



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

## AREA GEOCIENCIAS

**Acta 342/24.** En la ciudad de Montevideo, el 6 de setiembre de 2024 se reúne el Consejo Científico del Área Geociencias en forma electrónica.

**Presentes:** Dres. Marcelo Barreiro, César Goso, Ofelia Gutiérrez, Pablo Muniz, Leda Sánchez. En representación de los estudiantes: Lics. María Elena Cazarre,

### **I. Aprobación Acta 341/24 electrónica**

Resolución: Se aprueba sin modificaciones

(6/6)

### **II. Informe Comisión Directiva**

La Dra. Ofelia Gutiérrez informa lo tratado en Comisión Directiva

#### **Sesión ordinaria del 4 de setiembre**

- Despegue Científico 2023: se resolvió que respecto a los investigadores que no hayan ejecutado los montos asignados en el plazo de ejecución, los mismos pasan a fondos de Central, y que a quienes son renovados por un nuevo período se les asignará 60.000 a cada proyecto.
- Llamado PREXI 2024: Se adjudica el saldo del "Llamado a compra de laptops para estudiantes", para otorgar 12 nuevas becas en el llamado PREXI. El llamado a compra de laptops se reiterará en 2025 y se va a recordar a los estudiantes interesados que deben reservar integra la alícuota.
- Se encomendó a la Dirección el estudio de los saldos presupuestales, dado que a la luz de la baja en la cotización del dólar se podría considerar la compra de la propuesta "Estereomicroscopio ZEISS trinocular modelo STEMI 305" (prioridad 1.15 del Área Biología)
- Se publicó la escala salarial de los funcionarios de PEDECIBA en la web del Programa ajustadas a la nueva estructura.
- Temas que bajan a las áreas y delegaciones para consulta a propuesta de la dirección: a) situación de estudiantes que se desvinculan sin haber terminado un posgrado, pero que han hecho avances significativos. b) Necesidad de ordenar la situación e información de tutorías y co-tutorías, y fuera de acta c) se informa de la reiteración de envío de una Nota de la Comisión de Posgrados de Facultad de Ciencias dirigida a PEDECIBA.
- A partir de este último punto, desde el Área de Geociencias hemos reiterado la necesidad de una fluida comunicación entre los delegados a la Comisión de Posgrado de la Facultad de Ciencias y con Áreas implicadas.

### **III. Asuntos pendientes**

#### **AREA GEOCIENCIAS**

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

1) Presupuesto del área para el segundo semestre 2024

Resolución: Se toma conocimiento de los saldos actuales del presupuesto del presente año. (6/6)

2) Presupuesto Comisión Difusión

Propuesta de la Comisión Difusión de realizar videos institucionales (2025) y concurso de videos entre estudiantes del área en el presente año.

Resolución: a) Se resuelve, a sugerencia de la Comisión Difusión, postergar el video institucional para el presupuesto 2025. b) Se aprueba la propuesta de realizar 5 videos cortos que muestren el trabajo de estudiantes del área. c) Se aprueba como forma de selección, realizar un concurso de videos entre estudiantes del área, quedando la Comisión de Difusión encargada de su implementación. d) Se le solicita a la comisión envíe a este Consejo el texto del llamado a concurso para su discusión. e) Se aprueban U\$S 1.000 para otorgar premios a los tres primeros puestos en el concurso, y la edición del video de los 5 primeros puestos. d) Se asigna un monto de \$ 85.400 para la edición de los videos a la empresa Guacho. (6/6)

## IV. Asuntos entrados

*Se retira de la reunión el Dr. César Goso*

1) De Comisión de Posgrado:

Aprobación Acta 289/24 de Maestría y 144/24 de Doctorado

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

2) Pago licencia Software - CURE

La licencia de Software asignada en el Llamado a Equipos con fondos Centrales a la Dra. Ana Lía Noguera, precisaba ser renovada antes del 20 de agosto del presente, para poder mantener la cotización como "renovación de licencia". Por ese motivo, tanto desde el área como de Central se intentó realizar el pago con la tarjeta de crédito del programa, sin éxito. Por ello, el Centro Regional del Este ofrece efectuar el pago a la empresa JCPDS-International Centre for Distribution Data, pudiéndose concretar el pago dentro del plazo estipulado por la empresa para el mantenimiento de oferta.

Resolución: Se solicita a Comisión Directiva que en la licencia de Software

## AREA GEOCIENCIAS

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

asignada en el Llamado a Equipos con fondos Centrales a la Dra. Ana Lía Noguera, se realice el cambio de proveedor para poder realizar el reembolso al Centro Regional Este, de acuerdo a la Orden de Pago O/PGeo50/24. (5/5)

*Se retira de la reunión el Dr. Pablo Muniz, vuelve a la reunión el Dr. César Goso*

#### **3) Informe Comisión Equipos**

Se recibe el Informe de la Comisión de Equipos con fondos del área 2024, conformada por los Dres. Leticia Burone, Ismael Díaz y Leda Sánchez:

La Comisión de Evaluación de equipos designada por el Consejo Científico del área en su reunión del 24 de mayo, pone a su consideración el siguiente informe:

Se presentaron diecinueve solicitudes al llamado a Mantenimiento de equipos, adquisición de equipos, software, servicios, bibliografía y bases de datos 2024 con fondos del área (\$ 800.000), por un monto total de \$ 1.428.762, divididos en los siguientes rubros:

