



PEDECIBA  
MEC-UDELAR

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

**Acta 12/25. El miércoles 11 de junio de 2025 se realiza en forma virtual una sesión ordinaria de la Comisión Directiva del PEDECIBA.**

**Presentes:** **Dirección:** Dr. David González, Dra. Silvia Llambí; **Universidad de la República:** Dra. Erna Frins., Dr. Marcelo Barreiro; **MEC:** Dra. Rosario Durán; **IIBCE:** Dra. Leticia Bidegaray; **Área Biología:** Dra. Patricia Lagos; **Área Física:** Dra. Marcela Peláez; **Área Geociencias:** Dra. Ofelia Gutiérrez; **Área Informática:** Dr. Eduardo Fernández; **Área Matemática:** Dr. Mauricio Velasco; **Área Química:** Dra. Sonia Rodríguez; **Investigadores:** Dra. Gianella Facchin; **Estudiantes:** Martín Luzardo.

**Ausentes:** **Universidad de la República:** Dra. Paola Bermolen, Dr. Gustavo Seoane; **MEC:** Dr. José Sotelo Silveira; **IIBCE:** Dra. Silvia Olivera.

**I. Consideración del acta de la sesión ordinaria del 28 de mayo y de las actas de las sesiones extraordinarias vía electrónica del 30 de mayo y del 3 de junio de 2025.**

Resolución: Se aprueban sin cambios.

(10/10)

**II. Asuntos entrados con proyecto de resolución.**

**1. Ingreso de estudiantes.**

**A. Área Matemática: Ingreso de estudiantes.**

- a la Maestría:

Ana Lucía GARAY GODOY

Asesor curricular: Pablo Musé  
Tutor: Pendiente  
Formación previa: Profesorado de Educación Media

Agustín Raúl BRECCIA POMBO

Asesor curricular: Marco Pérez  
Tutor: Pendiente  
Formación previa: Profesorado de Matemática

Elsa Blanca HOURCADE ROMERO

Asesor curricular: Marco Pérez

Tutor: Pendiente  
Formación previa: Profesorado de Matemática

Mario Daniel GRILLO ALVEZ

Asesor curricular: Marco Pérez  
Tutor: Pendiente  
Formación previa: Profesorado de Matemática

- al Doctorado:

Francisco Miguel CARBALLAL FERREIRA

Asesores curriculares: Jörg Brendle y Alexandre Miquel  
Tutores: Jörg Brendle y Alexandre Miquel  
Formación previa: Maestría en Matemática

Carolina CHIESA ARAÚJO

Asesor curricular: Gonzalo Tornaría  
Tutor: Pendiente  
Formación previa: Maestría en Matemática

Resolución: Homologar lo resuelto por el CCA y aprobar el ingreso de los estudiantes.

(10/10)

**B. Área Química:** Ingreso de la siguiente estudiante a la Maestría:

Valentina Mari DE LEÓN

Tutores: Dr. Eduardo Dellacassa y Dra. Nadia Segura  
Asesor curricular: Dr. Eduardo Dellacassa  
Formación previa: Lic. en Nutrición

Resolución: Homologar lo resuelto por el CCA y aprobar el ingreso del estudiante a la Maestría.

(10/10)

**C. Área Química:** La siguiente estudiante realizó la defensa oral intermedia que la habilita a continuar sus estudios de posgrado en Doctorado:

Patricia REGA MAYOL

Resolución: Homologar lo resuelto por el CCA y aprobar la continuación de estudios en Doctorado.

(10/10)

## **2. Designación de Tribunales.**

**A. Área Química:** Integración del Tribunal para Defensa de Tesis de Doctorado.

Resolución: De acuerdo con lo propuesto por el Consejo Científico del Área, aprobar la conformación del siguiente tribunal para defensa de tesis de Doctorado:

- para la estudiante Ana Claudia PINA RIVEIRO (Asesor Curricular: Dr. Néstor Tancredi, Tutores: Dr. Alejandro Amaya y Néstor Tancredi):  
Dres. Ricardo Faccio, Elen Leal da Silva y Ana Paula Carvalho.

