénesis de las pegmatitas litíferas y yacimientos VMS asociados al arco - retroarco Paleozoico inferior en el noroeste argentino?. Aprobado según R-CCI-279/2021.**

Campo aplicación: **Recursos naturales no renovables**

Función desempeñada:

Moneda: **Pesos**

Monto: **1.600.000,00**

Fecha desde: **01/2022**

hasta: **12/2025**

Institución/es: **CONSEJO DE INVESTIGACION ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE  
SALTA**

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

Nombre del director: **LÓPEZ, VANINA**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: fin:

Palabras clave: **YACIMIENTOS DE LITIO; YACIMIENTOS VMS; RETROARCO FAMATINIANO; NOROESTE ARGENTINO**

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

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

Especialidad: **Yacimientos minerales**

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

Tipo de proyecto: **GII**

Código de identificación: **STRATEGY II**

Título: **Grupo de Investigación Internacional - Proyecto conjunto entre Argentina y Alemania: Surface processes, Tectonics and Geo-Resources: The Andean foreland basin of Argentina II (STRATEGY II).**

Descripción: **Co-Coordinadora Argentina por CONICET 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 II (STRATEGY II). Instituciones participantes: GFZ Potsdam, Alemania (German Research Centre for Geosciences), CONICET, Universidad de Buenos Aires, Universidad Nacional de Salta, Universidad Nacional de Jujuy, Potsdam Universität, Alemania, Helmholtz Centre Potsdam, Alemania. Particularmente, la Dra. Prezzi es la directora del Subproyecto "A3.3 Assessing the physical state of Argentina from ocean to ocean", al cual se le ha otorgado el siguiente financiamiento entre 2020 y 2025:**

1) \$200.000 anuales para talleres en Argentina y complemento de viáticos en el exterior. 2) Hasta 2 estadías de becarios doctorales en Alemania (pasaje de ida y vuelta y viáticos de hasta 6 meses). 3) Hasta 2 pasajes ida y vuelta para becarios posdoctorales y/o investigadores CONICET y viáticos para estadías de hasta 30 días en Alemania.

Campo aplicación: **Energía-Combustibles**

Función desempeñada: **Co-director**

Moneda: **Dolares**

Monto: **380.769,00**

Fecha desde: **03/2020**

hasta: **02/2024**

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

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

Nombre del director: **GIAMBIAGI, LAURA BEATRIZ**

Nombre del codirector: **PREZZI, CLAUDIA BEATRIZ**

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **03/2020** fin: **02/2024**

Palabras clave: **GEORECURSOS; Geociencias; Multidisciplina**

Area del conocimiento: **Geociencias multidisciplinaria**

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

Especialidad: **Geofísica**

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

Tipo de proyecto: **Proyecto de 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: **Personal técnico de apoyo**

Moneda: **Pesos**

Monto: **960.000,00**

Fecha desde: **01/2017**

hasta: **12/2023**

Institución/es: **INSTITUTO DE GEOCIENCIAS BASICAS, APLICADAS Y AMBIENTALES DE BUENOS AIRES (IGEBA) ; (CONICET - UBA) ISTITUTO NAZIONALE DI OCEANOGRAFIA E DI GEOFISICA SPERIMENTALE (OGS) SECRETARIA DE CIENCIA TECNOLOGIA E INNOVACION PRODUCTIVA ; GOBIERNO DE LA PROVINCIA DEL CHUBUT MAE MINISTERIO DEGLI AFFARI ESTERI E DELLA COOPERAZIONE**

Ejecuta: si / Evalúa: no Financia:

Ejecuta: si / Evalúa: no Financia:

Ejecuta: no / Evalúa: si Financia: **50 %**

Ejecuta: no / Evalúa: si Financia: **50 %**

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; LAGOS; GLACIARES**

Area del conocimiento: **Geografía Física**

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

Especialidad: **Estudio Geofísico y Sedimentológico**

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

Tipo de proyecto: **Gran Relevancia**

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: **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-Conservación**

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

Moneda: **Dolares**

Monto: **60.000,00**

Fecha desde: **07/2019**

hasta: **11/2023**

Institución/es: **MINISTERIO DE CIENCIA TECNOLOGIA E INNOVACION (MINCYT)**

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

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

Nombre del codirector: **LODOLO, EMANUELE**

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **07/2019** fin: **11/2023**

Palabras clave: **PERITO MORENO; GLACIAR; SISMICA; LAGO ARGENTINO**

Area del conocimiento: **Geología**

Sub-área del conocimiento: **Geología**

Especialidad: **Cuaternario**

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: **Dolares**

Monto: **60.000,00**

Fecha desde: **04/2017**

hasta: **11/2023**

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: **ECOS-SUD 2018 para fortalecer la cooperación científica e intensificar las relaciones entre los centros de investigación y las universidades de Argentina y Francia.**

Código de identificación: **A18ST07**

Título: **HYPERTIDE: Sediment dynamics of hypertidal estuarine systems in Patagonia, Argentina**

Descripción: **EJECUCIÓN PRORROGADA HASTA 12/2023. Subsidio destinado a financiar estadías de investigación entre un grupo argentino y uno francés. Actividades desarrolladas: Estadía corta de investigación en el Laboratorio de Morfodinámica Continental y Costera, Universidad de Caen, en octubre de 2019 bajo la dirección de la Dra. Bernadette Tessier y el Dr. Dominique Mouazé. Trabajo experimental (tafonomía y medición de velocidades de sedimentación de bioclastos fosfáticos) en el marco de mi tesis de doctorado. Trabajo de campo en el estuario del Río Santa Cruz, provincia de Santa Cruz, Argentina, en 2018 y 2019.**

Campo aplicación: **Energía-Varios**

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

Moneda: **Euros** Monto: **10.000,00**

Fecha desde: **02/2018** hasta: **12/2023**

Institución/es: **MINISTERIO DE EDUCACION  
ECOS-SUD**

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

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

Nombre del codirector: **Bernadette, Tessier**

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **02/2018** fin: **12/2023**

Palabras clave: **Hypertidal; Estuarine sedimentation; Sediment dynamics; Santa Cruz**

Area del conocimiento: **Geociencias multidisciplinaria**

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

Especialidad: **Geología marina**

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

Tipo de proyecto:

Código de identificación: **9120**

Título: **Knología de sistemas costeros holocenos y modernos de la Provincia del Chubut.**

Descripción: **Las trazas fósiles testimonian la actividad de diferentes organismos sobre el sustrato en el que habitan. En particular, la neocnología constituye una de las principales líneas de investigación relacionadas a la interacción entre la litósfera y la biósfera. Además, es una herramienta fundamental en la evaluación de ecosistemas paleomarineros y las características físico-químicas de los ambientes que controlaron el tipo y la intensidad de la bioturbación. En general, los estudios neocnológicos publicados se han basado en las actividades de invertebrados en sedimentos blandos de ambientes marinos y marinos marginales del Hemisferio norte (un resumen en Dashtgard y Gingras, 2012; Zonneveld, 2016). Más aún, con respecto a condiciones sublitorales, la mayoría de las investigaciones realizadas hasta la fecha sobre este tema se llevaron a cabo en las zonas tropicales y subtropicales. El mejor entendimiento de los sistemas depositacionales litorales (incluidas las paleocomunidades) preservados en la región patagónica durante el Holoceno es una herramienta fundamental para comprender otros depósitos similares del registro geológico y para establecer comparaciones entre patrones actuales y pasados (eventos climáticos del Cuaternario). Además, brinda información relevante para desarrollar predicciones sobre posibles escenarios de cambios climáticos futuros y las potenciales consecuencias ambientales y respuestas bióticas. Por otro lado, el estudio de los depósitos holocénicos permite analizar variaciones locales de las comunidades biológicas que habitaron la región, permitiendo hacer inferencias respecto de cambios biológicos impulsados por factores extrínsecos. En particular, el área a estudiar en el Atlántico Sudoccidental preserva archivos paleoceanográficos de períodos climáticos de escala milenial relacionados con la circulación del Océano Austral, clave en la regulación del clima global (Campos et al., 2016). Las trazas de bioerosión (realizadas en sustratos duros con distintos fines, Gibert et al., 2004), al igual que las bioturbaciones, pueden reflejar la presencia en el pasado de grupos sin partes duras fosilizables, constituyendo una herramienta fundamental para la reconstrucción de paleocomunidades bentónicas a través del registro geológico. En este sentido, uno de los tópicos científicos que más atención requiere es, la evolución de la vida en la Tierra desde su aparición hasta las complejas formas actuales. La paleontología es uno de los pilares sobre los que se construye la teoría evolutiva, y significaría mucho trabajo mantenerla sin la información que proporciona el registro fósil. Desde el punto de vista de la paleontología tradicional (cuerpos fósiles) mucho se ha estudiado y avanzado, pero si se considera a la icnología como una fuente que aporta valiosa información, ésta está menos desarrollada. Aunque menos diagnóstico que recuperar cuerpos fósiles, con un alto nivel de detalle, la icnología permite reconocer los organismos productores de las trazas, por ende informar sobre aspectos constitutivos de la biocenosis original. Son numerosos los casos en que las trazas evidencian la actividad de grupos de organismos que no dejan cuerpos fósiles por no poseer partes duras (por ejemplo: ciertos anélidos, briozoos y cnidarios). El estudio de las icnocenosis actuales permitirá aportar modelos análogos para depósitos pasados, generando una visión diferente a este apasionante tema de gran impacto a nivel mundial. En resumen, este proyecto que coordina la interacción de un amplio grupo de investigadores, técnicos y becarios, plantea caracterizar detalladamente las actividades de bioturbación y bioerosión de organismos marinos en zonas costeras particulares del**

