



PROGRAMA DE DESARROLLO DE LAS CIENCIAS BASICAS
Ministerio de Educación y Cultura - Universidad de la República

AREA GEOCIENCIAS

Acta 368/26. En la ciudad de Montevideo, el 13 de febrero de 2026 se reúne el Consejo Científico del Área Geociencias en forma electrónica.

Presentes: Dres. Marcelo Barreiro, César Goso, Ofelia Gutiérrez, Leda Sánchez.
En representación de los estudiantes: Mag. María Elena Cazarré.

Ausentes con aviso: Dr. Pablo Muniz.

I. Aprobación Acta 367/25 electrónica

Resolución: Se aprueba sin modificaciones. (5/5)

II. Informe Comisión Directiva

La Dra. Ofelia Gutiérrez informa que en Comisión Directiva se trataron únicamente temas de trámite

III. Asuntos pendientes

1. Informe Posgrado – Taller (Jornada Geociencias)

Resolución: A partir de los insumos aportados por el informe de la Dra. Elena-Peel y el Mag. Santiago Fort sobre el Taller realizado en el marco de la Jornada-Geociencias 2025, se resuelve:

- a) Crear una Comisión de evaluación y actualización del posgrado en Geociencias.
- b) Integrar la misma con los Dres. Elena Peel, Marcelo Barreiro y Laura Pérez; como suplente la Dra. Carolina Bueno, y con los estudiantes Mag. María Elena-Cazarré y Santiago Fort. (5/5)

IV. Asuntos entrados

1) De Comisión de Posgrado

a) Aprobación Acta 318/25 de Maestría y 165/25 de Doctorado

Resolución: Se aprueban sin modificaciones. (5/5)

b) Solicitud título de Maestría

Se recibe el acta de defensa de Tesis y el informe de parte del tribunal de defensa de Tesis de la estudiante Bárbara de Feo.

Resolución: El Consejo Científico del área Geociencias avala la entrega del título de Magister en Geociencias a la estudiante Bárbara de Feo Sánchez, C.I. 4.928.199-0, por haber completado los 160 créditos requeridos, 60 de ellos en actividades programadas y 100 por su trabajo de Tesis. Se eleva a Comisión Directiva. (5/5)

AREA GEOCIENCIAS

Facultad de Ciencias – Iguá 4225 esq. Matajojo – 11400 Montevideo - Uruguay
Teléfono 2525 86 18 int. 167 . e-mail: analif@pedeciba.edu.uy/www.pedeciba.edu.uy



PROGRAMA DE DESARROLLO DE LAS CIENCIAS BASICAS
Ministerio de Educación y Cultura - Universidad de la República

AREA GEOCIENCIAS

2) Pasaje investigador asociado a activo

El Dr Dermot Antoniades solicita su pasaje de investigador asociado a activo al haber retornado a Uruguay con un cargo de Profesor Adjunto Grado 3 en la Sección Limnología de la Facultad de Ciencias a partir del 01/02/2026.

Resolución: Dado el tiempo transcurrido del ingreso del Dr. Dermot Antoniades como investigador del área, se solicita la Comisión de Evaluación de nuevos investigadores evaluar su solicitud de pasaje a investigador activo. (5/5)

3) De Comisión Directiva

Comisión Directiva solicita al CCA más información con respecto a la documentación presentada por el Ing. Eduardo de los Santos, postulado como estudiante de Maestría Geociencias.

El Consejo Científico del Área Geociencias en su sesión electrónica del 21/11/2025 aprobó el ingreso del siguiente estudiante a la Maestría en Geociencias, basado en el informe de la Comisión de Posgrado en su reunión del día 3 de noviembre de 2025.

Solicitud ingreso Maestría

Nombre: Eduardo Gabriel de los Santos Barreto

Tutor: Dr. Marcos Tassano

Asesor Curricular: Dr. Marcos Tassano

Cotutor: Dr. Pablo Cabral

Formación previa: Ingeniero Militar en Electrónica y Comunicaciones

C.I.: 4.454.195-5

Documentos presentados por Eduardo de los Santos

- 1) Acta de equiparación de títulos entre el ejército y la UTU
- 2) Comunicado del Instituto de Ingeniería Eléctrica (firmado por el Decano) informando al ejército que al estudiante se le transfieren 35 créditos de su carrera de Perito Militar en Electrónica y Telecomunicaciones
- 3) Título de Perito Militar en Electrónica y Telecomunicaciones (2017)
- 4) Certificado de curso de Tecnólogo Militar en Electrónica y Telecomunicaciones (2018)
- 5) Escolaridad ANEP-UTU

AREA GEOCIENCIAS

Facultad de Ciencias – Iguá 4225 esq. Mataojo – 11400 Montevideo - Uruguay
Teléfono 2525 86 18 int. 167 . e-mail: analif@pedeciba.edu.uy/www.pedeciba.edu.uy



PROGRAMA DE DESARROLLO DE LAS CIENCIAS BASICAS
Ministerio de Educación y Cultura - Universidad de la República

