



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

## AREA GEOCIENCIAS

**Acta 147/16. En la ciudad de Montevideo, el 13 de julio de 2016 se reúne el Consejo Científico del Área Geociencias.**

**Presentes:** Dres. Marcelo Barreiro, Leticia Burone, Felipe García-Rodríguez, Pablo Muniz. En representación de los estudiantes: Lic. Raúl Ugalde.

Ausentes con aviso: Dres. Elena Peel.

### I. Aprobación Acta 146/16

Resolución: Se aprueba. (4/4)

### II. Asuntos pendientes

#### 1) PEDECIBA 2020

Resolución: El Dr. Marcelo Barreiro lleva la posición del área a la reunión extraordinaria del 20 de julio. (4/4)

#### 2) Dropbox – Google Drive

Resolución: Se aprueba tener los documentos respaldados en la nube. Se explorará opciones de ambas herramientas. (4/4)

#### 3) Comisión Difusión – respuesta a carta de estudiantes

Resolución: Se toma conocimiento. (4/4)

### III. Asuntos entrados

#### 1) Informe Comisión de Posgrado

##### a) Solicitud de Título estudiante Javier Rabellino

El Consejo Científico del Área Geociencias avala la entrega del título de Magister en Geociencias al estudiante Javier Rabellino Flores C.I. 4.171.631-1, por haber completado los 160 créditos requeridos, 60 de ellos en actividades programadas y 100 por su trabajo de Tesis, aprobada. Se eleva a Comisión Directiva. (4/4)

##### b) Solicitud de Título estudiante Leticia González Carreira

El Consejo Científico del Área Geociencias avala la entrega del título de Magister en Geociencias a la estudiante Leticia González Carreira C.I.3.517.329-2, por haber completado los 160 créditos requeridos, 60 de ellos en actividades programadas y 100 por su trabajo de Tesis, aprobada. Se eleva a Comisión Directiva. (4/4)

##### c) Incorporación co-tutor estudiante Eduardo Vásquez

Resolución: Se aprueba la incorporación del Dr. Marcel Achkar como co-tutor. (4/4)

##### d) Ingreso a Doctorado estudiante Antonella Celio

Informe Comisión de Doctorado:

*Luego de recibido el informe del CES de la Mag. Antonella Celio Cioli, donde se da por*

## AREA GEOCIENCIAS

Facultad de Ciencias – Iguá 4225 esq. Mataojo – 11400 Montevideo - Uruguay

Teléfono 2525 86 18 int. 167 . e-mail: [anliaf@pedeciba.edu.uy](mailto:anliaf@pedeciba.edu.uy)/[www.pedeciba.edu.uy](http://www.pedeciba.edu.uy)



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

## AREA GEOCIENCIAS

*aprobado su ante-proyecto de Tesis y la prueba de Inglés obligatoria, esta Comisión solicita al*

*CCA la aprobación de ingreso de la Mag. Antonella Celio Cioli, C.I. 4.016.763-0 al Doctorado Geociencias plan 2014. Se eleva al CCA.*

Resolución: Se aprueba. Se eleva a Comisión Directiva. (4/4)

*Ingres a sala la Dra. Leticia Burone*

2) Apoyo financiero cursos segundo semestre

a) La Dra. Natalia Venturini presenta el curso *Geoquímica Orgánica Marina y Ambiental: enfoques, herramientas y aplicaciones.* Docente invitado: Dr. Renato Carreirai, (Laboratorio de Estudos Marinhos e Ambientais, Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro, Brasil). Curso a dictarse en Facultad de Ciencias. Solicita \$ 35,000 para gastos del curso.

Resolución: Se aprueba un apoyo financiero de \$ 35.000 (máximo financiamiento por curso) para los gastos de viáticos, alojamiento y pasajes del docente invitado, sujeto a la inscripción de al menos dos estudiantes del área hasta 45 días previos al inicio del curso. (5/5)

*Se retira de sala el Dr. Pablo Muniz*

b) El Dr. Pablo Muniz presenta el curso *Oceanografía de Mar Profundo: uso de observatorios marinos para el monitoreo y conservación de los ecosistemas de mar profundo.* Docente invitado: Dr. Fabio De Leo Cabrera (Ocean Networks Canada, University of Victoria, Canada). Curso a dictarse en Facultad de Ciencias. Solicita \$ 35,000 para gastos del curso.