**Chubut (Patagonia, Argentina), incluyendo los depósitos Holocenos y los ambientes intermareales y submareales de poca profundidad en un contexto macromareal de aguas frías.**

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

Moneda: **Pesos** Monto: **1.410.000,00** Fecha desde: **03/2022** hasta: **07/2025**  
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: **RICHIANO, SEBASTIAN MIGUEL**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **03/2022** fin: **07/2025**

Palabras clave: **SEDIMENTOLOGIA; ICNOLOGIA; AMBIENTES MARINOS; CUATERNARIO**

Area del conocimiento: **Geociencias multidisciplinaria**

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

Especialidad: **Sedimentología-geología marina**

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

Tipo de proyecto: **PICT-2019-I-A Equipos de Trabajo**

Código de identificación: **PICT-2019-2019-02106**

Título: **Investigaciones arqueológicas en el interfluvio Gallegos-Chico y valle del río Chico (Campo Volcánico Pali Aike)**

Descripción: **Desde 2016 se viene trabajando en el área propuesta con el objeto de evaluar las hipótesis que postulan al sector del río Chico como un espacio concentrador de poblaciones humanas, y al interfluvio Gallegos-Chico como una barrera biogeográfica temporaria. En el presente proyecto se busca avanzar con los estudios de la jerarquización y uso de este espacio por parte de los cazadores-recolectores de Patagonia meridional ampliando la cobertura arqueológica sistemática, y completar la caracterización cronológica del área orientando la búsqueda hacia la detección de depósitos pre-Holoceno tardío en el interfluvio y valle medio del río Chico. El proyecto prevé la ampliación y profundización de estudios previos y la incorporación de nuevas líneas de evidencia: tafonomía y tecnología lítica, el estudio del arte rupestre y de pigmentos, el análisis morfológico y diagenético de los restos óseos de Lama guanicoe, todas ellas acompañadas del análisis geoarqueológico a escala local. Los resultados obtenidos se vincularán, desde una perspectiva regional, con aquellos generados en áreas adyacentes al campo volcánico Pali Aike.**

Campo aplicación: **Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Humanas** Función desempeñada:

Moneda: **Pesos** Monto: **1.614.375,00** Fecha desde: **02/2021** hasta: **02/2024**  
Institución/es: **CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) INSTITUTO MULTIDISCIPLINARIO DE HISTORIA Y CIENCIAS HUMANAS (IMHICIHU) ; OFICINA DE COORDINACION ADMINISTRATIVA SAAVEDRA 15 ; CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS** Ejecuta: no / Evalúa: si Financia: **100 %**  
Ejecuta: si / Evalúa: no Financia:

Nombre del director: **L'HEUREUX, GABRIELA LORENA**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: fin:

Palabras clave: **USO DEL ESPACIO; TAFONOMÍA LÍTICA; ARTE RUPESTRE Y ANÁLISIS DE PIGMENTOS; TAFONOMÍA Y MORFOLOGÍA DE GUANACOS; GEOARQUEOLOGÍA; TECNOLOGÍA LÍTICA; CAMPO VOLCÁNICO PALI AIKE**

Area del conocimiento: **Arqueología**

Sub-área del conocimiento: **Arqueología**

Especialidad: **ANÁLISIS LÍTICO. GEOARQUEOLOGÍA. ARTE RUPESTRE. ZOOARQUEOLOGÍA.**

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

Tipo de proyecto: **PIP**

Código de identificación: **11220200101662CO**

Título: **La construcción orogénica paleozoica a lo largo del borde sudoccidental del Cratón del Río de la Plata**

Descripción: **El objetivo del presente proyecto es reconstruir la evolución tectonometamórfica y magmática paleozoica de la región ubicada al sudoeste del Cratón del Río de la Plata, entre el Sistema de Ventania y la Cordillera Norpatagónica. En este sentido, se buscará definir la naturaleza de los diferentes orógenos (colisional vs acrecional) y su evolución espacio-temporal durante el Paleozoico. De esta manera, se aportará información sobre los controles tectónicos y geodinámicos que contribuyeron a la evolución y crecimiento cortical del segmento en cuestión. Éste se enmarca en el**

**contexto regional de la subducción registrada en el margen proto-Pacífico más austral del Cratón del Río de la Plata, uno de los más enigmáticos del Gondwana Occidental.**

Campo aplicación: **Energía-Varios**

Función desempeñada: **Director**

Moneda: **Pesos**

Monto: **1.825.000,00**

Fecha desde: **01/2022**

hasta: **01/2025**

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

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

Nombre del director: **ORIOLO, SEBASTIÁN**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **01/2022** fin: **01/2025**

Palabras clave: -

Area del conocimiento: **Geología**

Sub-área del conocimiento: **Geología**

Especialidad: **Geotectónica, Geología estructura, Geología isotópica**

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

Tipo de proyecto:

Código de identificación: **11220200101662CO**

Título: **La construcción orogénica paleozoica a lo largo del borde sudoccidental del Cratón del Río de la Plata**

Descripción: **El objetivo del proyecto es reconstruir la evolución tectonometamórfica y magmática paleozoica de la región ubicada al sudoeste del Cratón del Río de la Plata, entre el Sistema de Ventania y la Cordillera Norpatagónica. En este sentido, se buscará definir la naturaleza de los diferentes orógenos (colisional vs acrecional) y su evolución espacio-temporal a lo largo del Paleozoico. De esta manera, se aportará información sobre los controles tectónicos y geodinámicos que contribuyeron a la evolución y crecimiento cortical del segmento en cuestión, en el contexto regional de la subducción registrada en el margen proto-Pacífico más austral del Cratón del Río de la Plata.**

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

Moneda: **Pesos**

Monto: **1.825.000,00**

Fecha desde: **10/2021**

hasta: **10/2023**

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

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

Nombre del director: **ORIOLO, SEBASTIÁN**

Nombre del codirector: **GONZALEZ, PABLO DIEGO**

Fecha de inicio de participación en el proyecto: fin:

Palabras clave: **PALEOZOICO; SISTEMA DE VENTANIA; CORDILLERA NORPATAGONICA**

Area del conocimiento: **Geología**

Sub-área del conocimiento: **Geología**

Especialidad: **Petrología ígnea y metamórfica**

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

Tipo de proyecto:

Código de identificación: **11220200100818CO**

Título: **LA TRANSICIÓN EOCENO-OLIGOCENO EN EL NOROESTE DE PATAGONIA: SU CONTEXTO MACROFLORÍSTICO,PALEOGEOGRÁFICO Y PALEOCLIMÁTICO**

Descripción: **Los bosques actuales del sur de Sudamérica están compuestos por elementos endémicos y otros con distribución disyunta. La expansión de taxones tropicales a latitudes medias alcanzó su máxima expresión durante el Eoceno, momento en que se registra un óptimo climático (EECO) con una MAT estimada de 8oC por encima de las actuales, constituyéndose en el mayor calentamiento climático de la historia del Cenozoico. En Patagonia esto se ve reflejado en el desarrollo de selvas cálidas y húmedas. Luego del EECO, las paleofloras se fueron restringiendo y su composición fue variando, adquiriendo una mayor proporción de elementos austral-antártico. En esa transición ocurrieron las denominadas ?floras mixtas?. Esto obedeció, posiblemente, a un descenso global de temperaturas y a eventos geológicos, transformando las condiciones desde un clima templado-cálido a otro templado-frío. Durante esta etapa se produce la apertura del Pasaje de Drake, generando cambios en la circulación oceánica y en el clima de Sudamérica. Por otro lado, el sistema andino registra períodos compresivos de construcción orogénica que alternan con etapas neutras o extensionales. La presencia y ubicación de cinturones volcánicos en las diferentes etapas habría producido cambios paleogeográficos y en la distribución de las precipitaciones, con un importante desarrollo durante el Paleógeno (mayormente bajo un régimen tectónico extensional). Sin embargo, el marco tectónico para el Eoceno tardío al Oligoceno es poco conocido. El objetivo principal del proyecto es estudiar floras en yacimientos del noroeste de Patagonia con edades comprendidas entre el Eoceno-Oligoceno, y analizar su contexto paleoambiental y paleoclimático, con un preciso control geocronológico. La región posee varios yacimientos fosilíferos, mayormente preservadas en depósitos del Cinturón Volcánico Pilcaniyeu. Estudios previos han dado cuenta de comunidades vegetales muy diversas y vinculaciones con la región australásica con novedosas hipótesis fitogeográficas. Varios otros yacimientos de edad similares permanecen sin estudio; y aún los primeros presentan una riqueza y abundancia de**

materiales inusualmente alta que justifica subsiguientes estudios. Las floras del Oligoceno son conocidas principalmente a partir de yacimiento del sector oriental y sur de Patagonia. Nuevos yacimientos fósiles aportarán valiosa información para entender el proceso de transición de floras selvático-cálidas a bosques templados en el noroeste de Patagonia.

