



ACTA CP 09/2025
9 DE JULIO DE 2025

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

ÁREA FÍSICA

Comisión de Posgrado
Acta N° CP 09/2025

9 de julio 2025

Sesión ordinaria en sala virtual

Asisten: Investigadores: Juan José Downes (Coordinador), Guzmán Hernández, Gustavo Sarasúa.

Estudiantes: Santiago Cabrera.

Secretaria: Jimena Rodríguez.

1.- Actas anteriores:

1.1.- Acta CP08/2025 del 25 de junio de 2025.

Resolución: Aprobar el Acta CP 08/2025 del 25 de junio de 2025.

4 en 4

2.- Asuntos previos.

No hay asuntos previos.

3.- Asuntos entrados en el orden del día.

3.1.- Cursos de Posgrado Semestre Par 2025.

Curso	Responsable	créditos	modalidad	fechas
Física de las Imágenes Médicas	Dra. Carolina Rabín	10	presencial	18/8/ al 28/11/2025
Inestabilidades en flúidos	Daniel Freire y Nicasio Barrere	15	presencial	18/8/ al 28/11/2025

Mecánica Estadística	Dr. Nicolás Wschebor	15	presencial	18/8/ al 28/11/2025
Metodologías de Investigación en Educación de la Física	Dres. Arturo Martí y Cecilia Stari	12	virtual	18/8/ al 28/11/2025
Nuevas modalidades de imagenología por ultrasonido en medicina y biología	Dr. Javier Brum	14	presencial	18/8/ al 28/11/2025
Radiación en la Atmósfera	Dr. Agustín Laguarda	8	virtual	4/8 al 31/10/2025
Relatividad General	Dra. Florencia Benítez	15	presencial	18/8/ al 28/11/2025

Resolución: Aprobar y comunicar.

4 en 4

3.2.- Entrevistas con estudiantes.

3.2.1.- Entrevista con el estudiante de Maestría Santiago Roland.

Orientadora: Dra. Andrea Sosa

Fecha ingreso a la Maestría: 8/9/2016

Resolución: Tomar conocimiento que el estudiante manifestó estar escribiendo la tesis y que estima tenerla finalizada y en condiciones de presentar la solicitud para la integración del tribunal en un mes.

4 en 4

3.2.2.- Entrevista con el estudiante de Maestría Álvaro Guimare

Orientador: Dr. Gonzalo Tancredi

Fecha ingreso a la Maestría: 9/2020

Resolución: Tomar conocimiento que el estudiante manifestó que en este período tendría aprobados todos los créditos y estaría comenzando a escribir la tesis. Estima tenerla finalizada y en condiciones de presentar la solicitud para la integración del tribunal en marzo de 2026.

4 en 4

3.3.- Solicitud de Modificación de los orientadores del estudiante de Maestría Andrés Cáceres.

Tutor y Asesor Curricular: Dr. Gabriel González

coTutora: Dra. Belén Juste Vidal

Resolución: Teniendo en cuenta lo manifestado por el Dr. Gabriel González se recomienda que se apruebe la modificación solicitada y se dé de baja como coTutora a la Dra. Belén Juste Vidal.

4 en 4

3.4.- Incorporación del Dr. Kevin Falls como coTutor de Maestría del estudiante Facundo Gutiérrez.

Tutor: Dr. Alessandro Codello

Asesor Curricular: Dr. Alessandro Codello.

Resolución: Se recomienda que se apruebe la modificación solicitada y se designe como Tutor y Asesor Académico del estudiante de maestría Facundo Gutiérrez al Dr. Kevin Falls. El Dr. Alessandro Codello quedará como coTutor.

4 en 4

3.5.- Tribunales de exámenes periodos julio/agosto 2025.

Tópicos Sobre Flujos Pulsátiles y Aplicaciones

Fecha: 16 de julio 2025

Responsables: Dres. Daniel Freire y Nicasio Barrere

Tribunal: Dres. Daniel Freire, Nicasio Barrere, Gustavo Sarasúa y Suplente: Arturo Martí

Radioterapia de Intensidad Modulada

Fecha: 7 de agosto de 2025

Responsable: Dr. Eduardo Larrinaga

Tribunal: Dres. Eduardo Larrinaga, Carolina Rabín y Gabriel González. suplente: Javier Brum.

Propiedades Ópticas de Materiales

Fecha: 15 de agosto de 2025

Responsable: Dr. Ricardo Marotti

Tribunal: Dres. Ricardo Marotti, Paulo Valente, Agustín Laguarda y suplente: Javier Pereyra.

Resolución: Aprobar.

4 en 4

3.6.- Plan de trabajo del estudiante de Maestría Maicol Flores.

Tutores: Dres. Thomas Gallot y Daniel Freire.

Asesor Curricular: Dr. Thomas Gallot.

Resolución: Aprobar el Proyecto de Tesis y Plan de materias del estudiante de maestría Maicol Flores. El plan de Materias queda: *Ondas elásticas en Sólidos* (15 créditos), *Física no lineal* (15 créditos), *Inestabilidades en fluidos* (15 créditos), *Tópicos sobre flujos pulsátiles y aplicaciones* (6 créditos), *Metodología de Investigación y Redacción de Tesis Científica* (7 créditos), *Workshop on Acoustical Wavefield Imaging, realizado en Bucaramanga, Colombia.* (2 créditos)

4 en 4

3.7.- Estatus del Plan y Reglamento de Maestría.

Se envió a la Comisión de Enseñanza del Claustro de Facultad de Ciencias el documento con las modificaciones acordadas.

Resolución: Tomar conocimiento.

4 en 4

3.8.- Entrega de las tesis y pedido del tribunal.

Resolución: Las tesis deberán entregarse en su versión final al momento de presentar la solicitud de tribunal a la Comisión de Posgrado.

4 en 4

Dr. Juan José Downes
Coordinador Comisión de Posgrado
Área de Física
PEDECIBA