Resolución: Se aprueba un apoyo financiero de \$ 35.000 (máximo financiamiento por curso) para los gastos de viáticos, alojamiento y pasajes del docente invitado, sujeto a la inscripción de al menos dos estudiantes del área hasta 45 días previos al inicio del curso. (4/4)

*Vuelve a sala el Dr. Pablo Muniz*

c) El Dr. Gerardo Veroslavsky presenta el curso *Geología y recursos naturales de las cuencas sedimentarias de Uruguay.* Docente invitada: Dra. Ethel Morales. Curso a dictarse en Facultad de Ciencias. Solicita \$ 15,000 para gastos de salida de campo.

Resolución: Se aprueba un apoyo financiero de \$ 15.000 para gastos de salida de campo, sujeto a la inscripción de al menos dos estudiantes del área hasta 45 días previos al inicio del curso. (5/5)

d) El Dr. Pedro Oyhantcabal presenta el curso *Microtectónica.* Curso a dictarse en Facultad de Ciencias. Solicita \$ 15,000 para gastos de salida de campo.

Resolución: Se aprueba un apoyo financiero de \$ 15.000 para gastos de salida de campo, sujeto a la inscripción de al menos dos estudiantes del área hasta 45 días previos al inicio del curso. (5/5)

e) El Dr. Javier García-Alonso presenta el curso *Respuesta de los ecosistemas acuáticos a impactos antropogénicos.* Docentes invitados: Dres. Luis Aubriot, Daniel Conde, Lorena Rodríguez-Gallego, Pablo Muniz, Guillermo Chalar, Natalia Venturini. Curso a dictarse en el IIBCE. Solicita \$ 15,500 para gastos de salida de campo.

## AREA GEOCIENCIAS

Facultad de Ciencias – Iguá 4225 esq. Mataojo – 11400 Montevideo - Uruguay

Teléfono 2525 86 18 int. 167 . e-mail: [analiaf@pedeciba.edu.uy](mailto:analiaf@pedeciba.edu.uy)/[www.pedeciba.edu.uy](http://www.pedeciba.edu.uy)



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

## AREA GEOCIENCIAS

**Resolución:** Se aprueba un apoyo financiero de \$ 15.500 para gastos de salida de campo, sujeto a la inscripción de al menos dos estudiantes del área hasta 45 días previos al inicio del curso. (5/5)

*Se retira de sala la Dra. Leticia Burone*

f) La Dra. Leticia Burone presenta el curso *Morfología del fondo marino, oscilaciones del nivel del mar y relleno sedimentario*. Docente invitado: Dr. Javier Alcántara Carrió. Curso a dictarse en Facultad de Ciencias. Solicita \$ 30,000 para gastos del curso.

**Resolución:** Se aprueba un apoyo financiero de \$ 30.000 para los gastos de viáticos, alojamiento y pasajes del docente invitado, sujeto a la inscripción de al menos dos estudiantes del área hasta 45 días previos al inicio del curso. (4/4)

*Vuelve a sala la Dra. Leticia Burone*

g) La Dra. Manuela Morales presenta el curso *Industrias extractivas y sociedad*. Curso a dictarse en Facultad de Ciencias. Solicita \$ 30,000 para gastos de salida de campo.

**Resolución:** Se aprueba un apoyo financiero de \$ 30.000 para gastos de salida de campo, sujeto a la inscripción de al menos dos estudiantes del área hasta 45 días previos al inicio del curso. (5/5)

### 3) Solicitudes apoyos financieros

a) El Dr. Pedro Oyhantcabal solicita su alícuota 2016 para la adquisición del pasaje a Alemania para participar de de una estadía de investigación en la Universidad Georg-August de Göttingen.