Campo aplicación: **Ciencia y cultura-Varios** Función desempeñada:  
Moneda: **Pesos** Monto: **1.319.500,00** Fecha desde: **09/2021** hasta: **10/2023**  
Institución/es: **CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET)** Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**

Nombre del director: **IGLESIAS, ARI**  
Nombre del codirector: **BECHIS, FLORENCIA**  
Fecha de inicio de participación en el proyecto: fin:  
Palabras clave: **flora fosil; Patagonia; Eoceno; Oligoceno**  
Area del conocimiento: **Geociencias multidisciplinaria**  
Sub-área del conocimiento: **Geociencias multidisciplinaria**  
Especialidad: **Paleontología**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación aplicada**  
Tipo de proyecto: **PIP**  
Código de identificación: **112202101 00052CO**  
Título: **LOS CAMBIOS AMBIENTALES RECIENTES DE LA REGIÓN PAMPEANA OCCIDENTAL EN EL CONTEXTO PALEOAMBIENTAL, PALEOECOLÓGICO Y PALEOCLIMÁTICO DEL HOLOCENO TARDÍO: FORZANTES NATURALES Y ANTRÓPICOS**  
Descripción: **Realizar reconstrucciones de condiciones paleoambientales-paleoecológicas-paleoclimáticas durante el Holoceno tardío-Antropoceno en la region pampeana occidental, para aportar informacion que permita incrementar la profundidad temporal de bases de datos ambientales**  
Campo aplicación: **Medio terrestre** Función desempeñada:  
Moneda: **Pesos** Monto: **2.200.000,00** Fecha desde: **11/2022** hasta: **11/2024**  
Institución/es: **INSTITUTO DE GEOCIENCIAS BASICAS, APLICADAS Y AMBIENTALES DE BUENOS AIRES (IGEBA) ; (CONICET - UBA)** Ejecuta: si / Evalúa: no Financia: **100 %**  
Nombre del director: **TRIPALDI, ALFONSINA**  
Nombre del codirector:  
Fecha de inicio de participación en el proyecto: fin:  
Palabras clave: **Region pampeana; Geología; Cambios ambientales; Forzantes naturales y antropicos**  
Area del conocimiento: **Geología**  
Sub-área del conocimiento: **Geología**  
Especialidad: **PALEOAMBIENTAL, PALEOECOLÓGICO Y PALEOCLIMÁTICO DEL HOLOCENO TARDÍO**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**  
Tipo de proyecto: **Investigacion**  
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: **Recursos naturales no renovables** Función desempeñada: **Director**

Moneda: **Pesos** Monto: **202.500,00** Fecha desde: **01/2018** hasta: **12/2022**

Institución/es: **UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (UBA)** Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**

Nombre del director: **REMESAL, MARCELA BEATRIZ**

Nombre del codirector: **SALANI, FLAVIA MARIA**

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

Palabras clave: **Somún Curá ; Magmatic cycles ; Extrandean Patagonia**

Area del conocimiento: **Geología**

Sub-área del conocimiento: **Geología**

Especialidad: **Estratigrafía y Petrología**

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

Tipo de proyecto: **UBACyT**

Código de identificación: **20020170100554BA**

Título: **Magmatismo de Somún Curá: ciclos de emplazamiento y fuentes. Interacción entre componentes juveniles y litosféricos.**

Descripción: **Estudio petrologico-estratigrafico-morfológico y determinaciones geocronológicas para establecer los ciclos de emplazamiento y fuentes del magmatismo basáltico de la meseta de Somún Curá y de las series bimodales asociadas.**

Campo aplicación: **Recursos naturales no renovables** Función desempeñada: **Co-director**

Moneda: **Pesos** Monto: **216.125,00** Fecha desde: **01/2018** hasta: **12/2022**

Institución/es: **FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES** Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**

Nombre del director: **REMESAL, MARCELA BEATRIZ**

Nombre del codirector: **SALANI, FLAVIA MARIA**

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **01/2018** fin: **12/2022**

Palabras clave: **PETROLOGIA; MAGMATISMO; PALEOGENO-NEOGENO**

Area del conocimiento: **Geología**

Sub-área del conocimiento: **Geología**

Especialidad: **Geología Mineralogía**

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

Tipo de proyecto: **investigación y desarrollo minero**

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: **Analizar a partir de la evolución temporal de sus controles estructurales a escala local y regional**

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

Moneda: **Pesos** Monto: **203.445,00** Fecha desde: **03/2018** hasta: **12/2022**

Institución/es: **FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES** Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**

Nombre del director: **GEUNA, SILVANA EVANGELINA**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **03/2018** fin: **12/2022**

Palabras clave: **METALOGENIA; ESTRUCTURAL; CONTROL; ARGENTINA**

Area del conocimiento: **Geología**

Sub-área del conocimiento: **Geología**

Especialidad: **Metalogenia**

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

Tipo de proyecto: **PICT-SERIE A Grupo en Formación**

Código de identificación: **: PICT-2020-SERIEA-02085**

Título: **MODELOS DE REDES DE FRACTURAS SINTÉTICAS EN RESERVORIOS GEOTÉRMICOS: UNA HERRAMIENTA PARA LA PLANIFICACIÓN DE LA EXPLORACIÓN PROFUNDA**

Descripción: **El objetivo general del proyecto es el desarrollo de una metodología para planificar la etapa de exploración profunda en reservorios geotérmicos a partir de Modelos de Redes de Fracturas Discretas (DFN, por sus siglas en inglés) calibrados por datos de afloramientos virtuales 3-D. Estos modelos permitirán inferir la permeabilidad dentro del**

reservorio en forma preliminar, construir los primeros modelos numéricos bifásicos de los fluidos dentro del reservorio, entender la dinámica de los sistemas presurizados en Argentina y reevaluar tanto su potencial geotérmico como su capacidad para la generación de energía eléctrica. Se destaca que la metodología a desarrollar podrá aplicarse a prospectos geotérmicos en etapa de prefactibilidad, mejorando drásticamente la evaluación de los mismos, ya que serán elaborados a partir de datos de afloramiento. Se prevé que estos resultados, junto a los modelos estáticos geológico-estructurales 3-D que se construirán, sirvan para la toma de decisiones a futuro, identificar honey spots, definir la ubicación de pozos exploratorios de producción, disminuir el riesgo de la inversión en una futura etapa de perforación para ensayos de producción y evaluar el potencial de generación eléctrica en Copahue y Domuyo.

Campo aplicación: **Energía-Geotermica** Función desempeñada:  
Moneda: **Pesos** Monto: **810.000,00** Fecha desde: **06/2022** hasta: **06/2025**  
Institución/es: **FONDO PARA LA INVESTIGACION CIENT Y TECNOLOGICA (FONCYT) ; AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA ; MINISTERIO DE CIENCIA, TEC. E INNOVACION PRODUCTIVA CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET)** Ejecuta: no / Evalúa: no Financia: **100 %**  
Ejecuta: si / Evalúa: si Financia:

Nombre del director: **BARCELONA, HERNAN**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: fin:

Palabras clave: **Energía geotermica; Modelos de fracturas discretas; Exploracion geotérmica; Energía renovable; Potencial geotermoelectrico**

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: **Energía Geotérmica**

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

Tipo de proyecto:

Código de identificación:

Título: **Modelos Digitales de Elevación con imágenes SAR. Desarrollo metodológico y evaluación en áreas piloto.**

Descripción: **Se pretende desarrollar una metodología para la elaboración y validación de Modelos Digitales de Elevación basados en imágenes SAR, preferencialmente SAOCOM, en áreas piloto de variadas características topográficas y coberturas de suelo. Se evaluará la precisión de los resultados y la sensibilidad de la herramienta a distintas variables como rugosidad del terreno, presencia de vegetación, o humedad del suelo. Esta experiencia permitirá desarrollar conocimientos sobre técnicas interferométricas para extrapolar la metodología a otras áreas del territorio a futuro. Se contempla la divulgación de los resultados obtenidos en publicaciones especializadas y eventos científico tecnológicos.**

Campo aplicación: **Medio terrestre-Otros** Función desempeñada:  
Moneda: **Pesos** Monto: **1.300.000,00** Fecha desde: **03/2021** hasta: **02/2023**  
Institución/es: **INSTITUTO GEOGRAFICO NACIONAL (IGN) MINISTERIO DE DEFENSA (MINDEF) INSTITUTO NACIONAL DEL AGUA (INA) ; MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS COMISION NACIONAL DE ACTIVIDADES ESPACIALES (CONAE) FUERZA AEREA ARGENTINA ; MINISTERIO DE DEFENSA** Ejecuta: si / Evalúa: no Financia:  
Ejecuta: no / Evalúa: si Financia: **100 %**  
Ejecuta: no / Evalúa: no Financia:  
Ejecuta: no / Evalúa: no Financia:  
Ejecuta: no / Evalúa: no Financia:

Nombre del director: **CHIARITO, EUGENIA**

Nombre del codirector: **LUDUEÑA, SEBASTIÁN GABRIEL**

Fecha de inicio de participación en el proyecto: fin:

Palabras clave: **modelos digitales de elevación; interferometría; radar de apertura sintética; SAOCOM**

Area del conocimiento: **Geociencias multidisciplinaria**

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

Especialidad: **Sensores remotos**

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

Tipo de proyecto: **UBACYT 2020 MOD II**

Código de identificación: **20020190200153BA**

Título: **PETROGÉNESIS Y CONTROL ESTRUCTURAL DEL MAGMATISMO MIOCENO ASOCIADO A LAS MINERALIZACIONES DE CU-AU-(AG) DE LA PRECORDILLERA CENTRAL DE SAN JUAN EN EL SEGMENTO DE SUBDUCCIÓN SUBHORIZONTAL PAMPEANO (28-33°)**

Descripción: **El presente proyecto tiene como objetivo general establecer el ambiente tectonomagmático y los controles estructurales del magmatismo Mioceno vinculado genéticamente a mineralizaciones de Cu-Au-(Ag) de la Cordillera central con el fin de comprender su incidencia en la generación de dichos depósitos minerales a escala regional. Para**

Llevar a cabo esta investigación se eligieron dos áreas testigo que corresponden a los distritos mineros de Hualilán (skarn de Au-Ag-Zn-Pb) y Huachi (pórfido de Cu-Au-Ag con vetas polimetálicas asociadas). Asimismo, se espera integrar los resultados obtenidos con toda la información disponible del magmatismo mioceno mineralizado en la Precordillera central en un modelo tectonomagmático a escala regional. Se trabajará con la hipótesis de que los controles sobre la fertilidad metalogénica del magmatismo Mioceno no operan sólo a escala de los centros magmáticos individuales sino responden a procesos tectonomagmáticos de escala regional y que las estructuras oblicuas al orógeno andino representaron un control de primer orden en el emplazamiento del magmatismo y las mineralizaciones asociadas. Además, se considera que el potencial mineralizante es producto de las características petrogenéticas particulares del magmatismo y de los procesos que actúan en el ambiente geodinámico de flat slab (engrosamiento cortical, contaminación cortical y erosión en el antearco, entre otros). Para cumplir con este objetivo se llevarán a cabo estudios petro-mineralógicos de detalle en rocas volcánicas de áreas mineralizadas y no mineralizadas, estudios petrogenéticos en el magmatismo asociado y el análisis de los controles estructurales de la mineralización. Si bien el rol del magmatismo mioceno como metalotecto está ampliamente demostrado en los Andes Centrales, todavía quedan numerosos interrogantes acerca de los procesos tectonomagmáticos que operan en el contexto de flat slab para explicar la fertilidad de este magmatismo. Por otra parte, son todavía inciertos los mecanismos de emplazamiento y controles estructurales de dicho magmatismo y sus mineralizaciones, por lo tanto la información generada no solo aportará a la construcción de modelos metalogénicos, los cuales son fundamentales para entender la génesis de los depósitos metalíferos asociados, sino que también serán de utilidad para definir nuevas estrategias de exploración.