AREA GEOCIENCIAS

- 6) Título de Ingeniero Tecnológico Electrónico – UTU (2020)
- 7) Escolaridad Udelar – Facultad de Ingeniería
- 8) Constancia de solicitud de título de Udelar – Facultad de Ingeniería para la carrera de Tecnólogo en Informática
- 9) Escolaridad UTEC. Especialización en Robótica e Inteligencia Artificial plan 2023 (2024)
- 10) Constancia de egreso de UTEC del Posgrado Trinacional en Robótica e Inteligencia Artificial (2025)
- 11) Diplomas Ingeniero Militar (Instituto Militar de Estudios Superiores), Especialización en robótica e inteligencia artificial (UTECE), Tecnólogo en Informática (Udelar). - enviado el 11/02/26

Presenta también la homologación del Título de Ingeniero Tecnológico Electrónico obtenido en la Universidad del Trabajo del Uruguay (CETP-UTU) al Título de Ingeniero Militar en Electrónica y Comunicaciones. (firmado por Presidencia)

Línea de investigación propuesta:

El proyecto titulado "Prospección y vigilancia radiológica en Uruguay mediante espectrometría gamma aérea: aplicación del ternario radiométrico U-Th-K y desarrollo de plataforma dron-portátil", propone cuantificar y mapear radionucleidos naturales (^{238}U , ^{232}Th y ^{40}K) utilizando espectrometría gamma acoplada a vehículos aéreos no tripulados (drones). Este enfoque busca generar cartografía radiométrica de alta resolución, evaluar geoambientes con posibles anomalías radiactivas naturales, y validar metodologías aplicables a la vigilancia radiológica frente a radionucleidos artificiales como el ^{137}Cs

Resolución: Se solicita a la Comisión de Posgrado un detalle del cálculo de créditos realizado para la aceptación de ingreso del estudiante a la Maestría a efectos de comunicar a Comisión Directiva. (5/5)

4) Primer listado de estudiantes alicuotables del área Geociencias 2026

Nombre Investigador/a (Tutor/a)	Nombre Estudiante (Apellidos, Nombres)	Nº de Alícuota a Recibir en 2026	Tipo de apoyo
Natalia Venturini	Pedelacq Vilar, María Eugenia	3	Doctorado
Ethel Morales	Conti Paciello, Bruno	3	Doctorado
Ethel Morales	Sequeira Collazo, Marcos	3	Doctorado
Felipe García Rodríguez	Gabito Velázquez Lourdes	3	Doctorado
Gastón Manta	Brum García, Agustina	2	Maestría

AREA GEOCIENCIAS

Facultad de Ciencias – Iguá 4225 esq. Matajojo – 11400 Montevideo - Uruguay
Teléfono 2525 86 18 int. 167 . e-mail: analaf@pedeciba.edu.uy/www.pedeciba.edu.uy



PROGRAMA DE DESARROLLO DE LAS CIENCIAS BASICAS
Ministerio de Educación y Cultura - Universidad de la República

AREA GEOCIENCIAS

Gerardo Veroslavsky	Pedro Maltese, María Agustina	2	Maestría
Pablo Muniz	Santos Raggio, Sofía	2	Maestría
Paula Collazo	Strambini Ruiz, María Virginia	2	Maestría
Rossana Muzio	Suárez Bon, Marcos	2	Maestría
Felipe García Rodríguez	Velásquez Seoane, Pablo	2	Doctorado
Manuela Morales	Aguilar Barrios, William Horacio	2	Maestría
Muniz, Pablo	Chaves Peña, Joaquín	2	Maestría
Guillermo Goyenola	Raftopolus Sanguinetti, Pablo	2	Maestría
Rodrigo Torres	Tito Blaffet, Sebastián	2	Maestría
Manuela Morales	Panzl di Leone, Rebeca	2	Maestría
Ethel Morales	Plenc Nobre, Facundo	2	Doctorado
Noelia Kadratavicius	Azcárate Hermida, Aitor Enrique	1	Maestría
Felipe García Rodríguez	Calderón Russo, Javier Ricardo	1	Maestría
Felipe García Rodríguez	Fernández Díaz, Laura Emilia	1	Maestría
Carolina Bueno	Gómez Becerra, Lucía	1	Maestría
Javier García Alonso	Salvatierra Rodríguez, María Belén	1	Maestría
Mariana Meerhoff	Silvera Grassi, Sergio Nicolás	1	Maestría
Danilo Calliari	Cazarré, María Elena	1	Doctorado
Marcelo Barreiro	Deagosto Viñas, Emilio	1	Doctorado

Resolución: Se aprueba el primer listado de estudiantes en condiciones de recibir el Apoyo a Tesis de fondos centrales. Se eleva a Comisión Directiva.
(5/5)

Acta 368/25

AREA GEOCIENCIAS

Facultad de Ciencias – Iguá 4225 esq. Matajojo – 11400 Montevideo - Uruguay
Teléfono 2525 86 18 int. 167 . e-mail: analif@pedeciba.edu.uy/www.pedeciba.edu.uy