



**ACTA CP 17/2025**  
**2 DE OCTUBRE 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 17/2025**

2 de octubre 2025

Sesión ordinaria

**Asisten:** Investigadores: Juan Downes, Guzmán Hernández, Gustavo Sarasúa.

Estudiantes: Santiago Cabrera

**Secretaria:** Jimena Rodríguez.

**1.- Actas anteriores:**

**1.1.- Acta CP16/2025 del 19 de setiembre de 2025.**

**Resolución:** Aprobar el Acta CP16/2025 del 19 de setiembre de 2025.

**UNANIMIDAD 4/4**

**2.- Asuntos previos.**

**2.1.- Horario de las reuniones de la Comisión de Posgrado durante el segundo semestre de 2025.**

**Resolución:** Las reuniones de la Comisión de Posgrado se realizarán quincenalmente los jueves a las 9.00 hs.

**UNANIMIDAD 4/4**

## **2.2.- Informe del Coordinador sobre gestiones relativas al Plan de Estudios y Reglamento de Maestría.**

El Dr. Juan Downes informa sobre lo conversado con la Dra. Nora Silva, Directora de Jurídica respecto a las consultas sobre modificación del título del Posgrado, sobre la sugerencia de la Dra. Marcela Pelaez sobre la designación del Tutor como Asesor Curricular.

**Resolución:** Esperar informe de Jurídica y solicitar todas las correcciones necesarias a la vez.

**UNANIMIDAD 4/4**

## **3.- Asuntos entrados en el orden del día.**

### **3.1.- Entrevistas con estudiantes.**

#### **3.1.1 Entrevista al estudiante de maestría Juan Neme.**

Se unirá al zoom a las 9.30 hs.

Tutor y Asesor Curricular: Dr. Hugo Fort

Fecha admisión: Marzo 2021

**Resolución:** Tomar conocimiento de lo informado por el estudiante. El Coordinador enviará una nota al responsable del Programa de Gestión Tecnológica, Dr. Roberto Kreimerman solicitando la exoneración del pago del curso "*Metodologías de investigación y redacción de tesis y artículos científicos*" a los estudiantes de PEDECIBA Física.

**UNANIMIDAD 4/4**

#### **3.1.2. Entrevista a la estudiante de Maestría Lucía Velazco.**

Se unirá al zoom a las 9.40 hs.

Tutor y Asesor Curricular: Dr. Horacio Failache.

Fecha admisión: Marzo 2021

Tiene los créditos de cursos aprobados.

**Resolución:** Ante la dificultad para coordinar una reunión el Dr. Gustavo Sarasúa se reunirá con la estudiante e informará a esta comisión.

**UNANIMIDAD 4/4**

### **3.2.- Proyecto de tesis y plan de materias del estudiante de Doctorado Mauro Cabrera.**

Tutora: Cecilia Mateu      coTutor: Dr. Pau Ramos

Asesora Curricular: Dra. Cecilia Mateu

**Resolución:** Aprobar el Proyecto de tesis y el plan de materias del estudiante de doctorado Mauro Cabrera: Créditos por estudio de Maestría (60 créditos), *Formación y Evolución de Galaxias*, Universidad de Córdoba (15 créditos), *Pasantía en simulaciones de N-cuerpos*, tutor Dr. Jason Hunt, Universidad de Surrey. (créditos pendientes de asignación).

UNANIMIDAD 4/4

**3.3.- Solicitud del estudiante de Maestría Manuel Borra de que la materia *Física del Estado Sólido*, dictada por la Facultad de Ciencias, sea considerada como materia de posgrado en el marco de la Maestría en Física.**

**Resolución:** Solicitar al Dr. Gustavo Sarasúa que presente una propuesta de expansión del curso para aprobarlo por el posgrado.

UNANIMIDAD 4/4

**3.4.- Incorporación del Dr. Alessandro Codello como coTutor de Doctorado del estudiante Facundo Gutiérrez.**

Tutor: Dr. Kevin Falls

Asesor Curricular: Dr. Guzmán Hernández.

**Resolución:** Aprobar. Se eleva al Consejo Científico del Área.

UNANIMIDAD 4/4

**3.5.- Asesores curriculares.**

Comisión Directiva del 20/08/2025 - Resolución V.11 - Asesores curriculares.