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

Moneda: **Pesos** Monto: **36.000,00** Fecha desde: **01/2020** hasta: **01/2022**  
 Institución/es: **UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (UBA)** Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**

Nombre del director: **GÓMEZ, ANABEL**

Nombre del codirector: **ORIOLO, SEBASTIÁN**

Fecha de inicio de participación en el proyecto: fin:

Palabras clave: **CONTROLES TECTONOMÁGMATICOS; MAGMATISMO MIOCENO MINERALIZANTE; PRECORDILLERA CENTRAL**

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: **PIP**

Código de identificación: **11220200102802CO**

Título: **PETROLOGÍA, ESTRUCTURA Y PETROCRONOLOGÍA DE LOS GRANITOIDES PRE-JURÁSICOS DE LA SIERRA DE MAMIL CHOIQUE, SO DEL MACIZO NORPATAGÓNICO**

Descripción: **Este proyecto tiene como objetivo entender la relación magmatismo-metamorfismo-deformación entre la Formación Cushamen y los Granitoides Mamil Choique desde la Sierra de Mamil Choique hasta la Sierra del Medio, en el sector sur de dicha faja.**

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

Moneda: **Pesos** Monto: **1.825.000,00** Fecha desde: **09/2021** hasta: **09/2024**  
 Institución/es: **CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET)** Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**

Nombre del director: **LOPEZ, MONICA GRACIELA**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: fin:

Palabras clave: **petrologia-estructura-; petrocronologia; granitoides; Sudoeste del**

Area del conocimiento: **Geología**

Sub-área del conocimiento: **Geología**

Especialidad: **Petrologia-geocronología**

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

Tipo de proyecto: **UBACYT Modalidad II**

Código de identificación: **20020190200404BA**

Título: **Petrología, mineralogía, geoquímica y análisis isotópicos de la Formación Yacoraite (Subgrupo Balbuena), Cordillera Oriental, Jujuy, Argentina**

Descripción: **Se propone el estudio de detalle de los depósitos de la Formación Yacoraite (Subgrupo Balbuena) en la subcuenca Tres Cruces incluyendo análisis de petrología sedimentaria, mineralogía de arcillas, geoquímica y análisis isotópicos, con el fin de ampliar el conocimiento petrológico, diagenético, aportar nuevos datos a los paleoambientes sedimentarios conocidos (marino ? lacustre) y ajustar los límites estratigráficos de esta Unidad. Se propone como**

**hipótesis:** Analizar el grado de influencia del basamento paleozoico en la proveniencia sedimentaria de las Formación Yacoraite. También se pretende analizar si los niveles de toba que se encuentran en esta subcuenca comparar su edad y características con los niveles de toba descritos en la subcuenca Metán Alemania y establecer un posible origen. Por otra parte, se busca obtener datos isotópicos y mineralógicos que permitan ajustar el tipo de paleoambiente y paleoclima en que se depositaron estos sedimentos.

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

Moneda: **Pesos** Monto: **189.000,00** Fecha desde: **01/2020** hasta: **08/2023**  
Institución/es: **UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (UBA)** Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**

Nombre del director: **APARICIO GONZALEZ, PAMELA ALEJANDRA**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **01/2020** fin: **12/2022**

Palabras clave: **YACORAITE; SUBGRUPO BALBUENA; CRETACICO; NOROESTE ARGENTINO**

Area del conocimiento: **Geología**

Sub-área del conocimiento: **Geología**

Especialidad: **Petrología**

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

Tipo de proyecto:

Código de identificación:

Título: **PICT 2019-02106 - Investigaciones arqueológicas en el interfluvio Gallegos-Chico y valle del río Chico (Campo Volcánico Pali Aike)**

Descripción: **En el marco del conocimiento general y específico generado por las investigaciones previas y nuestros resultados obtenidos a partir de la ejecución del PICT2061, el objetivo general del presente proyecto es profundizar la evaluación de la jerarquización ocupacional y la variabilidad de las modalidades de uso en el área comprendida por el interfluvio de los ríos Gallegos y Chico y el valle medio del río Chico. Las hipótesis generales de trabajo que serán evaluadas en este proyecto son: H1) El interfluvio Gallegos-Chico no funcionó como una barrera biogeográfica temporaria y ha sido un área recurrentemente utilizada desde el Holoceno medio. H2) El valle del río Chico operó como un espacio concentrador de poblaciones debido a sus condiciones ecológicas y ambientales propicias para la instalación humana durante todo el Holoceno. En función de las hipótesis planteadas, los objetivos específicos de este proyecto incluyen 1) caracterizar la duración y estacionalidad de las ocupaciones en los diferentes sectores del interfluvio (oriental, central y occidental) y valle medio del río Chico; 2) evaluar el modo y la intensidad diferencial de uso de estos espacios; 3) identificar y ponderar los factores involucrados en la variabilidad de uso del área; 4) detectar y medir los factores que condicionan la preservación diferencial del registro arqueológico en los distintos sectores del área de estudio; 5) generar información arqueológica comparable en todos los sectores del interfluvio y valle medio del río Chico estudiados, y 6) ampliar el marco cronológico de las ocupaciones en el área de estudio con una búsqueda dirigida hacia la detección de sitios con ocupaciones previas al Holoceno tardío.**

Campo aplicación: **Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Humanas** Función desempeñada: **Investigador**

Moneda: **Pesos** Monto: **1.614.375,00** Fecha desde: **12/2020** hasta: **12/2023**  
Institución/es: **AGENCIA NACIONAL DE INVESTIGACION E INNOVACION (ANII)** Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**

Nombre del director: **L'HEUREUX, GABRIELA LORENA**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **12/2020** fin: **12/2023**

Palabras clave: **PATAGONIA MERIDIONAL; CAZADORES-RECOLECTORES; HOLOCENO TARDÍO; PALEOAMBIENTE**

Area del conocimiento: **Arqueología**

Sub-área del conocimiento: **Arqueología**

Especialidad: **BIOGEOGRAFÍA**

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

Tipo de proyecto: **GRUPO DE RECIENTE FORMACIÓN (GRF)**

Código de identificación:

Título: **PICT-2020-SERIEA-I-GRF**

Descripción: **Los eventos evolutivos y fluctuaciones climáticas que marcaron el Paleógeno determinaron una altacomplejidad para las etapas tempranas de la historia de la fauna de América del Sur durante el Cenozoico. Apesar de la diversidad de estudios paleontológicos históricamente enfocados en este lapso temporal, persisten hiatos de información donde el registro fósil es escaso o directamente nulo, o está sesgado encuanto a los grupos taxonómicos representados y el tamaño de los especímenes estudiados. A esta falta deinformación debe sumarse un sesgo geográfico, ya que la mayor parte de los registros están concentrados enel tercio septentrional de América del Sur, principalmente en la Patagonia argentina. Así, la búsqueda denuevas localidades paleógenas y el reestudio de aquellas poco exploradas son prioritarios para comprenderlas fases tempranas de la evolución de los vertebrados**

cenozoicos. En este marco, la Formación Río Loro (de probable edad paleocena), expuesta en la provincia de Tucumán, representa una fuente significativa de información, dada la singularidad de sus taxones y su posición geográfica, en latitudes considerablemente más bajas que las de otros yacimientos mejor explorados y estudiados. Sin embargo, y a pesar de haber sido prospectada desde hace varias décadas, el conocimiento general sobre la Formación Río Loro es relativamente escaso y hasta el momento los esfuerzos de muestreo han sido discontinuos y reducidos. Este proyecto de investigación propone abordar esta problemática, conjugándose profesionales con experiencia en disciplinas como filogenia, morfología y sedimentología a fin de aumentar significativamente el conocimiento sobre este ensamble. Los objetivos incluyen intensificar los muestreos y actualizar los datos sobre la taxonomía alfa de la fauna de la Formación Río Loro, reforzar el contexto filogenético de los elementos conocidos para la misma y esclarecer el de los taxones novedosos que se descubran, fijar de manera más sólida el marco sedimentológico, paleoambiental y - particularmente - temporal de la unidad y establecer una comparación con otras asociaciones faunísticas del Paleógeno, a fin de evaluar la relevancia del ensamble de Río Loro como parte de las primeras etapas de la evolución cenozoica de los vertebrados fósiles de América del Sur. Además, se prevé que tales estudios brindarán un caudal importante de información a ser organizada e integrada y llevarán a la revalorización de un yacimiento de gran importancia regional y continental, sumándose al acervo cultural de la provincia e impactando en actividades de interés económico, como el desarrollo turístico. Asimismo, las actividades propuestas establecen un marco inmejorable para la formación de recursos humanos, en el cual ya se encuentran en desarrollo trabajos de investigación de grado y postgrado y se da una importante interacción entre estudiantes con diferentes grados de formación e investigadores de experiencia.

