



PROGRAMA DE DESARROLLO DE LAS CIENCIAS BASICAS

Ministerio de Educación y Cultura - Universidad de la República

Área Biología

ACTA

CONSEJO CIENTÍFICO DEL AREA

14/08/2025

Sesión ordinaria

Presentes: Dra. P. Lagos, Dra. C. Viera, Dra. A. Agorio, Dra. S. Bonilla, Dra. S. Clavijo, Dra. J. Farías, Mag. L. Sosa, Mag. A. Acuña, Lic. E. Varela.

1. Lectura actas 29/07/25

Resolución: Se aprueba

2. Planteamientos Sres. Consejeros

2.1 Planificación de reunión entre coordinadores de las subáreas y el CCA

Resolución: Convocar a los/as coordinadores/as de las subáreas a una reunión extraordinaria, a realizarse el día 7 de octubre a las 9:00 horas, en modalidad híbrida (presencial y virtual). La instancia presencial se llevará a cabo en la Sala Multipropósito de la Facultad de Química (PEDECIBA Central), y contará con participación remota a través de la plataforma Zoom. En dicha reunión se tratarán temas de interés general relacionados con el funcionamiento académico y administrativo de las subáreas.

2.2 Planificación de Asamblea de Investigadores/as: posible fecha 21 de octubre

Resolución: Confirmar la realización de la Asamblea General de Investigadores el día jueves 23 de octubre a las 10:00 horas. La actividad tendrá lugar en la Facultad de Ciencias, en un espacio a confirmar de acuerdo a la disponibilidad locativa.

3. Asuntos entrados con proyecto de resolución

3.1 En Memo PB/FC 190.25 del 06/08/25, la Subcomisión de Ingreso y Seguimiento de Estudiantes (SIS), eleva las siguientes propuestas de tribunal:

Doctorado (posgrado)

Estudiante: Mauricio Castellano.

Presidente: Dr. Ricardo Ehrlich

Vocales: Dras. Graciela Boccaccio y María Moreno

Título de la tesis: "La actividad ribonucleasa modula el reconocimiento inmune del exRNA desnudo y determina la composición del exRNA no vesicular"

Tutor de tesis: Dr. Juan Pablo Tosar

Co-tutora: Dra. Mercedes Segovia

Estudiante: Mariana Trillo.

Presidente: Dr. Enrique Morelli

Vocales: Dra. Patricia González y Dr. Julio Rivera

Título de la tesis: "Diversidad en Mantodea y estrategias reproductivas en Coptopterygidae en Uruguay"

Tutora de tesis: Dra. Anita Aisenberg

Co-tutoras: Dra. Leticia Bidegaray-Batista y Dra. Mariella Herberstein

Resolución: Se aprueban y elevan a C. Directiva

3.2 Llamado para la Promoción de Actividades en todo el Territorio 2025

- Postulaciones en Modalidad I

Responsable: Luciana Griffero

Actividad: (curso/taller/seminario) Curso

Nombre actividad: Microorganismos como indicadores de calidad ambiental

Sede: Cure-Rocha

Fecha: 29/09/25 al 04/10/25

No. de estudiantes a becar: 15 a 20

Monto solicitado traslado: \$0

Monto solicitado alojamiento: \$70000

Monto total: \$70000

Responsable: Luis López Tort

Actividad: (curso/taller/seminario) Curso

Nombre actividad: Curso de posgrado: Virología: aspectos epidemiológicos y la importancia del Laboratorio de Bioseguridad de Nivel 3

Sede: CENUR Litoral Norte, sede Salto

Fecha: 08/12/25 al 12/12/25

No. de estudiantes a becar: 5 a 10

Monto solicitado traslado: \$19000

Monto solicitado alojamiento: \$45000

Monto total: \$64000

Resolución: Se aprueban y elevan a C. Directiva

3.3 En nota del 28/07/25, el Dr. Rafael Fort solicita la contratación de Bach. Evangelina Coitiño, con los fondos correspondientes a su alícuota de Investigador, por un período de un mes, con una carga horaria de 15 horas semanales.

