



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

## Área Biología

ACTA

CONSEJO CIENTÍFICO DEL AREA

30/04/2024

Sesión ordinaria

Presentes: Dra. A. Ramón, Dra. M. Albo, Dra. M. Sans, Dra. A. Agorio, Lic. J. Garat, Dra. L. Berná, Dra. Cecilia Mathó, Dra. A. Kun

Informe de C. Directiva

➤ Se aprobaron todos los asuntos de trámite.

1. Lectura de las actas 16/04/24

Resolución: Se aprueban

2 Asuntos entrados con proyecto de resolución

2.1 Llamado para la Promoción de Actividades en todo el Territorio 2024

● Postulaciones en Modalidad I

Responsable: Dra. Nérida Rodríguez

Actividad: Curso (curso/taller/seminario)

Nombre actividad: Herramientas básicas de Genómica y Bioinformática.

Sede: CENUR Litoral Norte, Salto

Fecha: del 02/09/24 al 07/09/24

No. de estudiantes a becar: 10 a 15

Monto solicitado traslado: \$40.000

Monto solicitado alojamiento: \$30.000

Monto total: \$70.000

Resolución: Se aprueba y eleva a C. Directiva

## 2.2 Llamado para la Promoción de Actividades en todo el Territorio 2024

- Postulaciones en Modalidad I

Responsable: Dra. Gabriela Vélez

Actividad: Curso (curso/taller/seminario)

Nombre actividad: Curso de Posgrado: Introducción a la Acuicultura

Sede: CURE-Rocha, Rocha y La Paloma

Fecha: del 13/05/24 al 17/05/24

No. de estudiantes a becar: 10 a 15

Monto solicitado traslado: \$25.000

Monto solicitado alojamiento: \$25.000

Monto total: \$50.000

Resolución: Se aprueba y eleva a C. Directiva

2.3 En Memo PB/FC 064.24 del 25/04/24, la Subcomisión de Ingreso y Seguimiento de Estudiantes (SIS), informa sobre las siguientes propuestas de tribunal:

### **Doctorado**

**Estudiante: Barrios, Anabella**

Presidenta: Dra. Teresa Freire

Vocales: Dres. Analía Rial y Uriel Koziol

Título de la tesis: "Estudios sobre la interacción in vivo entre los glicanos de la capa laminar de *Echinococcus granulosus* y el receptor lectina Clec4F"

Director de tesis: Dr. Álvaro Díaz

Co-director de tesis: Dra. Cecilia Casaravilla

**Estudiante: Ferrés Cáceres, Ignacio**

Presidente: Dr. Pablo Smircich

Vocales: Dres. María Inés Fariello y Federico Rosconi

Título de la tesis: "Extendiendo el concepto de pangenoma a taxones superiores mediante la implementación de nuevas herramientas bioinformáticas."

Director de tesis: Dr. Pablo Fresia

Co-director de tesis: Dr. Gregorio Iraola

**Maestría**

**Estudiante: Martínez More, Camilo Mauro**

Presidenta: Dra. Luisa Berná

Vocales: Dres. Luciana Fleitas y Joaquina Farías

Título de la tesis: "¿Cómo responden al déficit hídrico las plantas noduladas? Una aproximación desde el estudio del trductoma"

Director de tesis: Dra. María Martha Sainz

Co-director de tesis: Dra. Carla Filippi

**Estudiante: Pacheco Rodríguez, Martín**

Presidenta: Dra. Ana Borthagaray

Vocales: Dres. Leandro Bergamino y Diego Lercari

Título de la tesis: "Variación estacional del rol trófico de los peces en una laguna distrófica: ¿De dónde proviene y cómo es canalizada la energía en el ecosistema?"