(10/10)

**B. Área Matemática: Integración del Tribunales para Defensas de Tesis.**

Resolución: De acuerdo con lo propuesto por el Consejo Científico del Área, aprobar la conformación de los siguientes tribunales para defensas de tesis:

Maestría

- para el estudiante José Pedro Mariño (Tutores: Mariana Haim y Alfonso Artigue): Mauricio Achigar, Joaquín Brum y Jorge Groisman. Suplente Santiago Martinchich.

Doctorado

- para el estudiante Federico Carrasco (Tutor: Diego Armentano): Carlos Beltrán, Paola Bermolen, José Rafael León, Gregorio Malajovich y Mauricio Velasco.
- para el estudiante Bernardo Marengo (Tutores: Paola Bermolen y Gonzalo Mateos): Florencia Leonardi, Joaquín Fontbona, Vince Lyzinsky, Mauricio Velasco, Santiago Segarra.) (10/10)

**3. Egreso de estudiantes.**

**A. Área Informática: Culminación de estudios de Maestría del estudiante Rodrigo LAGUNA QUEIROLO.**

Resolución: El estudiante cumplió con los requisitos del plan de estudios por lo que está en condiciones de tramitar el título.

(10/10)

**B. Área Matemática: Culminación de estudios de Maestría de la estudiante Carolina CHIESA ARAÚJO.**

Resolución: La estudiante cumplió con los requisitos del plan de estudios por lo que está en condiciones de tramitar el título.

(10/10)

**C. Área Química: Culminación de estudios de Maestría del estudiante Jean Pierre QUISHPE.**

Resolución: El estudiante cumplió con los requisitos del plan de estudios por lo que está en condiciones de tramitar el título.

(10/10)

**4. Asistentes de investigación.**

**A. Área Química: Asistentes de investigación en el marco de contratos de Técnicos Nacionales.**

Resolución: Homologar lo resuelto por el Consejo Científico y aprobar la contratación de Luciana Ottonello como asistente de investigación, con un sueldo nominal mensual de \$10.944,28 (pesos uruguayos diez mil novecientos cuarenta y cuatro con 28/100), con una carga horaria de 10 horas semanales, por un período de tres meses a partir del 1° de julio de 2025. La remuneración prevista recibirá los incrementos salariales que establezca el Consejo de Salarios para el Sector Educación Grupo N° 16 subgrupo N° 02.

(10/10)

### III. Previos

1. Propuesta de modificaciones al Reglamento de Maestrías Interdisciplinarias. Las Áreas Física, Informática y Química envían su devolución respecto a la propuesta.

Resolución: Mantener en el Orden del día.

(10/10)

2. Central: Borradores de bases de Llamados Centrales:

A. Bases para el Llamado "Premio Roberto Caldeyro Barcia 2025".

El Área Matemática toma conocimiento de la propuesta presentada por el Área Química. El Área Informática hace llegar sus consideraciones, así como el Área Química. El Área Física envía un nuevo memo.

Resolución: Mantener en el Orden del día.

(10/10)

B. Bases para el Programa Impulso 2025: Despegue Científico 2025.

Las Áreas Química y Matemática envían sus consideraciones.

Resolución: Se aprueban con las modificaciones realizadas en sala.

(10/10)

Se retiran de sala las Dras. Patricia Lagos, Erna Frins y Rosario Durán.

C. Bases para el Programa Impulso 2025: Llamado a contratos posdoctorales 2025.

Las Áreas Química y Matemática envían sus consideraciones. El Área Física envía un nuevo memo.

Resolución: Se aprueban con las modificaciones realizadas en sala.