**Resolución:** Se aprueba el uso de la alícuota 2016 por \$26.000. (5/5)

b) Solicitud Apoyo a Movilidad estudiante Karen Iglesias para costear parte de los costos de viáticos y pasaje aéreo ida y vuelta San Pablo-Montevideo, para la realización de una pasantía en el Laboratorio de Química Orgánica Marina del Instituto Oceanográfico de la Universidad de San Pablo (IOUSP) en junio-julio 2016.

**Resolución:** Se aprueba el uso del apoyo a movilidad 2016 por \$14.000. (5/5)

c) El Dr. Claudio Gaucher solicita el saldo de su alícuota 2015 para pagar la inscripción al 35th International Geological Congress (ZAR 10.000=USD 670). El congreso tendrá lugar del 27/08 al 04/09/2016 en Ciudad del Cabo, Sudáfrica

**Resolución:** Se aprueba el uso del saldo de la alícuota 2015 por \$22.103. (5/5)

d) La Dra. Natalia Venturini solicita el Apoyo Extra a Investigadores 2016 para financiar parte del arreglo de una centrífuga LUGUIMAC RP-46 del Laboratorio de Biogeoquímica Marina de la Facultad de Ciencias.

**Resolución:** Se aprueba el uso del Apoyo Extra a Investigadores 2016 por \$13.000. (5/5)

### 4) Llamado a libros 2016

Se recibieron las siguientes solicitudes:

#### AREA GEOCIENCIAS

Facultad de Ciencias – Iguá 4225 esq. Mataojo – 11400 Montevideo - Uruguay

Teléfono 2525 86 18 int. 167 . e-mail: [anliaf@pedeciba.edu.uy](mailto:anliaf@pedeciba.edu.uy)/[www.pedeciba.edu.uy](http://www.pedeciba.edu.uy)



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

### AREA GEOCIENCIAS

Solicitante	Nombre	Costo U\$S	Nombre curso
Pablo Muniz	Deep-sea biodiversity: patterns and scale, MA Rex and RJ Etter	82,5	Oceanografía y Limnología y otros afines
Angel Segura	Model Selection and Multimodel Inference A Practical Information-Theoretic Approach	110	Estadística avanzada y aplicaciones
	An Introduction to Generalized Linear Models, Third Edition; Annette J. Dobson, Adrian Barnett	75	Estadística avanzada y aplicaciones
	Ecological Statistics; Contemporary theory and application; Edited by Gordon A. Fox, Simoneta Negrete-Yankelevich, and Vinicio J. Sosa	65	Estadística avanzada y aplicaciones
Gabriel Usera	Handbook of Granular Materials	135	Mecánica de los Fluidos Computacional (2012, 2014)
Pedro Oyhantcabal	Granites: Petrology, Structure, Geological Setting, and Metallogeny (Hardcover)	55,03	Granitos
Rossana Muzio	Building planet Earth	98	Dinámica de la Tierra
	Earth evolution of a habitable world	68	Dinámica de la Tierra
Sergio Martínez	Phanerozoic Paleoclimate: An Atlas of Lithologic Indicators of Climate	125	
Claudio Gaucher	The Origin and Nature of Life on Earth	49,99	Varios

**Resolución:** Se aprueba la adquisición de la totalidad de libros solicitados. (5/5)

5) Carta Dr. Sergio Martínez

El Dr. Martínez solicita que el área comunique a Decanato de Facultad de Ciencias su deseo de participar en el convenio con AUGM.

**Resolución:** Se toma conocimiento. (5/5)

6) AUGM – Facultad de Ciencias

Decanato solicita a las área de PEDECIBA ubicadas en Facultad de Ciencias, relevar la oferta académica de Facultad que estará disponible para la próxima convocatoria del Programa Escala de Estudiantes de Posgrado de AUGM (PEEP)

**Resolución:** Se postulará a la Maestría y Doctorado en Geociencias a la Facultad para el convenio con AUGM. (5/5)

### AREA GEOCIENCIAS

Facultad de Ciencias – Iguá 4225 esq. Mataojo – 11400 Montevideo - Uruguay  
Teléfono 2525 86 18 int. 167 . e-mail: [anliaf@pedeciba.edu.uy](mailto:anliaf@pedeciba.edu.uy)/[www.pedeciba.edu.uy](http://www.pedeciba.edu.uy)



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

## AREA GEOCIENCIAS

### 7) Solicitud apoyo financiero para Latitud Ciencias

El Dr. Juan Cristina, Decano de Facultad hace llegar al área una solicitud de apoyo de \$ 15.000 para la Feria Latitud Ciencias 2016 a realizarse del 4 al 9 de Setiembre en el Atrio y Explanada de la Intendencia Municipal de Montevideo.