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

Moneda: **Pesos** Monto: **2.850.643,86** Fecha desde: **04/2022** hasta: **04/2026**  
Institución/es: **FONDO PARA LA INVESTIGACION CIENT Y TECNOLOGICA (FONCYT) ; AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA ; MINISTERIO DE CIENCIA, TEC. E INNOVACION PRODUCTIVA CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET)** Ejecuta: no / Evalúa: no Financia: **100 %**  
Ejecuta: si / Evalúa: no Financia:

Nombre del director: **GARCIA LOPEZ, DANIEL ALFREDO**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **04/2022** fin: **04/2026**

Palabras clave: **Paleovertebrados; Sedimentología; Diversidad; Biocronología**

Área del conocimiento: **Paleontología**

Sub-área del conocimiento: **Paleontología**

Especialidad: **Paleontología y estratigrafía**

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

Tipo de proyecto: **PIP CONICET Grupo de Investigación (2022-2024)**

Código de identificación: **11220210100004CO**

Título: **Poblamiento humano, estrategias adaptativas e interacciones sociales en el centro de la región pampeana durante el Pleistoceno final y Holoceno.**

Descripción: **El proyecto está dirigido a generar información original que será obtenida mediante trabajos de campo y laboratorio intensivos y sistemáticos, con un fuerte énfasis multidisciplinario. Este proyecto constituye una nueva etapa que busca profundizar en los estudios arqueológicos, bioarqueológicos, geomorfológicos-sedimentológicos y paleoecológicos en cinco microrregiones que se insertan tradicionalmente en tres áreas ecológico-culturales distintas dentro de la región pampeana (Interserrana, Tandilia y Campo de Dunas del Centro Pampeano, subregión Pampa Húmeda, Buenos Aires). El objetivo general del proyecto es generar información novedosa sobre los patrones adaptativos, las continuidades/discontinuidades en las trayectorias históricas de las sociedades indígenas pampeanas y las interacciones desarrolladas por estos grupos en los diversos escenarios ambientales de las microrregiones bajo estudio, desde Pleistoceno final y durante el Holoceno. Las microrregiones poseen diferentes trayectorias de investigación; cuatro de ellas presentan resultados generados a través de investigaciones sistemáticas desarrolladas durante los últimos años (Cuenca Superior del Arroyo Tapalqué, Depresión del Vallimanca, Sistema Lagunar HinojoLas Tunas y Ambientes Lagunares de Lincoln). La restante microrregión, la Franja Oriental del Alto de Catrilo-Salliqueló, localizada en el límite con la provincia de La Pampa, no posee investigaciones arqueológicas. Algunos de los temas a desarrollar son: a- Estudiar las características, la cronología y los patrones adaptativos del poblamiento humano en el centro de la región pampeana con relación a la evolución paleoambiental y paleoecológica; b- Analizar los aspectos biológicos y culturales de las poblaciones humanas mediante el registro bioarqueológico de los ambientes lagunares del Campo de Dunas del Centro Pampeano, haciendo hincapié en el estudio del perfil sexo-etario, las paleopatologías, el estado de salud-nutrición, los aspectos del proceso de ritual mortuario, la composición de la dieta y los procesos migratorios de las poblaciones humanas a lo largo del Holoceno; c- Aportar al estudio de las prácticas tecnológicas**

(lítica, cerámica y ósea) y d- Generar nuevo conocimiento sobre los patrones en el uso de los recursos animales y vegetales en el centro de la región pampeana.

Campo aplicación: **Ciencia y cultura-Otros**

Función desempeñada:

Moneda: **Pesos**

Monto: **1.600.000,00**

Fecha desde: **11/2022**

hasta: **10/2025**

Institución/es: **CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET)  
CENTRO CIENTIFICO TECNOLOGICO CONICET - TANDIL (CCT TANDIL) ; CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS**

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

Ejecuta: si / Evalúa: no Financia:

Nombre del director: **MESSINEO, PABLO GERONIMO**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: fin:

Palabras clave: **POBLAMIENTO HUMANO; PATRONES ADAPTATIVOS; PRACTICAS TECNOLOGICAS; SUBSISTENCIA**

Area del conocimiento: **Arqueología**

Sub-área del conocimiento: **Arqueología**

Especialidad: **Arqueología de cazadores-recolectores pampeanos**

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

Tipo de proyecto:

Código de identificación: **PUE 2016 - IGEB A**

Título: **Proyecto de Unidad Ejecutora del Conicet para el IGEB A**

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)  
INSTITUTO DE GEOCIENCIAS BASICAS, APLICADAS Y AMBIENTALES DE BUENOS AIRES (IGEB A) ; (CONICET - UBA)**

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

Ejecuta: si / Evalúa: no Financia:

Nombre del director: **AUGUSTO ERNESTO RAPALINI**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **01/2017** fin: **01/2022**

Palabras clave: **Río 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: **PICT Equipo de Trabajo de Reciente Formación**

Código de identificación: **PICT 2018-01600**

Título: **REMAGNETIZACIÓN SANRAFAÉLICA EN EL CRATÓN DEL RÍO DE LA PLATA**

Descripción: **La investigación de rocas remagnetizadas en el contexto de eventos regionales de sobreimpresión de la magnetización constituye un instrumento de gran interés para la comprensión de procesos geológicos ocurridos a gran escala, tales como formación de cinturones orogénicos, deformación y metamorfismo. Aunque estos fenómenos han sido ampliamente documentados y caracterizados en Norteamérica y Europa (e.g. su extensión geográfica, restricción temporal, propiedades físico-químicas de las rocas afectadas, etc.), en el continente Sudamericano, los estudios detallados son aún incipientes. En nuestro país, la Remagnetización Sanrafaélica habría alcanzado durante el Permo-Triásico una región muy extensa que comprende Precordillera de Cuyo, Bloque San Rafael, Macizo Norpatagónico, Cuenca Carapacha, Sierras Australes y Sierras Bayas, además de haber afectado rocas de Uruguay. Varios integrantes de este nuevo equipo de trabajo han obtenido en años recientes resultados muy positivos en la Precordillera de Cuyo y Bloque San Rafael, y han logrado identificar los procesos que pudieron dar lugar a la sobreimpresión de la magnetización primaria. Resulta entonces natural extender los estudios detallados de propiedades magnéticas, magnetofábrica y petromagnéticos a otras áreas y otras litologías para comprender las causas de estos eventos periódicos de remagnetización regional. El objetivo de este plan de trabajo es realizar estudios sistemáticos en unidades geológicas de Argentina y Uruguay para esclarecer los fenómenos que desencadenaron la remagnetización a gran escala de unidades calcáreas y clásticas del Neoproterozoico-Cámbrico del cratón del Río de La Plata durante el Permo-Triásico y evaluar su vínculo con la Remagnetización Sanrafaélica, observada en áreas andinas, así como con otros procesos geológicos. En el primer año del proyecto se realizará un muestreo sistemático de rocas en el sistema de Tandilia (Fms Villa Mónica y Loma Negra, en las canteras de Cementos Avellaneda y Loma Negra SA). En el segundo año, se realizará otro muestreo en distintas localidades de Uruguay (Fms Yerbal, Cerros San Francisco y Rocha). La tercera campaña será de complemento, y se programará de acuerdo a los alcances y los resultados de las metodologías magnéticas empleadas durante los dos primeros años. El equipo de trabajo ya cuenta con una colección**

de muestras orientadas de algunas de las unidades a estudiar (Fm. Villa Mónica y Fm. Rocha) remanentes de estudios previos y testigos corona de la F. Loma Negra. El objetivo final será caracterizar espacial y genéticamente el evento de remagnetización y evaluar su vinculación con la orogenia Sanrafaélica, determinar la asociación causal o casual entre unidades remagnetizadas y procesos hidrotermales y de migración de hidrocarburos.

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

Moneda: **Pesos** Monto: **712.000,00** Fecha desde: **06/2020** hasta: **06/2023**  
Institución/es: **FONDO PARA LA INVESTIGACION CIENT Y TECNOLOGICA (FONCYT) ; AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA ; 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: **FAZZITO, SABRINA YESICA**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **06/2020** fin: **06/2023**

Palabras clave: **OROGENIA DE SAN RAFAEL; SOBREPRESIÓN DE LA REMANENCIA; MAGNETISMO DE ROCAS; PALEOMAGNETISMO; SISTEMA DE TANDILIA Y URUGUAY**