Director de tesis: Dr. Guillermo Goyenola

Co-director de tesis: Dr. Franco Teixeira de Mello

*Se retira Camila Vidal*

**Estudiante: Vidal Coronel, Camila**

Presidenta: Dra. Laura Rodríguez

Vocales: Dres. Andrea Hued y Marcelo Loureiro

Título de la tesis: "Evaluación del consumo de microplásticos en peces y bivalvos en el Río Negro (Uruguay)"

Director de tesis : Dr. Franco Teixeira de Mello

Co- director de tesis: Dres. Juan Pablo Lozoya y Alejandro D´Anatro

Resolución: Se aprueban y elevan a C. Directiva

*Ingres a Camila Vidal*

2.4 En Memo 061.24 del 19/04/24, la Secretaría Académica, informa sobre la siguiente aspiración al doctorado:

### **Lorena Maribel Herrera Marrero**

Cuenta con el título de Magíster en Química otorgado por UdelaR, con Tutor (Dr. Rafael Radi), co- tutora (Dra. Lucía Piacenza) y laboratorio de recepción: Departamento de Bioquímica de la Facultad de Medicina. El 18/04/2024 la Comisión de Admisión y Seguimiento aprobó el proyecto de tesis de dicho aspirante.

Resolución: Se aprueba y eleva a C. Directiva

2.5 En Memo PB/FC 063.24 del 25/04/2024, la Subcomisión Ingreso y Seguimiento Estudiantes (SIS), eleva la siguiente inscripción al posgrado:

### **Biología celular y molecular/Bioquímica**

1. **Janina Constanza Lenzi Camisa** Lic. en Bioquímica, UdelaR. Lab. de recepción: laboratorio de Enzimología del Instituto de Química Biológica de Facultad de Ciencias. Tutora: Dra. Beatriz Álvarez.

Resolución: Se aprueba y eleva a C. Directiva

2.6 En Memo PB/FC 068.24 del 26/04/24, la Secretaría Académica informa sobre las siguientes defensas de tesis:

### **Maestría (posgrado)**

SILVERA ESTEVES, María Constanza

MARESCA URIOSTE, Felipe

Resolución: Se aprueba y eleva a C. Directiva

### **3 Asuntos entrados**

3.1 Presupuesto 2024 – Comunicado alícuota Investigadores/as

Resolución: Se mantiene en el orden del día

3.2 En nota del 14 de abril, la Dra. Natalia Álvarez solicita Apoyo Interdisciplinario BIO - QUI- FIS para la realización de la VI Reunión de la Asociación Latinoamericana de Cristalografía (23-26/9 VI LACA 2024) (<https://www.laca2024.pedeciba.edu.uy>), la VI Escuela de la LACA en Cristalografía Cuántica (20-22/9) y varios Workshops 27/9) . Dicho evento se realizará entre los días 23 y 27 de septiembre de 2024 en la Intendencia de Montevideo, la Facultad de Química y el Instituto Pasteur de Montevideo.

Resolución: Se resuelve avalar la postulación de la actividad y por tanto apoyar con \$10.000 (Diez mil pesos uruguayos)

en caso de que el área Química y Física aprueben parte de su financiación, así como también la Comisión Directiva.

### 3.3 Central: 2do listado de estudiantes alicuotables

Resolución: Se aprueba y eleva a C. Directiva

### 3.4 Unidad de Enseñanza: Uso de EVA en estudiantes de cursos PEDECIBA que no tienen un vínculo formal con UdelaR.

Resolución: Se continúa en discusión. Se encomienda a la coordinación recabar información.

### 3.5 Subárea Zoología: Informa cambio en las integraciones de la coordinadora y subcomisiones

Integración de la Comisión Coordinadora de la Subárea de Zoología: Dr. Marcelo Loureiro, Dr. Marco Antonio Benamú, Dra. Valentina Mujica

Integración de la Subcomisión de Ingreso y Seguimiento: Dra. Carolina Jorge Dr. Luis Fernando García

Integración de la Subcomisión de Asuntos Curriculares: Dr. Diego Queirolo Dra. Anita Aisenberg

Resolución: Se toma conocimiento.

## 4 Asuntos varios

### 4.1 Formación Comisión Electoral: Elecciones Consejo Científico del Área 26/09/24

Resolución: Se conforma la comisión con las Dras. Mónica Sans, Ana Ramón y Alejandra Kun

### 4.2 Subcomisión Asuntos Curriculares: Creditización de curso pago.

Resolución: Los estudiantes podrán creditizar cursos pagos. La SAC estudiará las solicitudes de creditización, verificando la calidad del curso y considerando que el mismo sea apropiado para la formación de los estudiantes.

## 5 Asuntos pendientes

## 6. Planteamientos Sres. Consejeros