Resolución: Se resuelve acceder a la solicitud y por tanto aprobar la contratación de Bach. Evangelina Coitiño como ayudante de laboratorio en el marco de contratos de Técnicos Nacionales, con un sueldo nominal mensual de \$16515 (pesos uruguayos dieciséis mil quinientos quince), con una carga horaria de 15 horas semanales, por un período de un mes a partir del 1° de septiembre de 2025. La remuneración prevista recibirá los incrementos salariales que establezca el Consejo de Salarios para el Sector Educación Grupo No 16 subgrupo No 02

3.4 Secretaría Académica informa sobre las siguientes defensas de tesis:

Maestría (posgrado)

Araujo Severo, Verena Andrea

Doctorado (posgrado)

Aparicio Diaz, Hector Gonzalo

Resolución: Se aprueban y elevan a C. Directiva

3.5 En Memo PB/FC 191.25 del 07/08/25, la Subcomisión de Ingreso y Seguimiento de Estudiantes (SIS), eleva la siguiente desvinculación:

Maestría (posgrado)

María Eugenia Taibo.
Motivo: Asuntos personales

Resolución: Se aprueba y eleva a C. Directiva

3.6 En nota del 16 de julio de 2025, los Dres. Álvaro Cabana (BIO), Lorena Etcheverry (INF), María Inés Fariello (MAT), solicitan apoyo para el Primer Congreso CICADA, el cual se realizará en el 2025 del 5 al 7 de noviembre en la Facultad de Ingeniería sea considerado actividad interdisciplinaria entre las áreas Biología, Informática y Matemática. .

Resolución: Se resuelve avalar la postulación de la actividad y por tanto apoyar con \$10.000 (pesos uruguayos) en caso de que el área Informática y Matemática apruebe parte de su financiación, así como también la Comisión Directiva.

4.1 Evaluación de postulaciones – Llamado Complementario de equipos, software, acceso a bibliografía y bases de datos 2025

Resolución: Se recibieron un total de 18 propuestas, las cuales fueron clasificadas en dos categorías: A y B. Las mismas se elevan a la Comisión Directiva para su análisis y tratamiento.

PRIORIDAD A		
Apellido	Nombre	Equipo
Cosse	Mariana	Bento Lab (Pro configuration) y Portal web nacional de biodiversidad
López Ferreira	Ignacio	Reparación de incubadora de CO2 de la sala de cultivo del Instituto de Química Biológica de la Facultad de Ciencias.
Calleros	Lucía	Máquina productora de hielo en escamas
Castro	Alexandra	Adaptador doble marca ZEISS
Preza	Matías	Incubadora Heratherm IMC-18, Thermo Scientific.
Soutullo	Alvaro	8 Discos duros HDDs 2.4TB
Peluffo Bossio	Ruben Daniel	Objetivo 100x para microscopio de epifluorescencia (incluye aceite de inmersión no fluorescente y librillo de papel limpia-objetivo)
Signorelli	Santiago	Cámara de crecimiento BIORA
Bonilla	Sylvia	Módulo Iluminador para Fluorescencia iLED 470 para microscopio ZEISS Primostar 3 Full K
Sotelo- Silveira	Mariana	La presente solicitud consiste en dos accesorios para el Estereomicroscopio ZEISS modelo Discovery V8 que se encuentra en el Depto de Biología Vegetal, Fac. de Agronomía: *Objetivo Plan Apo S 1.5X (que brinda una magnificación total de 15 a 120X). *Platina mecánica con desplazamiento en cruz S 150x100 R (D).
PRIORIDAD B		
Apellido	Nombre	Equipo
Casal	Alberto	Bioprep-24R Homogeneizador con refrigeración
Magallanes	Carlos	Trigno Avanti Sensor (EMG + IMU Technology): solicitud de compra de 4 sensores
Angulo	Martin	Ecógrafo de mano inalámbrico (Konted C10TX)