Modalidad I – adquisición de equipos - \$ 832.552

Modalidad II – software - \$ 54.920

Dataciones - \$ 460.090

Libros - \$ 81.200

La Comisión priorizó los pedidos tomando como criterios generales: pertinencia y potencialidad de usuarios del equipo solicitado; apoyos anteriores del área y de Central, apoyos obtenidos del llamado de Central de este año y el compromiso y la participación de los investigadores del área (resolución según Acta 56/12 del 11 de junio de 2012), a efectos de contemplar una distribución lo más equitativa posible:

- No se tomó en consideración el equipo solicitado por el Dr. Marcelo Barreiro por haber sido adjudicado en el llamado de Central.
- No se tomó en consideración el equipo solicitado por la Dra. Analía Noguera al haberle sido adjudicada una licencia de Software en el llamado de Central.
- Entre las solicitudes a Análisis y dataciones, se priorizaron las solicitudes cuyos servicios eran destinados para sus tesis, estudiantes del área.
- No se tomó en consideración solicitudes de investigadores que tuvieron apoyos -del área o de Central- en los llamados 2022 y 2023, salvo cumplieran el

#### **AREA GEOCIENCIAS**

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

numeral (c).

e) Se transfieren \$ 106.340 del saldo del llamado Modalidad I a la Modalidad II.

De acuerdo con las bases del llamado, las solicitudes aprobadas se distribuyeron en forma equilibrada y proporcional, entre las dos modalidades del llamado con el siguiente orden, logrando satisfacer el 53% de las solicitudes presentadas:

| MODALIDAD 1                                              |                                                                                                                  | COSTO           |                   |
|----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-------------------|
| Investigador                                             | Equipo                                                                                                           | U\$S            | S                 |
| Laura del Puerto                                         | cuatro sensores HOBO MX 2307                                                                                     | 3.524,00        | 140.960,00        |
| Javier García Alonso,<br>Laura Pérez, Laura<br>Rodríguez | cámara cilíndrica acrílica de 215 mm de diámetro,<br>con 3 bandejas para liofilizador Telstar modelo<br>LyoQuest | 2.915,00        | 116.600,00        |
| Paula Collazo, Karina<br>Pamoukhaglian                   | GPS de precisión Trimble Da2 + Batería y Bastón<br>4.6 metros                                                    | 963,80          | 38.552,00         |
| <b>Total:</b>                                            |                                                                                                                  | <b>7.402,80</b> | <b>296.112,00</b> |

| MODALIDAD 2             |                                                                                  | COSTO    |           |
|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------|
| Investigador            | Descripción                                                                      | U\$S     | S         |
| Rodrigo Torres          | Renovación del Plan de Mantenimiento para el<br>software hidrográfico Hypack Max | 1.373,00 | 54.920,00 |
| Felipe García Rodríguez | 100 análisis de extracción y secuenciación de ADN<br>sedimentario                | 1.500,00 | 60.000,00 |
| Gerardo Veroslavsky     | 25 análisis químicos de roca                                                     | 1.147,50 | 45.900,00 |
| Pablo Muniz             | Análisis genéticos                                                               | 1.500,00 | 60.000,00 |
| Claudio Gaucher         | 15 análisis litogeoquímicos de rocas                                             | 1.407,00 | 56.280,00 |

### AREA GEOCIENCIAS

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

|                   |                                           |          |           |
|-------------------|-------------------------------------------|----------|-----------|
| Pedro Oyhantcabal | Análisis LA-ICPMS en circón de 3 muestras | 1.500,00 | 60.000,00 |
| Valentina Amaral  | 3 libros                                  | 481,00   | 19.240,00 |

|               |                 |                   |
|---------------|-----------------|-------------------|
| <b>Total:</b> | <b>8.908,50</b> | <b>356.340,00</b> |
|---------------|-----------------|-------------------|

|               |                  |                   |
|---------------|------------------|-------------------|
| <b>Total:</b> | <b>16.311,30</b> | <b>652.452,00</b> |
|---------------|------------------|-------------------|

Resolución: a) Se agradece a la comisión por el informe. b) Se aprueba la propuesta de distribución por un monto total de \$ 652.452 ajustados al valor dólar de la fecha de compra. c) Para el llamado del año 2025, para dar mayor claridad a quien postule, se propone modificar las modalidades del llamado, asignando montos específicos dentro de la Modalidad II a software, dataciones/servicios y libros. d) Dejar en suspenso la asignación del saldo del llamado. (5/5)

*Vuelve a la reunión el Dr. Pablo Muniz, se retira de la reunión el Dr. César Goso*

#### 4) Suplentes para Comisión de Posgrado

Resolución: Ante las dificultades de tener quorum en las últimas reuniones de Comisión de Posgrado, este CCA nombra a los Dres. Ernesto Brugnoli y Pablo Núñez como segundo y tercer suplentes. (5/5)

#### 5) Representante del área para audiencias con candidatos presidenciales

Comisión Directiva solicita a las áreas nombre dos representantes para asistir a las reuniones con los candidatos presidenciales que se llevarán a cabo en los próximos meses.

Resolución: Se nombra a las Dras. Elena Peel y Mariana Meerhoff para representar al área en las reuniones. (5/5)

**Acta 342/24**

### AREA GEOCIENCIAS

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