AREA GEOCIENCIAS

ÁREA GEOCIENCIAS – COMISION MAESTRIA

Acta Maestría 307/25. En la ciudad de Montevideo, el 7 de julio de 2025 a las 14:00 hs. se reúne la Comisión de Maestría del Área Geociencias en forma electrónica.

Presentes: Investigadores: Ernesto Brugnoli, Javier García-Alonso, Franco Teixeira de Mello, Natalia Venturini. Estudiante: Bruno Osta. Representante del CCA: Mag. María Elena Cazarré.

Ausentes con aviso: Investigadores: Marcel Achkar, Elena Peel.

I. Aprobación Acta 306/25 electrónica
Resolución: Se aprueba sin modificaciones. (5/5)

II. Asuntos entrados

1) **Cursos optativos segundo semestre 2025**

a) *Toxicología fundamental.* Coordinadora: Dra. Nelly Mañay. Docente invitada: Dra. Teresa Heller. Curso en formato virtual de 28 horas teóricas, a realizarse entre el 5 de agosto y el 20 de setiembre en Facultad de Química.
Resolución: Curso dictado en años anteriores como curso Geociencias. Se le asigna 3 créditos. (5/5)

b) *Óptica acuática aplicada a teledetección satelital.* Coordinador: Dr. Gastón Manta. Docente invitada: Dra. Ana Dogliotti (UBA). Curso en formato mixto de 24 horas teóricas y 36 prácticas a dictarse entre el 18 y el 22 de agosto en Facultad de Ciencias.
Resolución: Se aprueba como curso Geociencias. Se le asigna 5 créditos. Se eleva al CCA para el estudio del apoyo financiero. (5/5)

c) *Tectónica del Uruguay.* Coordinadora: Dra. Leda Sánchez. Docente invitado: Dr. Pablo Núñez. Curso en formato presencial de 60 horas teóricas a realizarse entre el 18 de agosto y el 28 de noviembre en Facultad de Ciencias.
Resolución: Se aprueba como curso Geociencias. Se le asigna 10 créditos. (5/5)

AREA GEOCIENCIAS

d) *Evolución geotectónica y estratigráfica de Sudamérica - geohistoria de las cuencas sedimentarias de Uruguay y su exportación a la plataforma continental del Océano Atlántico.* Coordinador: Dr. Felipe García-Rodríguez. Docente invitada: Dra. Mírian Cristina Oliveira da Costa, Universidade Federal Fluminense. Curso en formato mixto de 18 horas teóricas y 12 prácticas a realizarse entre el 16 de agosto y el 27 de setiembre en el CURE Rocha.
Resolución: Se aprueba como curso Geociencias. Se le asigna 4 créditos. Se eleva al CCA para el estudio del apoyo financiero. (5/5)

Se retira de la reunión la Dra. Natalia Venturini

*e) *Taller de elaboración de proyecto de Tesis.* Coordinadora: Dra. Natalia Venturini. Curso en formato mixto de 15 horas teóricas y 9 prácticas a realizarse entre el 9 de agosto y el 4 de noviembre en Facultad de Ciencias.
Resolución: Se aprueba como curso Geociencias. De acuerdo al reglamento de la Maestría (horas teóricas + horas prácticas * 1.8/15), se le asigna 3 créditos. Siendo estrictos con el cálculo de créditos según el reglamento, se consulta al CCA por las 96 horas de trabajo domiciliario. (4/4)

Vuelve a la reunión la Dra. Natalia Venturini

f) Impulsores climático del cambio en estuarios. Coordinador: Dr. Gustavo Nagy. Docentes invitados: Dres Ernesto Brugnoli, Ofelia Gutiérrez, Valentina Amaral, Gastón Manta. Curso en formato mixto de 21 horas teóricas y 3 prácticas a realizarse entre el 2 de setiembre y el 28 de octubre en Facultad de Ciencias.
Resolución: Curso dictado en años anteriores como curso Geociencias. Se le asigna 3 créditos. (5/5)

g) *Gestión de Incertidumbre en Información Geográfica.* Coordinador: Dr. Carlos López Vázquez. Curso en formato virtual de 30 horas teóricas a realizarse entre el 1° de setiembre y el 30 de noviembre.
Resolución: Curso dictado en años anteriores como curso Geociencias. Se le asigna 4 créditos. (5/5)

h) *Trabajos fundacionales de ciencias de la atmósfera y del clima.* Coordinador: Dr.