Area del conocimiento: **Geoquímica y Geofísica**

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

Especialidad: **Magnetismo de rocas**

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

Tipo de proyecto: **PIP**

Código de identificación: **PIP 2021-2023 GI - KE1 11220200100476CO**

Título: **Rotaciones tectónicas cenozoicas en la Cordillera Neuquina**

Descripción: **El sector norte de la Cordillera Neuquina se ubica en una zona de transición entre los Andes Centrales y los Andes Patagónicos. Estudios de las últimas dos décadas han reconocido la existencia de un sistema estructural complejo, con evidencias de actividad neotectónica y la probable prolongación de estructuras asociadas a la culminación septentrional del sistema de fallas Liqueñe-Ofqui. Estas estructuras, que involucran a la faja plegada y corrida de Guañacos, se concentran principalmente en el sistema de fallas de Antiñir-Copahue con evidencias de actividad transpresiva y transtensiva de edad neógena a cuaternaria. A fin de ayudar a reconstruir la evolución tectónica y cinemática de este sector de la Cordillera Neuquina se realizará un estudio paleomagnético sistemático en rocas volcánicas y volcanoclásticas neógenas con amplios afloramientos en la zona. El objetivo primordial será definir la presencia de rotaciones tectónicas según ejes verticales y determinar su sentido y magnitud. Una amplia y densa cobertura de datos paleomagnéticos en rocas plio-pleistocenas permitirá a su vez definir la distribución y extensión de los potenciales bloques rotados y la edad de estos procesos. Para ello se partirá de resultados preliminares producto de estudios previos y de una colección parcial de muestras de volcanitas de las Formaciones Cola de Zorro (6 a 2 Ma, aproximadamente) y Guañacos (< 1.5 Ma), la que se completará en tres trabajos de campo distribuidos uno por año. Durante los mismos se propone obtener una colección superior a las 1000 muestras orientadas en más de 100 sitios de muestreo que, sumados a los ya disponibles, permitirán cubrir la región de estudio (36.5°-38°S) con más de 150 sitios paleomagnéticos. Parte del muestreo también se llevará a cabo en las Formaciones Cura Mallín (Mioceno) y Cayanta (Paleoceno) con el objeto de comparar, preliminarmente, los patrones cinemáticos post-miocenos con los ocurridos en tiempos más antiguos del Cenozoico. Los resultados de este proyecto permitirán desarrollar modelos cinemáticos de mayor precisión, resolución y robustez y brindar un marco tectónico mucho mejor acotado para entender la evolución de la región en los últimos millones de años y su relación con las evidencias de deformación neotectónica.**

Campo aplicación: **Medio terrestre** Función desempeñada:

Moneda: **Pesos** Monto: **1.825.000,00** Fecha desde: **09/2021** hasta: **09/2024**  
Institución/es: **CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET)** Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**

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

Nombre del codirector: **FAZZITO, SABRINA YESICA**

Fecha de inicio de participación en el proyecto: fin:

Palabras clave: **Paleomagnetismo**

Area del conocimiento: **Geología**

Sub-área del conocimiento: **Geología**

Especialidad: **Geofísica**

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

Tipo de proyecto: **PIP 2021-2023 GI**

Código de identificación: **11220200100476CO**

Título: **Rotaciones tectónicas cenozoicas en la Cordillera Neuquina**

Descripción: **El sector norte de la Cordillera Neuquina se ubica en una zona de transición entre los Andes Centrales y los Andes Patagónicos. Estudios de las últimas dos décadas han reconocido la existencia de un sistema estructural complejo, con evidencias de actividad neotectónica y la probable prolongación de estructuras asociadas a la culminación septentrional del sistema de fallas Liquiñe-Ofqui. Estas estructuras, que involucran a la faja plegada y corrida de Guañacos, se concentran principalmente en el sistema de fallas de Antiñir-Copahue con evidencias de actividad transpresiva y transtensiva de edad neógena a cuaternaria. A fin de ayudar a reconstruir la evolución tectónica y cinemática de este sector de la Cordillera Neuquina se realizará un estudio paleomagnético sistemático en rocas volcánicas y volcánicas neógenas con amplios afloramientos en la zona. El objetivo primordial será definir la presencia de rotaciones tectónicas según ejes verticales y determinar su sentido y magnitud. Una amplia y densa cobertura de datos paleomagnéticos en rocas plio-pleistocenas permitirá a su vez definir la distribución y extensión de los potenciales bloques rotados y la edad de estos procesos. Para ello se partirá de resultados preliminares producto de estudios previos y de una colección parcial de muestras de volcánicas de las Formaciones Cola de Zorro (6 a 2 Ma, aproximadamente) y Guañacos (< 1.5 Ma), la que se completará en tres trabajos de campo distribuidos uno por año. Durante los mismos se propone obtener una colección superior a las 1000 muestras orientadas en más de 100 sitios de muestreo que, sumados a los ya disponibles, permitirán cubrir la región de estudio (36.5°-38°S) con más de 150 sitios paleomagnéticos. Parte del muestreo también se llevará a cabo en las Formaciones Cura Mallín (Mioceno) y Cayanta (Paleoceno) con el objeto de comparar, preliminarmente, los patrones cinemáticos post-miocenos con los ocurridos en tiempos más antiguos del Cenozoico. Los resultados de este proyecto permitirán desarrollar modelos cinemáticos de mayor precisión, resolución y robustez y brindar un marco tectónico mucho mejor acotado para entender la evolución de la región en los últimos millones de años y su relación con las evidencias de deformación neotectónica.**

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

Moneda: **Pesos** Monto: **1.825.000,00** Fecha desde: **09/2021** hasta: **09/2023**  
Institución/es: **INSTITUTO DE GEOCIENCIAS BASICAS, APLICADAS Y AMBIENTALES DE BUENOS AIRES (IGEBA) ; (CONICET - UBA) CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET)** Ejecuta: si / Evalúa: no Financia:  
Ejecuta: no / Evalúa: si Financia: **100 %**

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

Nombre del codirector: **FAZZITO, SABRINA YESICA**

Fecha de inicio de participación en el proyecto: fin:

Palabras clave: **PALEOMAGNETISMO; ROTACIONES; CORDILLERA NEUQUINA**

Área 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: **Proyecto de cooperación Internacional**

Código de identificación:

Título: **Surface processes, Tectonics and Georesources: The Andean foreland basin of Argentina (StRATEGy)**

Descripción: **Proyecto de Cooperación Internacional incluido dentro del programa German-Argentinian Research Training Group. Fuente de financiamiento: CONICET y Deutsche Forschungs gemeinschaft DFG. Monto total: \$400.000. Período de ejecución 2020 ? 2024. Director: Dra. María Mutti y Dra. Claudia I. Galli**

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

Moneda: **Pesos** Monto: **400.000,00** Fecha desde: **12/2020** hasta: **12/2024**  
Institución/es: **CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET)** Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**

Nombre del director: **GALLI, CLAUDIA INÉS**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: fin:

Palabras clave: **ANÁLISIS DE CUENCA; CENOZOICO; PUNA; TECTÓNICA**

Área del conocimiento: **Geología**

Sub-área del conocimiento: **Geología**

Especialidad: **Análisis de Cuenca**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**  
Tipo de proyecto:  
Código de identificación:  
Título: **Tectono-stratigraphic evolution of the western Neuquén basin during the Early Jurassic-Late Cretaceous, central Chile, 33°-35°S**  
Descripción: **La investigación estará centrada en la evolución de la Cuenca Neuquina, que se desarrolló en los períodos Jurásico y Cretácico en el sector de la actual Cordillera de Los Andes.**  
Campo aplicación: **Energía-Hidrocarburos** Función desempeñada: **Investigador**  
Moneda: **Dolares** Monto: **190.000,00** Fecha desde: **10/2020** hasta: **11/2023**  
Institución/es: **FONDECYT (FONDO NACIONAL PARA EL DESARROLLO CIENTÍFICO)** Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**  
Nombre del director: **ENCINAS, ALFONSO**  
Nombre del codirector:  
Fecha de inicio de participación en el proyecto: **11/2022** fin: **10/2023**  
Palabras clave: **JURÁSICO; CUENCA NEUQUINA; ESTRATIGRAFÍA; GEOTECTÓNICA**  
Área del conocimiento: **Geología**  
Sub-área del conocimiento: **Geología**  
Especialidad: **Estratigrafía**

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** hasta: **12/2022**  
Institución/es: **INSTITUTO DE GEOCIENCIAS BASICAS, APLICADAS Y AMBIENTALES DE BUENOS AIRES (IGEBA) ; (CONICET - UBA) UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (UBA)** 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 Paleoambientales**

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

Tipo de proyecto: **UBACyT**

Código de identificación: **20020190100084BA**

Título: **VOLCANISMO MONOGENÉTICO EN LA PROVINCIA GEOLÓGICA PAYENIA: HIDROMAGMATISMO- MAGMATISMO Y FACTORES DE CONTROL**

Descripción: **La provincia volcánica de Payenia se desarrolla entre los 33°40'S y 38°S. Dentro del segmento norte se encuentra el Campo Volcánico Diamante (CVD). En el sector central, por otra parte, se encuentran los campos volcánicos Llancañelo (CVL) y Payún Matru (CVP). En el CVD se ha detectado la presencia de edificios de tipo maar, en contraposición, en el CVL sólo se encuentran conos y anillos de tobas, mientras que en el CVP este tipo de actividad está ausente. Estas variaciones permiten inferir que las condiciones paleohidrogeológicas habrían sido diferentes para cada campo volcánico. El primer objetivo de este proyecto es investigar y ampliar el conocimiento sobre los centros volcánicos monogenéticos presentes en los campos volcánicos CVD, CVL y CVP, identificando todos aquellos centros con evidencias de actividad hidromagmática. El segundo objetivo es intentar establecer una correlación entre cada campo volcánico y el tipo de edificio hidromagmático asociado, y determinar cuál es la razón de la distribución particular de los mismos. Para esto, se llevarán a cabo relevamientos terrestres gravimétricos y magnetométricos de detalle y modelos directos 3D en conos volcánicos representativos de cada tipo de actividad hidromagmática para investigar su estructura subsuperficial. Se plantea como hipótesis de trabajo que los edificios de tipo maar del CVD presentarían un nivel de fragmentación más profundo debido a la presencia de una pila sedimentaria porosa y permeable; mientras que en el caso de los conos y anillos de tobas del CVL el nivel de fragmentación habría sido más superficial. El tercer objetivo es intentar determinar mediante el procesamiento e interpretación de datos gravimétricos y magnetométricos regionales y el desarrollo de modelos directos e inversos en 3D de escala regional, si existen estructuras predominantes asociadas a actividad magmática e hidromagmática. Se investigarán posibles correlaciones entre los lineamientos principales en los sectores norte y centro de Payenia y cada uno de los campos volcánicos y la actividad hidromagmática asociada y se intentará establecer una cronología en la actividad de los distintos conjuntos de lineamientos. Finalmente, mediante los modelos 3D regionales, se evaluarán posibles diferencias en la configuración tectónica/estructural de los sectores norte y centro de Payenia, que pudiesen haber influido en la variación de la actividad magmática en la zona de estudio.**