(8/8)

3. Área Matemática: En función de la evaluación de los investigadores Grado 3 y Grado 4 realizada, se propone:

a. Renovar como Grado 3:

ACHIGAR PEREIRA, Mauricio  
ARTENSTEIN BLUMSTEIN, Dalia  
BOUREL BOIX, Mathias  
CARVAJALES GOYETCHE, León Seibal  
FREVENZA MASTRONE, Nicolás Federico  
GÓNZALEZ DE LOS SANTOS, Ana Karina  
GUBITOSI HORNOS, Viviana

GUILLERMO GONZÁLEZ, Mauricio Germán  
HAIM VÁSQUEZ, Mariana  
KALEMKERIAN KAZANDJIAN, Juan Antonio  
MALHERBE, Octavio Hugo  
MATA SUSMAN, Gustavo Raúl  
NUÑEZ SERRON, Francisco Gabriel  
PARRA HEVIA, Rafael Miguel

b. Renovar como Grado 4:

ARMENTANO XAVIER, Diego José  
BRIDA OGRIZEK, Juan Gabriel  
CARRASCO PIAGGIO, Matías  
LÓPEZ FRANCO, Ignacio Leonel

MADERNA, Ezequiel  
PORTELA, Aldo  
RITTATORE CALVO, Alvaro

c. Promover a Grado 4:

ALONSO SIMON, Juan  
ALVAREZ, Sébastien Alexis  
BORTHAGARAY PERADOTTO, Juan Pablo  
BRUM OCASO, Joaquín  
CHOLAQUIDIS NOBLIA, Alejandro Pablo  
DALMAO ARTIGAS, Federico  
FARIELLO RICO, María Inés  
FERRAGUT , Andrés

FIORI, Marcelo  
GROISMAN KALENBERG, Jorge  
LECUMBERRY RUVERTONI, Federico  
LESSA ECHEVERRIARZA, Pablo  
MORENO ROMERO, Leonardo Fabián  
PASSEGGI DIAZ-ROBLES, Alejandro  
PÉREZ BULLONES, Marco Antonio  
XAVIER, Juliana

d. Promover a Grado 5:

ARTIGUE CARRO, Alfonso  
GUELMAN, Nancy  
MARTÍNEZ GARCÍA, Matilde  
MIQUEL, Alexandre  
REIRIS ITURRALDE, Martín

e. Desvincular al Dr. José Job FLORES GODOY como Investigador del Área.

Resolución:

- a. Se aprueban los puntos a, b, c y d.
- b. Respecto al punto e., otorgar vista al interesado concediendo un plazo de 5 días hábiles para presentar descargos.

(8/8)

#### IV. Asuntos informados por comisiones

1. Informe presentado por el grupo de trabajo conformado para emitir consideraciones y analizar la aplicación de la "Nueva escala de calificaciones de la Udelar".

Resolución: Encomendar a la Dirección a realizar una consulta a la Comisión Sectorial sobre este tema.

(8/8)

#### V. Asuntos entrados

1. Área Geociencias: El Área solicita enviar la siguiente consulta al grupo de trabajo "Nueva escala de calificaciones de la Udelar": *"La Comisión de Posgrado consulta si se acepta la nota "aceptable" de estudiantes que tomaron el curso en grado (donde "aceptable" puede ser una nota 3 ó 4) cuando se solicite su transferencia a la escolaridad de posgrado"*.

Resolución: Trasladar la consulta del Área Geociencias a la Comisión de Posgrados de la Facultad de Ciencias.

(8/8)

Se retira de sala la Dra. Leticia Bidegaray.

2. Área Geociencias: Propuesta de distribución del presupuesto 2025 del Área.

Resolución: Se aprueba.

(7/7)

**3.** Comisión Evaluadora del Programa Despegue Científico. El Área Química designa como representantes a la Dra. Beatriz Alvarez y a la Lic. Camila Irabuena y el Área Matemática designa a Leonardo Moreno para integrar la Comisión.

Resolución: Se aprueba.

(7/7)

**4.** Área Matemática: Designación de Viviana Gubitosi para integrar el grupo de trabajo que estará encargado de la organización de las actividades asociadas a los 40 años de Pedeciba.

Resolución: Se aprueba.

(7/7)

**5.** Área Geociencias: Se recomienda la desvinculación de los siguientes investigadores asociados por no presentarse a la evaluación realizada:

Javier ALCÁNTARA  
Marcia CARUSO  
José Luis CAVALLOTTO  
João COIMBRA  
Elton DANTAS  
Fernando GARCÍA PRECHAC  
Till HANEBUTH  
Javier HERNÁNDEZ MOLINA

Verónica MARTÍN GÓMEZ  
Martín MEDINA  
Ismael NÚÑEZ  
Marta PARIS  
Ernesto PECOITS  
Stefanie TALENTO  
Roberto VIOLANTE

Resolución: Dar vista a los interesados otorgando un plazo de 5 días hábiles para presentar descargos.