Resolución: Se aprueba el apoyo solicitado. (5/5)

### 8) Equipo adquirido en llamado a Equipos 2014

Se discute en sala sobre el taladro perforador adquirido en el llamado a Equipos del área en el año 2014, solicitado por los Dres. Marcos Musso y César Goso.

Resolución: Queda en el Orden del Día. (5/5)

### 9) Ingreso de nuevos investigadores

La Comisión de Evaluación de nuevos investigadores elevó su informe al CCA respecto a la solicitud de ingreso de los Dres. Ofelia Gutiérrez, Javier Alcántara y Daniel Panario.

#### a) Dra Ofelia Gutiérrez

##### Juicio de la Comisión de Evaluación:

De acuerdo al análisis de su currículum y que presenta una propuesta de investigación y de enseñanza con contribución al área Geociencias, siguiendo los criterios establecidos por la Comisión Evaluadora según Acta de Comisión Directiva 07/09, se recomienda su ingreso como **Investigadora Grado 3 de PEDECIBA Geociencias**. Se recomienda iniciar formación de recursos humanos de posgrado.

Resolución: Se aprueba el ingreso de la Dra. Ofelia Gutiérrez como Investigadora grado 3 del área Geociencias. Este Consejo recomienda a la Dra. Gutiérrez tomar en consideración las recomendaciones del la Comisión de Evaluación de nuevos investigadores. Se eleva a Comisión Directiva. (5/5)

#### b) Dr. Javier Alcántara Carrió

##### Juicio de la Comisión de Evaluación:

De acuerdo al análisis de su currículum y que presenta una trayectoria vinculada al área Geociencias, siguiendo los criterios establecidos por la Comisión Evaluadora según Acta de Comisión Directiva 07/09, se recomienda su ingreso como **Investigador Asociado de PEDECIBA Geociencias**.

Resolución: Se aprueba el ingreso del Dr. Javier Alcántara Carrió como Investigador Asociado del área Geociencias. (5/5)

#### c) Dr. Daniel Panario

##### Juicio de la Comisión de Evaluación:

De acuerdo al análisis de su currículum y que presenta una propuesta de investigación y de enseñanza con contribución al área Geociencias, siguiendo los criterios establecidos por la Comisión Evaluadora según Acta de Comisión Directiva 07/09, se recomienda su ingreso como Investigador Grado 3 de PEDECIBA Geociencias.

Resolución: De acuerdo a lo discutido en sala en base a la trayectoria del Dr. Panario el Consejo por mayoría entiende más apropiado aprobar su ingreso como Investigador Asociado del área Geociencias. (4/5)

## AREA GEOCIENCIAS

Facultad de Ciencias – Iguá 4225 esq. Mataojo – 11400 Montevideo - Uruguay

Teléfono 2525 86 18 int. 167 . e-mail: [anliaf@pedeciba.edu.uy](mailto:anliaf@pedeciba.edu.uy)/[www.pedeciba.edu.uy](http://www.pedeciba.edu.uy)



PEDECIBA

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

### **AREA GEOCIENCIAS**

Se deja constancia que el Dr. Pablo Muniz propuso el ingreso del Dr. Panario como Investigador Activo Grado 4.

**Acta 147/16**

---

### **AREA GEOCIENCIAS**

Facultad de Ciencias – Iguá 4225 esq. Mataojo – 11400 Montevideo - Uruguay  
Teléfono 2525 86 18 int. 167 . e-mail: [anliaf@pedeciba.edu.uy](mailto:anliaf@pedeciba.edu.uy)/[www.pedeciba.edu.uy](http://www.pedeciba.edu.uy)