AREA GEOCIENCIAS

Marcelo Barreiro. Curso en formato presencial de 24 horas teóricas a realizarse entre el 18 de agosto y el 7 de noviembre en Facultad de Ciencias.
Resolución: Se aprueba como curso Geociencias. Se le asigna 3 créditos. (5/5)

i) *Balance hídrico, hidrodinámica subterránea y superficial y modelos hidrogeológicos.* Coordinadora: Dra. Paula Collazo. Docente invitado: Dr. Carlos Juan Schulz (Universidad Nacional de Córdoba). Curso en formato presencial de 25 horas teóricas y 15 prácticas a realizarse entre el 8 y el 12 de setiembre en Facultad de Ciencias.
Resolución: Se aprueba como curso Geociencias. Se le asigna 3 créditos. Se eleva al CCA para el estudio del apoyo financiero. (5/5)

j) *Paleolimnologia Paleoceanografia y Paleoclimatologia.* Coordinadora: Dra. Carolina Bueno, Laura Pérez. Docentes invitados: Dres. Carolina Rodríguez, Felipe García Rodríguez, Laura Pérez, Christine Lucas, Martín Medina. Curso en formato virtual de 44 horas teóricas y 14 prácticas a realizarse entre el 27 de agosto y el 1° de diciembre.
Resolución: Se aprueba como curso Geociencias. Se le asigna 7 créditos. Se solicita a la Dra. Bueno corregir el formulario de solicitud de curso y colocar a la Mag. Carolina Rodríguez como colaboradora del mismo. Es requisito tener un título de Doctorado para ser docente de cursos de posgrado del programa. (5/5)

k) *Otolitos de Peces: introducción a la determinación de edad, crecimiento y microquimica.* Coordinadora: Dra. Christine Lucas. Docente invitado: Dr. José Verocai. Curso en formato mixto de 12 horas teóricas y 22 prácticas a realizarse entre el 27 de octubre y el 14 de noviembre.
Resolución: Se aprueba como curso Geociencias. Se le asigna 4 créditos. (5/5)

l) *TALLER de GEOCIENCIAS 2025*: "Dinámica costera, oceanográfica y efectos antrópicos en la zona costera de Montevideo". Coordinador: Dr. Ernesto Brugnoli. Docentes invitados: Dres. Natalia Venturini, Ofelia Gutiérrez, Gastón Manta, Pablo Muniz, José Verocai. Curso en formato mixto de 12 horas teóricas y 72 prácticas a realizarse entre el 19 de agosto y el 11 de diciembre.
Resolución: Se aprueba como curso Geociencias. Se le asigna 10 créditos. Se eleva al CCA para el estudio del apoyo financiero. (5/5)

AREA GEOCIENCIAS

m) *Geofísica Aplicada a la Investigación de Ambientes Sumergidos Someros*. Coordinador: Dr. Rodrigo de Oliveira Torres. Docentes invitados: Dres. Leticia Burone, Luiz Antonio Pereira de Souza. Curso en formato mixto de 30 horas teóricas y 23 prácticas a realizarse entre el 12 y el 19 de noviembre.
Resolución: Se aprueba como curso Geociencias. Se le asigna 5 créditos. Se eleva al CCA para el estudio del apoyo financiero. (5/5)

n) *Captura, Usos y Almacenamiento de CO2*. Coordinadora: Dra. Ethel Morales. Docentes invitados: Dres. Gerardo Veroslavsky, Marcelo Barreiro, Héctor de Santa Ana. Curso en formato mixto de 21 horas teóricas y 36 prácticas a realizarse entre el 22 de setiembre y el 24 de octubre.
Resolución: Se aprueba como curso Geociencias. Se le asigna 7 créditos. (5/5)

Se retira de la reunión Bruno Osta

2) Evaluaciones Proyecto de Tesis
a) Se recibe la evaluación del Proyecto de Tesis del estudiante Bruno Osta, "Análisis deformacional y geocronología de la fase dextral de la Zona de Cizalla Sarandí del Yí en el Terreno Piedra Alta" por parte de la Dra. Leda Sánchez.
Resolución: Se aprueba el proyecto de Tesis. (5/5)

Vuelve a la reunión Bruno Osta

b) Se recibe la evaluación del Proyecto de Tesis de la estudiante Lara Yorio, "Estudio de los vertebrados fósiles de la Formación Sopas (Pleistoceno Tardío) en afloramientos en el Río Arapey Chico (Paso del Buey Negro, Salto, Uruguay): implicancias cronológicas y paleoambientales." por parte del Dr. Daniel Perea. Esta evaluación fue asignada en agosto 2024 según Acta 287/24.
Resolución: Se aprueba el proyecto de Tesis. (5/5)

3) Nota estudiante
La estudiante Sofía Bueno, con el aval de su tutora, Dra. Manuela Morales, solicita una prórroga de seis meses para la entrega de su Tesis.
Resolución: Se otorga un plazo de seis meses a partir del día de hoy, a la estudiante Sofía Bueno para la defensa de su Tesis. (5/5)

Firmado digitalmente por:CN=MARÍA OFELIA GUTIÉRREZ de MARAÑON, SERIALNUMBER=DNI15105221, C=UY
Fecha:21/07/2025 15:08:54 -0300

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