(7/7)

**6.** Área Matemática: Las Dras. Paola Bermolen y María Eugenia Ellis presentaron recusación al informe de la comisión evaluadora. Se designa a Enrique Cabaña, Roberto Markarian y Alfredo Jones para integrar el tribunal de alzada que evaluará las recusaciones.

Resolución: Tomamos conocimiento y quedamos a la espera del informe del Tribunal de Alzada.

(8/8)

*Se altera el Orden del día, tratando este punto a continuación del III.3*

**7.** Área Matemática: Ingreso de la Dra. María de los Ángeles CHARA como investigadora Grado 3.

Resolución: Se aprueba.

(7/7)

**8.** Área Matemática: En virtud de la notificación enviada a Telmo ACOSTA informando la recomendación de la comisión asesora de no aceptar su ingreso como investigador y, no habiendo recibido descargos en el plazo establecido, se resuelve no aprobar su ingreso.

Resolución: Cumplidas las formalidades de notificación y no habiendo recibido descargos se ratifica lo resuelto por el Consejo Científico del Área.

(7/7)

**9.** Área Matemática: El área presenta la siguiente postulación al "Llamado a la promoción de actividades en todo el territorio 2025":

Tipo: Modalidad II  
Estudiante: Juan Píriz  
Tutor: Dr. Joaquín Brum y Dr. Rafael Potrie  
Sede del estudiante: CURE, Maldonado, UdelaR  
Actividad: Reuniones de trabajo con tutores  
Sede de actividad: IMERL, Facultad de Ingeniería, UdelaR  
Fecha: 26/05/2025 al 21/12/2025  
Monto solicitado: \$40.000 (\$30.000 traslado, \$10.000 alojamiento)

Resolución: Se aprueba el apoyo por el monto máximo permitido en el llamado para la Modalidad II (\$U 20.000).

(7/7)

## **10. Despegue Científico.**

- A. El Dr. Carlos Yáñez solicita se autorice una prórroga para el uso de los fondos asignados y un cambio de rubro en los fondos del proyecto "*Síntesis y caracterización de nuevos complejos de Ga(III) con posible actividad citotóxica*". Inicialmente los fondos se solicitaron para solventar viajes al exterior y contrataciones, solicita la reasignación del monto previsto para viajes para cubrir la contratación de un asistente de investigación durante tres meses.

Resolución: Se aprueba la solicitud, extendiendo dos meses el plazo para el uso de los fondos.

(7/7)

**11. Área Física:** Ingreso de la Dra. Virginia FELDMAN y del Dr. Gonzalo GARAY como Investigadores Grado 3.

Resolución: Se aprueba.

(7/7)

## **VI. Asuntos varios**

**1.** Disponible de caja.

Resolución: Se toma conocimiento.

(7/7)

## **VII. Planteamiento de los integrantes de la Comisión Directiva**

### **VIII. Alcance**

**1.** Llamado Primera Experiencia de Investigación (PREXI) 2025.

**A.** Informe de cierre del llamado.

**B.** Las Áreas envían la selección de las propuestas presentadas por los investigadores.

Resolución: Tomar conocimiento.

(7/7)

**2. Área Biología: Integración del Tribunal para Defensa de Tesis de Doctorado.**

**Resolución:** De acuerdo con lo propuesto por el Consejo Científico del Área, aprobar la conformación del siguiente tribunal para defensa de tesis de Doctorado:

- para el estudiante Leandro TANA (Tutora: Dra. María Eugenia Francia):  
Dra. Mariana Cosse (presidente), Dras. Teresa Armua y Lucía Campero (vocales).