Campo aplicación: **Medio terrestre**

Función desempeñada: **Director**

Moneda: **Pesos**

Monto: **216.000,00**

Fecha desde: **01/2020**

hasta: **12/2023**

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: **PREZZI, CLAUDIA BEATRIZ**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **01/2020** fin: **12/2022**

Palabras clave: **GEOFISICA; VOLCANOLOGIA; HIDROMAGMATISMO**

Area del conocimiento: **Geoquímica y Geofísica**

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

Especialidad: **Magnetometría y Gravimetría**

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

Tipo de proyecto: **UBACyT**

Código de identificación: **20020190100084BA**

Título: **Volcanismo monogenético en la provincia geológica Payenia: hidromagmatismo- magmatismo y factores de control**

Descripción: **Estudio mediante técnicas geofísicas de la configuración del subsuelo debajo de los centros monogenéticos de la provincia geológica Payenia, y la determinación de su influencia en la distribución de las distintas geoformas.**

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

Función desempeñada:

Moneda: **Pesos**

Monto: **504.000,00**

Fecha desde: **01/2020**

hasta: **12/2024**

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

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

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

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: fin:

Palabras clave: **MONOGENETICO; FREATOMAGMATISMO; MAGNETOMETRIA; GRAVIMETRIA**

Area del conocimiento: **Geología**

Sub-área del conocimiento: **Geología**

Especialidad: **volcanología, volcanismo monogenético**

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

Tipo de proyecto:

Código de identificación: **DP220102223**

Título: **Will rivers be smaller when the climate is hotter? Inland river discharge response to global temperature change.**

Descripción: **Objetivo:** Este proyecto utilizará un marco de modelado y análisis geocronológico y geomorfológico a largo plazo para responder a la pregunta apremiante de si los climas más cálidos conducen a la disminución de la descarga de los ríos. **Antecedentes:** la descarga del río de la cuenca Murray-Darling (MDB, Australia) se corresponde fuertemente con el cambio de temperatura hemisférico durante los últimos 100 000 años (Hesse et al., 2018a). Un nuevo análisis de esos datos cuantifica esa relación y muestra una relación de potencia inversa: pequeños aumentos en la temperatura superficial del aire dan como resultado una disminución magnificada en la descarga del río. Los ríos son la principal fuente de agua que sustenta las funciones ecológicas terrestres, pero también las economías y las sociedades, particularmente en el hemisferio sur, donde las economías de muchas naciones se basan en recursos primarios, e.g. Australia y Argentina. La cantidad de descarga del río en el futuro determinará la provisión continua de agua para satisfacer la demanda urbana, los servicios ecológicos y la productividad agrícola en grandes cuencas fluviales, como el BMD en Australia, la cuenca Atuel/Diamante en Argentina y el río Orange en Sudáfrica. El calentamiento global plantea diversos desafíos para la economía, la sociedad y el medio ambiente en todo el mundo (IPCC, 2014; SAyDSN, 2014; BoM, 2020). Las condiciones climáticas, incluida la temperatura, son controles clave en la descarga del río (Kiem et al. al., aceptado en 2020), sin embargo, los modelos climáticos han arrojado resultados ambivalentes sobre las futuras tendencias de descarga de ríos, reflejando los desafíos asociados con el modelado de sistemas complejos (Gosling et al., 2017; Gusev et al., 2019). Por ejemplo, las dramáticas muertes de peces en el río Darling a finales de 2018/principios de 2019 son un ejemplo del fracaso de los planes de planificación de recursos hídricos a largo plazo (AAS, 2019; Vertessy et al., 2019). Si bien las causas proximales incluyeron la continua sequía intensa, el registro instrumental no muestra un patrón claro de cambio a escurrimiento tributario, ante claro aumento de temperatura. Comprender la tendencia probable de la descarga del río con el aumento de la temperatura informará respuestas a la asignación de recursos hídricos y regulación del almacenamiento de agua. Los estudios previos sobre paleo-hidrología se han realizado a escala local y/o regional debido a la escasez de paleo-registros. Sin embargo, el calentamiento global afecta la circulación a gran escala, lo que podría generar respuestas similares en las descargas de los ríos en regiones remotas de todo el mundo. Este proyecto propone utilizar una combinación de paleo-reconstrucciones y enfoques de modelado para integrar diferentes escalas espacio-temporales y explicar por primera vez cómo los cambios globales en la temperatura, la precipitación y los patrones de circulación en el pasado condujeron a una reducción de los sistemas fluviales del Hemisferio Sur.

Campo aplicación: **Medio terrestre-Conservacion**

Función desempeñada:

Moneda: **Dolares** Monto: **443.000,00**

Fecha desde: **01/2022**

hasta: **12/2024**

Institución/es: **AUSTRALIAN RESEARCH COUNCIL  
MACQUIRIE UNIVERSITY**

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

Ejecuta: si / Evalúa: no Financia:

Nombre del director: **Hesse , Paul**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: fin:

Palabras clave: **INLAND RIVERS; FLUVIAL DISCHARGE; PALEOCHANNELS; SHOUTERN HEMISPHERE; GLOBAL CHANGE; HOLOCENE**

Area del conocimiento: **Geociencias multidisciplinaria**

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

Especialidad: **Geología del Cuaternario, geomorfología, sedimentología, geocronología**

**PROYECTO DE EXTENSION, VINCULACION Y TRANSFERENCIA**

**Total: 5**

Tipo de actividad: **Extensión**

Tipo de proyecto: **UBANEX 12**

Código de identificación:

Título: **Capacitación de recursos humanos orientado hacia el desarrollo de geoturismo sustentable en la quebrada de la troya y alrededores, Vinchina (La Rioja): puesta en valor del patrimonio geológico y paleontológico**

Descripción: **Se propone poner en valor el patrimonio geológico y paleontológico de la Quebrada de La Troya y alrededores en la localidad de Vinchina, oeste de La Rioja, para que sus habitantes agrupados en la Cooperativa Laguna Brava puedan desarrollar un turismo sustentable preservando dicho patrimonio natural. El turismo es una fuente económica principal para la región y la Quebrada de La Troya resulta un sitio de sumo interés dado que allí aflora una espesa sucesión de rocas sedimentarias que conforman un hermoso paisaje declarado de interés turístico (ley prov. N °6027/96 y 8967/11). La quebrada es atravesada por la RN76 con destino al Paso Internacional de Pircas Negras, pasando por la Laguna Brava y el cráter Corona del Inca. Dada su belleza paisajística esta zona resulta el segundo punto de interés turístico de La Rioja, después del Parque Nacional Talampaya. La transferencia del conocimiento científico aportará al desarrollo del turismo y a la puesta en valor el patrimonio geológico y paleontológico allí presente. Se propone realizar una guía geoturística, posters explicativos, charlas y talleres para los integrantes de la cooperativa, de la Municipalidad y de las escuelas de la región, tanto en relación al propio patrimonio como a la forma de comunicarlo**

eficazmente. Así se busca capacitar tanto a los habitantes de Vinchina como a los alumnos de grado participantes de este proyecto.

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

Moneda: **Pesos** Monto: **123.552,00** Fecha desde: **07/2021** hasta: **10/2022**  
Institución/es: **UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (UBA)** Ejecuta: no / Evalúa: no Financia: **100 %**  
**DEPARTAMENTO DE GEOLOGIA ; FACULTAD DE CIENCIAS** Ejecuta: si / Evalúa: no Financia:  
**EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES**

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

Nombre del codirector: **KRAPOVICKAS, VERONICA**

Fecha de inicio de participación en el proyecto: fin:

Palabras clave: **PATRIMONIO GEOLOGICO ; PATRIMONIO PALEONTOLOGICO ; VINCHINA ; LA RIOJA**

Area del conocimiento: **Geociencias multidisciplinaria**

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

Especialidad: **Geología- paleontología- patrimonio**

Tipo de actividad: **Transferencia**

Tipo de proyecto: **Transferencia**

Código de identificación:

Título: **Comprensión de la geología de sistemas no-convencionales**

Descripción: **Estudios mineralógicos, geoquímicos y diagenéticos en las fangolitas negras de las formaciones Vaca Muerta y Los Molles de la Cuenca Neuquina**

Campo aplicación: **Energía-Combustibles**

Función desempeñada: **Director**

Moneda: **Dolares**

Monto: **30.000,00**

Fecha desde: **02/2022**

hasta: **02/2025**

Institución/es: **FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ;**

Ejecuta: si / Evalúa: si Financia:

**UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES**

**TECPETROL**

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

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

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **02/2022** fin: **02/2025**

Palabras clave: **Geoquímica; Mineralogía; Formación Los Molles; Formación Vaca Muerta**

Area del conocimiento: **Geología**

Sub-área del conocimiento: **Geología**

Especialidad: **Sedimentología, geología del petróleo**

Tipo de actividad: **Extensión**

Tipo de proyecto: **UBANEX**

Código de identificación: **EX-2021-02935310**

Título: **El agua y los isleños: ¿cómo habitar de forma sustentable en el Delta del Paraná?**

