



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

AREA GEOCIENCIAS

ÁREA GEOCIENCIAS - COMISION MAESTRIA

Acta Maestría 295/24. En la ciudad de Montevideo, el 9 de diciembre de 2024 a las 14:00 hs. se reúne la Comisión de Maestría del Área Geociencias en forma electrónica.

Presentes: Investigadores: Marcel Achkar, Javier García-Alonso, Elena Peel. Miembro del CCA: Felipe García-Rodríguez. Estudiante: Bruno Osta.

Ausentes con aviso: Franco Teixeira de Mello

I. Aprobación Actas 293/24 y 294/24 electrónica

Resolución: Se aprueban sin modificaciones. (4/4)

II. Asuntos pendientes

1. Formulario solicitud de cursos

En el punto 4 del formulario de propuesta de curso, se solicita a los docentes un informe final luego de completado el curso.

Resolución: Se solicita a la encargada de evaluaciones de cursos de Central, incorporar un formulario virtual de evaluación de cursos por parte de los docentes, que incorpore los puntos del informe final de nuestra solicitud de cursos. Se eleva al CCA. (5/5)

2. Renuncia tutores

La Dra. Madeleine Renom y el Dr. Marcelo Barreiro hacen llegar a esta Comisión una nota renunciando a la tutoría y co-tutoría del estudiante Ignacio Baccino. El Lic. Baccino fue aceptado como estudiante de la Maestría en marzo de este año. Luego de su inscripción se comunicó con sus tutores indicando que no iba a realizar la Maestría por problemas laborales. A pesar de la solicitud de sus tutores y de Secretaría de que envíe una nota de renuncia, no hubo más comunicación por su parte. Bedelía informa que el estudiante no cursó materia alguna.

Resolución: Se aprueba la desvinculación de los Dres. Renom y Barreiro como tutores del estudiante Juan Ignacio Baccino Costa, C.I. 4.968.014-8. Se le informa al estudiante y se le solicita manifestarse, antes del lunes 10 de febrero, sobre su continuidad en la Maestría. Se eleva al CCA. (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

III. Asuntos entrados

1. Cursos optativos primer semestre 2025

a) *Introducción a la Geoestadística*. Coordinador: Dr. Carlos López Vásquez. Docente invitada: Dra. Elena Alvareda. Curso en formato virtual de 30 horas teóricas y 15 prácticas, a realizarse entre el 1° de abril y el 23 de junio.

Resolución: Se aprueba como curso Geociencias. Se le asigna 5 créditos. (5/5)

b) *Radiación en la Atmósfera*. Coordinador: Dr. Agustín Laguarda, Instituto de Física, Facultad de Ing. (IFFI). Docentes invitados: Dres. Nicolás Casaballe (Gr.3, IFFI), Rodrigo Alonso-Suárez (Gr.4, IFFI). Curso en formato presencial de 30 horas teóricas y 15 prácticas, a realizarse entre el 31 de julio y el 21 de octubre en Facultad de Ingeniería.

Resolución: Curso aprobado en noviembre 2023: Se aprueba como curso optativo para estudiantes de Geociencias. Se le asigna 5 créditos. (consultar al docente sobre las fechas en su solicitud de curso) (5/5)

c) *Mecánica de acuíferos y modelos hidrogeológicos*. Coordinador: Dr. Pablo Gamazo. Docente invitado: Dr. Lucas Bessone. Curso en formato mixto de 84 horas, a realizarse entre el 12 de marzo y el 11 de julio.

Resolución: Curso dictado en años anteriores como curso Geociencias. Se le asigna 10 créditos. (5/5)

d) *Paleontología y Estratigrafía de Vertebrados* Coordinador: Dr. Daniel Perea. Docentes invitados: Dres. Martín Ubilla, Andrea Corona, Andrés Rinderknecht, Aldo Manzuetti. Curso en formato presencial de 40 horas teóricas y 40 prácticas, a realizarse entre el 21 de abril y el 12 de julio en Facultad de Ciencias.

Resolución: Curso dictado en años anteriores como curso Geociencias. Se le asigna 10 créditos. Se eleva al CCA para la evaluación del apoyo financiero. (5/5)

e) *Toxicología fundamental y Geología Médica*. Coordinadora: Dra. Nelly Mañay. Docente invitada: Dres. Teresa Heller y José Centeno. Curso en formato virtual de 21 horas teóricas y 21 prácticas, a realizarse entre el 5 de marzo y el 25 de abril.

Resolución: Curso dictado en años anteriores como curso Geociencias. Se le asigna 5 créditos. (5/5)

AREA GEOCIENCIAS

Facultad de Ciencias – Iguá 4225 esq. Mataojo – 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 BÁSICAS
Ministerio de Educación y Cultura - Universidad de la República

AREA GEOCIENCIAS

f) *Toxicología fundamental y Geología Médica Avanzada*. Coordinadora: Dra. Nelly Mañay. Docente invitada: Dres. Teresa Heller y José Centeno. Curso en formato virtual de 21 horas teóricas y 21 prácticas, a realizarse entre el 12 de mayo y el 25 de junio.

Resolución: Curso dictado en años anteriores como curso Geociencias. Se le asigna 5 créditos. (5/5)

g) *Fósiles de Uruguay: bioestratigrafía, paleoecología y paleoambientes*. Coordinadora: Dra. Alejandra Rojas. Docentes invitados: Dres. Sergio Martínez, Mariano Verde, Martín Ubilla, Daniel Perea y Gerardo Veroslavsky. Colabora: Lic. Gloria Daners. Curso en formato presencial de 30 horas teóricas y 30 prácticas, a realizarse entre el 2 de abril y el 27 de junio.