Perretta	Alejandro	MEDIDOR DE OXIGENO DISUELTO PARA ACUACULTURA, Marca HANNA, Modelo HI-9147-10
Calliari	Aldo	Computadora (Torre/PC) y monitor
Piñeiro Guerra	Juan Manuel	En la solicitud se listan una computadora laptop de alta gama con alto poder de procesamiento, una funda y una mochila para transportarla, un monitor portátil, un monitor de escritorio, un kit de montaje de monitor y computadora, un proyector compacto y una pantalla de proyección portátil.
Blanco	Fabiana	Compra de un Vástago (modelo DS-160-5), como accesorio de un homogenizador de tejidos biológicos (MRC laboratory equipment manufacturer, modelo HOG-160) que ya fue adquirido por llamado a equipos en 2022 en el marco de PEDECIBA.
Pedrana	Graciela	Ultra-Freezer Thermo Scientific

4.2 Despegue Científico: solicitud de cambio de gasto de Laura Romanelli Cedrez

Resolución: Se aprueba y eleva a C. Directiva

4.3 Ingreso Investigadores 2025 - descargos Dra. Paula Vico (CD res. 6.8.25 punto 3. b)

Resolución: De acuerdo con lo resuelto en el CCA del 29/07, se mantiene la postura adoptada, en la que se contempló el plazo adicional de 18 meses por maternidad, contados a partir del nacimiento del último hijo/a. No obstante, se constató que, aun considerando dicha extensión del plazo, no se alcanza el requisito para el ingreso, ya que no se cumple con el criterio de contar con al menos dos publicaciones arbitradas en los cuatro años y medio previos al cierre del llamado.

4.4 Delegación estudiantil: Informe sobre relevamiento estudiantil de la oferta de cursos de posgrado

Resolución: Se mantiene en el orden del día y se asigna como prioridad 1 para la próxima sesión.

5 Asuntos varios

5.1 Solicitud de Licencia Dra. Patricia Lagos desde el 21 de agosto al 03 de septiembre.

Resolución: Se toma conocimiento

6 Asuntos pendientes

6.1 Postulantes BIO -Llamado a contratos posdoctorales

Resolución: Se recibieron un total de 39 postulaciones, presentadas por 32 investigadoras y 7 investigadores, distribuidas en las distintas subáreas de la siguiente manera:

Subárea	Nº candidatas	Nº candidatos	Total
Ecología y evolución	8	1	9
Zoología	1	1	2
B. celular y molecular/ Bioquímica	6	5	11
Biofísica	1	0	1
Microbiología	8	0	8
Neurociencias	4	0	4
Ciencias Fisiológicas	2	0	2
Botánica	2	0	2
	32	7	39

Los/as representantes de cada subárea realizaron la evaluación de las postulaciones en función de criterios previamente definidos. Se consideraron los antecedentes de los/las postulantes (50%), incluyendo investigación, artículos científicos en revistas indexadas en Scimago, participación en congresos, pasantías de investigación y becas. Asimismo, se valoró la calidad y factibilidad del proyecto (40%), tomando en cuenta hipótesis y objetivos, la contribución al marco conceptual, y la coherencia metodológica. Finalmente, se evaluó las cartas de recomendación (10%).

Con base en estos criterios, se seleccionaron las propuestas que obtuvieron un puntaje superior al 80% como prioritarias a ser financiadas. Aquellas que alcanzaron entre un 70% -79% fueron consideradas de muy buena calidad y, en caso de contar con recursos disponibles, también podrían ser financiadas. Una vez verificado el cumplimiento de las bases del llamado, y considerando los criterios anteriores, se seleccionaron las siguientes propuestas prioritarias en orden de prelación:

- 1) María Laura Casaux
- 2) Noelia Gobel
- 3) Daniela Arredondo
- 4) María José González
- 5) Luciano Varela

Asimismo se consideró lista de suplentes en el siguiente orden de prelación

:

- 1) María Ximena López Hill
- 2) María Victoria Iribarnegaray
- 3) Andrea Corona
- 4) Franca Stábile
- 5) Clementina Calvo
- 6) Laura Alethia de la Fuente
- 7) María Florencia Viozzi

8) María Noelia Clerici

6.2 Designación del Tribunal Premios EGA y EP 2025

Resolución: Se mantiene en el orden del día.