Descripción: **Nos proponemos colaborar en la mejora de la situación ambiental de los humedales de laplanicie inferior deltaica del río Paraná. Partimos de un abordaje multidisciplinario que involucra el monitoreo participativo de la calidad del agua de canales distributarios, las consecuencias de los rellenos en la vegetación, y el efecto de la navegación a motor en la erosión de riberas y la seguridad náutica, entre otras cuestiones que afectan a la población isleña. Dialogaremos en torno a las estrategias que los habitantes del territorio vienen desarrollando para hacer frente al creciente deterioro ambiental. Trabajaremos en conjunto con actores locales organizados en torno a la lucha ambiental en defensa del territorio, en particular con la Cooperativa Isla Esperanza, para desarrollar estrategias de control de la calidad de agua y de visibilización de otras problemáticas ambientales. A su vez, se desarrollarán actividades con escuelas isleñas que propicien el diálogo entre saberes locales y académicos. Finalmente, se espera que la participación en este proyecto contribuya a la formación de profesionales que tengan la capacidad y sensibilidad para colaborar con poblaciones ambientalmente vulnerables .**

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

Función desempeñada: **Investigador**

Moneda: **Pesos**

Monto: **1.287.000,00**

Fecha desde: **07/2021**

hasta: **10/2022**

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

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

Nombre del director: **DO CAMPO, MARGARITA DIANA**

Nombre del codirector: **SIROLI, HORACIO**

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **10/2022** fin: **10/2022**

Palabras clave: **DELTA DEL PARANÁ; HUMEDALES; MEDIOAMBIENTE; CALIDAD DEL AGUA**

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: **Calidad del agua**

Tipo de actividad: **Vinculación**

Tipo de proyecto:

Código de identificación:

Título: **Proyecto de análisis y mitigación del riesgo volcánico de la provincia de Mendoza, Argentina.**

Descripción: **Al menos 54 erupciones han afectado la provincia de Mendoza en los últimos mil años. Al igual que lo que ocurre en el resto de las provincias que se extienden al este del arco volcánico activo, Mendoza se encuentra expuesta a peligros volcánicos provenientes no sólo de los volcanes situados en Argentina, sino también de aquellos ubicados en territorio chileno (Figura 1). La erupción histórica de mayor magnitud que ha afectado a esta provincia fue la del volcán Quizapu en 1932, ocasionando acumulación de grandes volúmenes de cenizas y afectando severamente la porción centro-sur de este territorio (Hildreth y Drake, 1992). En los últimos siglos, Mendoza también se ha visto afectada por numerosas erupciones de menor magnitud de los volcanes Peteroa, Tupungatito, San José, Maipo, Tinguiririca y Descabezado Grande (Sruoga et al., 2005; Sruoga, 2008), siendo la más reciente la del Complejo Volcánico Planchón-Peteroa entre 2018 y 2019 (Forte et al., 2022). Teniendo esto en consideración, el Servicio Geológico Minero Argentino (SEGEMAR) implementó una estrategia para la mitigación del riesgo volcánico en el país, a través de las actividades de monitoreo y gestión integral del riesgo volcánico por parte del Observatorio Argentino de Vigilancia Volcánica (OAVV) y las actividades relacionadas a peligrosidad volcánica, sensores remotos y calidad de aire llevadas a cabo en el Instituto de Geología y Recursos Minerales (IGRM). Este proyecto pretende llevar esas actividades a una escala provincial, con el objeto de mitigar el riesgo volcánico en la Provincia de Mendoza.**

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

Moneda: **Pesos**

Monto: **1.000.000,00**

Fecha desde: **01/2021**

hasta: **12/2024**

Institución/es: **SERVICIO GEOLOGICO MINERO ARGENTINO (SEGEMAR)**

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

Nombre del director: **SRUOGA, PATRICIA**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **09/2021** fin: **12/2024**

Palabras clave: **RIESGO VOLCANICO; MENDOZA; VOLCANES ACTIVOS**

Área del conocimiento: **Vulcanología**

Sub-área del conocimiento: **Vulcanología**

Especialidad: **Vulcanología**

Tipo de actividad: **Extensión**

Tipo de proyecto:

Código de identificación:

Título: **Uso de Tecnologías de Observación de la Tierra para el estudio socio-ambiental en el Norte Argentino**

Descripción: **La presente propuesta de proyecto de extensión se basa en llevar a cabo un análisis territorial del Norte Argentino, en particular de la región del Chaco-Salteño, a partir del uso de datos satelitales de observación de la Tierra y herramientas de procesamiento avanzado de imágenes satelitales en la nube. La propuesta se basará en beneficio de los lugareños del área piloto correspondiente al campo experimental de la Universidad Católica de Salta, Finca "El Paraíso", con una superficie de 4.600 hectáreas de bosque nativo, en su mayor parte. El objetivo es efectuar un análisis temporal de comportamiento de cambio y uso de los suelos, en concordancia con las actividades desarrolladas en la zona. El proyecto intentará estudiar los componentes socio-ecológicos a partir de la información generada por los satélites, y plantear un diagnóstico situacional que sirva como herramienta de gestión y planificación del campo experimental, en beneficio de los puesteros del lugar, y bajo una concepción de sustentabilidad. Los resultados obtenidos de la presente propuesta prevén extrapolarse a toda la región Chaqueña (NOA y NEA), impactando de manera positiva en las comunidades rurales del Norte de nuestro país.**

Campo aplicación: **Ordenamiento territorial-varios** Función desempeñada:

Moneda: **Pesos**

Monto: **120.000,00**

Fecha desde: **04/2021**

hasta: **04/2022**

Institución/es: **FACULTAD DE INGENIERIA DEL EJERCITO (FIE);**

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

**UNIVERSIDAD DE LA DEFENSA NACIONAL**

Nombre del director: **BALBARANI, SEBASTIAN**

Nombre del codirector: **TRUFFE, GABRIELA FERNANDA**

Fecha de inicio de participación en el proyecto: fin:

Palabras clave: **Teledetección; Análisis Temporal; Finca El Paraíso; Región Chaco-Salteña**

Área del conocimiento: **Otras Ciencias de la Computación e Información**

Sub-área del conocimiento: **Otras Ciencias de la Computación e Información**

Especialidad: **Teledetección**

PROYECTOS DE COMUNICACION PUBLICA DE CYT	Total: 0
No hay registros cargados	
SUBSIDIOS PARA EVENTOS CYT	Total: 1
Tipo de subsidio: <b>Subsidios para asistencia a eventos CyT</b> Título: <b>Congreso Argentino de Cuaternario y Geomorfología</b> Descripción: <b>Beca para cubrir el costo de inscripción para asistir al VIII Congreso Argentino de Cuaternario y Geomorfología, en el cual se presenta en modalidad de exposición oral el resumen: "APLICACIÓN DE ANÁLISIS DE WAVELETS EN VARIABLES ASOCIADAS AL CAMPO MAGNÉTICO TERRESTRE Y AL PALEOCLIMA EN LOS ÚLTIMOS 500 KA", Autores: Cappellotto Luiggina, Orgeira María Julia, Velasco Herrera Víctor Manuel</b> Moneda: <b>Dolares</b> Monto: <b>80,00</b> Fecha desde: <b>09/2022</b> hasta: <b>09/2022</b> Institución/es: <b>ASOCIACIÓN ARGENTINA DE CUATERNARIO Y GEOMORFOLOGÍA</b> Ejecuta: si / Evalúa: si      Financia: <b>100 %</b>	
SUBSIDIOS PARA INFRAESTRUCTURA Y EQUIPAMIENTO	Total: 2
Tipo de subsidio: <b>Subsidios para infraestructura y equipamiento CyT</b> Título: <b>Colección y patrimonio del área de Petrología (Departamento de Ciencias Geológicas, FCEN-UBA): inventario, catálogo y puesta en valor.</b> Descripción: <b>Convocatoria Ayudas a Proyectos e iniciativas para la FCEyN 2022. Este proyecto, seleccionado para su financiación por la Fundacen, tiene por objetivo la puesta en valor de las colecciones del área de Petrología, mediante: la identificación y descripción de las muestras de rocas que las componen, la actualización del inventario tanto digital como impreso y la creación de un catálogo digital de minerales y rocas vinculado con la página web del Dpto. de Cs. Geológicas, de libre acceso para docentes y estudiantes de todos los niveles.</b> Moneda: <b>Pesos</b> Monto: <b>400.000,00</b> Fecha desde: <b>12/2022</b> hasta: <b>12/2023</b> Institución/es: <b>FUNDACION CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES (FUNDACEN)</b> Ejecuta: si / Evalúa: si      Financia: <b>100 %</b>	
Tipo de subsidio: <b>Subsidios para infraestructura y equipamiento CyT</b> Título: <b>PICT-E 2018-0090 - Evolución y procesos geológicos y geoambientales en la región pampeana y el Río de la Plata</b> Descripción: <b>Subsidio de equipamiento en el marco del PUE 2016 del IGEB A</b> Moneda: <b>Pesos</b> Monto: <b>2.924.000,00</b> Fecha desde: <b>06/2020</b> hasta: <b>06/2022</b> Institución/es: <b>FONDO PARA LA INVESTIGACION CIENT Y TECNOLOGICA (FONCYT) ; AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA ; MINISTERIO DE CIENCIA, TEC. E INNOVACION PRODUCTIVA</b> Ejecuta: no / Evalúa: si      Financia: <b>100 %</b> <b>CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET)</b> Ejecuta: si / Evalúa: no      Financia:	



El Consejo Directivo deja constancia que ha verificado el contenido de la memoria Institucional Memoria UE 2022, y la avala mediante la firma del representante designado por sus miembros.

**DECLARACION JURADA**

Declaro que los datos a transmitir son correctos y completos, y que he confeccionado el archivo digital en carácter de Declaración Jurada, sin omitir ni falsear dato alguno que deba contener, siendo fiel expresión de la verdad.