Resolución: Curso dictado en años anteriores como curso Geociencias. Se le asigna 7 créditos. (5/5)

h) *Muestreo y análisis de datos paleontológicos*. Coordinadora: Dra. Fernanda Cabrera. Docentes invitados: Dres. Sergio Martínez, Andrea Corona, Walter Norbis. Curso en formato presencial de 40 horas teóricas y 10 prácticas, a realizarse entre el 7 de abril y el 23 de junio.

Resolución: Se aprueba como curso Geociencias. Se le asigna 6 créditos. (5/5)

i) *Técnicas de preparación y conservación de vertebrados fósiles y sedimentos asociados*. Coordinadora: Dra. Andrea Corona. Docente invitada: Magalí Cárdenas (CONICET). Curso en formato presencial de 8 horas teóricas, 28 prácticas y 4 no presenciales, a realizarse entre el 21 y el 25 de abril.

Resolución: Se solicita a la coordinadora del curso un CV completo de Magalí Cárdenas y una descripción de su participación en el curso. (5/5)

j) *Introducción a la Paleobiología de la Conservación*. Coordinadora: Dra. Fernanda Cabrera. Docentes invitados: Dres. Sergio Martínez, Alejandra Rojas. Curso en formato presencial de 8 horas teóricas y 12 prácticas, a realizarse entre el 31 de marzo y el 4 de abril.

Resolución: Se aprueba como curso Geociencias. Se le asigna 2 créditos. (5/5)

k) *Isótopos Radiogénicos en Ciencias Naturales*. Coordinador: Dr. Pedro Oyhanncabal.

AREA GEOCIENCIAS

Facultad de Ciencias – Iguá 4225 esq. Mataojo – 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

Docente invitado: Dr. Sebastián Oriolo (CONICET) . Curso en formato presencial de 20 horas teóricas y 15 prácticas, a realizarse entre el 5 y el 9 de mayo.

Resolución: Se aprueba como curso Geociencias. Se le asigna 4 créditos. Se eleva al CCA para la evaluación del apoyo financiero (5/5)

l) *Procesos costeros, cambio climático y reclutamiento.* Coordinadora: Dra. Irene Machado. Curso en formato mixto de 42 horas teóricas y 12 prácticas, a realizarse entre el 7 de abril y el 4 de julio.

Resolución: Se aprueba como curso Geociencias. Se le asigna 7 créditos. Se eleva al CCA para la evaluación del apoyo financiero (5/5)

m) *Microscopía de minerales opacos.* Docentes: Dres. Manuela Morales y Pedro Oyhantcabal. Curso en formato presencial de 9 horas teóricas y 48 prácticas, a realizarse entre el 17 de marzo y el 26 de junio.

Resolución: Curso dictado en años anteriores como curso Geociencias. Se le asigna 8 créditos. Se eleva al CCA para la evaluación del apoyo financiero. (5/5)

n) *Bioerosión actual y fósil. Principios y Aplicaciones, Edición 2025.* Coordinador: Dr. Mariano Verde. Docente invitado: Dr. Jorge Villegas Martín (UNISINOS, RS, Brasil). Curso en formato presencial de 10 horas teóricas y 12 prácticas, a realizarse entre el 24 de marzo y el 27 de julio.

Resolución: Se aprueba como curso Geociencias. Se le asigna 3 créditos. Se eleva al CCA para la evaluación del apoyo financiero. (5/5)

ñ) *Microscopía óptica de reflexión: principales menas metalíferas y su aplicación en la metalogénesis.* Docentes coordinadores: Dres. Manuela Morales y Pedro Oyhantcabal. Docentes invitados: Dres. Natalia Maffini (CONICET), Jorge Coniglio (UNRC). Curso en formato presencial de 10 horas teóricas y 35 prácticas, a realizarse entre el 16 y el 27 de junio.

Resolución: Se aprueba como curso Geociencias. Se le asigna 5 créditos. Se eleva al CCA para la evaluación del apoyo financiero. (5/5)

o) *Rocas y Minerales Industriales.* Docentes coordinadores: Dres. Manuela Morales y César Goso. Curso en formato presencial de 30 horas teóricas y 46 prácticas, a realizarse entre el 30 de abril y el 2 de julio.

Resolución: Se aprueba como curso Geociencias. Se le asigna 9 créditos. Se eleva al

AREA GEOCIENCIAS

Facultad de Ciencias – Iguá 4225 esq. Mataojo – 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

CCA para la evaluación del apoyo financiero. (5/5)

p) *Ecología del paisaje*. Docentes coordinadores: Dres. Ofelia Gutiérrez y Daniel Panario. Curso en formato mixto, opción virtual de 34 horas teóricas y 26 prácticas, a realizarse entre el 17 de marzo y el 2 de julio.

Resolución: Se aprueba como curso Geociencias. Se le asigna 7 créditos. (5/5)

2. Evaluaciones cursos 2024

Desde Central se nos ha hecho llegar la evaluación de los cursos dictados durante el 2024.

Resolución: Se toma conocimiento de las evaluaciones. (5/5)

3. Primera reunión Comisión de Posgrado 2025

Resolución: Se resuelve que la primera reunión de esta comisión se realice el lunes 10 de febrero. (5/5)

Acta 295/24 electrónica

AREA GEOCIENCIAS

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