(7/7)

**3. Postulaciones al “Llamado a la promoción de actividades en todo el territorio 2025”:**

**A. Área Biología:**

Tipo: Modalidad I  
Responsable: Martín Fraga  
Actividad: Curso/taller con prácticas de laboratorio  
Nombre actividad: Enfermedades virales emergentes y transfronterizas de los animales: Bases biológicas y moleculares para el diagnóstico, monitoreo y control  
Sede de actividad: INIA- La Estanzuela  
Fecha: 23/06/2025 al 27/06/2025  
N° de estudiantes: 10 a 15  
Monto solicitado: \$70.000 (\$20.000 traslado, \$50.000 alojamiento)

Tipo: Modalidad I  
Responsable: Ariel Farías  
Actividad: Curso modalidad híbrida con prácticas presenciales en salida de campo  
Nombre actividad: Curso de campo en técnicas de prospección de poblaciones de vertebrados terrestres  
Sede de actividad: CURE- Maldonado  
Fecha: 24/02/25 al 21/03/25  
N° de estudiantes: 5 a 10  
Monto solicitado: \$62.600 (\$17.600 traslado, \$45.000 alojamiento)

Tipo: Modalidad I  
Responsable: Daiana Mir  
Actividad: Curso o taller presencial  
Nombre actividad: Evolución Biológica: Enfoque Multidisciplinario  
Sede de actividad: CENUR Litoral Norte-Salto, Udelar  
Fecha: 03/11/25 al 08/11/25  
N° de estudiantes: 5 a 10  
Monto solicitado: \$70.000 (\$15.000 traslado, \$55.000 alojamiento)

Tipo: Modalidad II  
Estudiante: Francisco Pena  
Tutor: Paola Contreras  
Sede del estudiante: Facultad de Medicina, Udelar  
Actividad: Curso teórico presencial - “Biomecánica aplicada a la clínica, rehabilitación y medicina del deporte, con enfoque en los miembros inferiores” X Edición – Primera en el interior (Paysandú)  
Sede de actividad: CENUR Litoral Norte, Udelar  
Fecha: 25/03/25 al 28/03/25  
Monto solicitado: \$7.040 (alojamiento)

Tipo: Modalidad II  
Estudiante: Elsa González Heit  
Tutor: Dr. Carlo Biancardi  
Sede del estudiante: CENUR-Paysandú  
Actividad: Curso "Valoración de la calidad muscular a través de diferentes herramientas de medición"  
Sede de actividad: ISEF-Parque Batlle, Montevideo.  
Fecha: 14/03/25 al 10/05/25 - Cinco encuentros presenciales los días viernes (de 18 a 21 hs) y los sábados (de 10 a 13 hs y 14 a 17 hs)  
Monto solicitado: \$5.835 (traslado)

Tipo: Modalidad II  
Estudiante: Ismael Acosta  
Tutor: Dr. Andrés Pomi  
Sede del estudiante: Facultad de Ciencias-Montevideo  
Actividad: Curso "Biofísica de la radiación ultravioleta (UV) ambiental y de importancia biomédica. Efectos fisicoquímicos y biológicos a nivel celular"  
Sede de actividad: CENUR-Salto  
Fecha: 21/07/25 al 26/07/25  
Monto solicitado: \$20.000 (\$5.000 traslado, \$15.000 alojamiento)

**B. Área Geociencias:**

Tipo: Modalidad II  
Estudiante: Raúl Ugalde  
Tutor: Dra. Paulina Abre  
Sede del estudiante: Facultad de Ciencias-Montevideo  
Actividad: Análisis isotópicos en laboratorio  
Sede de actividad: CURE Treinta y Tres  
Fecha: 15/05/25 al 23/05/25  
Monto solicitado: \$19.812 (\$3.012 traslado, \$16.800 alojamiento)

Resolución: Se aprueba.

(7/7)

**4. Área Geociencias:** El estudiante Bruno Gorostidi envía una solicitud de cambio de tutor. Su nueva línea de investigación para su Tesis se centrará en analizar el rol y la variabilidad del sílice en la columna de agua a lo largo del tiempo, en relación con distintas variables ambientales, y su influencia como modulador de la estructura de parte de la comunidad de productores primarios, con especial foco en las diatomeas. Por ello deja de ser su tutor el Dr. Javier García - Alonso y pasa a ser su nuevo tutor el Dr. Néstor Mazzeo.

Resolución: Se aprueba.

(7/7)