*Se solicitó asesoramiento respecto a si la Nueva Ordenanza de Posgrados habilita a Investigadores Pedeciba, no docentes de la Udelar, a cumplir el rol de Asesores Curriculares de estudiantes de posgrado. Ante la consulta, desde la Comisión Académica de Posgrado (CAP) responden:*

*“En relación a los artículos 37 y 46 de la ordenanza de Posgrados, un investigador sin vínculo funcional con la Udelar no puede oficial como Asesor Curricular. **El Asesor Curricular (anteriormente Director Académico) debe ser docente efectivo de la Udelar, con grado mayor o igual a tres.** El rol que cumple esta figura implica un conocimiento de la institución para guiar el tránsito curricular del posgraduando.*

*Por otro lado, los tutores de posgrado son quienes pueden no tener vínculo funcional con la Udelar. Es decir que el rol del tutor lo podría cumplir un investigador PEDECIBA sin cargo en la Udelar.*

*En caso de que PEDECIBA quisiera una excepción tenemos que resolver cómo instrumentarlo y para ello estamos solicitando asesoramiento con jurídica”.*

**Resolución:** Tomar conocimiento y revisar el listado de Asesores Curriculares del Área.

UNANIMIDAD 4/4

**3.6.- Documento "Recomendaciones de relacionamiento entre posgraduandos y tutores", elaboradas por la Comisión Sectorial de Posgrado (CSP) enviado por el Prorectorado de Investigación a la Comisión de Posgrado de Facultad de Ciencias.**

**Resolución:** Tomar conocimiento.

UNANIMIDAD 4/4

### 3.7.- Previas de los cursos de posgrado.

Resolución: Tomar conocimiento.

UNANIMIDAD 4/4

### 3.8.- Solicitud de modificación del tribunal para la defensa de la tesis de Doctorado del estudiante Enzo Spera.

Tutor y Asesor Curricular: Dr. Ricardo Marotti      coTutor: co-tutor: Dr. Javier Pereyra

Título de la tesis: *Optical and Optoelectronic Characterization of Lead Halide Perovskites and Its Solar Cells*

Fecha de defensa de la tesis: 17 de octubre de 2025.

Resolución: Se aprueba la modificación solicitada y de acuerdo a la nueva Ordenanza de Posgrado se recomienda al Consejo Científico del Área integrar el tribunal para la defensa de la tesis de Doctorado del estudiante Enzo Spera con los Dres. Ariel Fernández (Presidente), Cecilia Stari, Roberto Barragán, Daniel Ramírez, Sofia Favre y Nicolás Benech (suplente).

UNANIMIDAD 4/4

### 3.9.- Estudiantes inscriptos en calidad de provisorios.

Maestría en Física opción Astronomía.

03/08/2020 --- — GRECCO ARRONDO, CARLOS PEDRO Acta CP11/2020.

Director Académico: Dr. Tabaré Gallardo.

Plan Nivelación: *previo a los cursos de Maestría, deberá realizar la siguiente nivelación con cursos de la Licenciatura en Astronomía: Astrofísica Estelar, Mecánica Analítica y Física Computacional.*

05/02/2021 --- — GUTIERREZ PENA, JORGE NELSON. Acta CP05/2021

Directora Académica: Andrea Sosa.

Profesor egresado del Instituto de Profesores Artigas en la especialidad Física

Plan nivelación: *El estudiante deberá aprobar los cursos de la Licenciatura en Astronomía: Dinámica Orbital, Ciencias Planetarias, Astronomía Fundamental, Técnicas Astronómicas y Astrofísica Estelar y se le otorgan 15 créditos de cursos básicos de Maestría por la aprobación de la totalidad de dicha nivelación.*

29/03/2017 --- — PEZANO PEREZ, ELIANA VALENTINA. Acta CP7/2017

Directora Académica: Dra. Andrea Sosa.

Plan Nivelación: *cursos de la Licenciatura en Astronomía: "Física Computacional", "Mecánica Analítica", "Astrofísica Estelar", "Astronomía Galáctica y Extragaláctica", "Astronomía Fundamental" y Curso avanzado de "Técnicas Instrumentales".*

Maestría en Física

22/02/2018 – – GUERRERO ALVEZ, HERNAN MONTEVIDEO Acta CP01/2018

Director Académico: Dr. Gabriel González.

Plan Nivelación: 4 de estas 5 materias de licenciatura: *Mecánica Analítica, Física Moderna, Teoría Electromecánica, Mecánica Cuántica, Mecánica Estadística*

**Resolución:** Se recibieron respuestas de algunos estudiantes y sus orientadores informando de su situación. Se resuelve:

- a) Solicitar a bedelía la desvinculación de la Maestría del estudiante Carlos Grecco.
- b) Solicitar a bedelía la desvinculación de la Maestría del estudiante Jorge Gutiérrez.
- c) Tomar conocimiento del avance en el cumplimiento del plan de nivelación de la estudiante Valentina Pezano. Se pedirá nuevamente informe en el primer semestre de 2026.
- d) Reiterar el pedido de información al estudiante Hernán Guerrero quien no ha contestado y copiar al Dr. Gabriel González.

**UNANIMIDAD 4/4**

**3.12.- Solicitud de modificación del plan de estudios del estudiante de Maestría Joaquín Chadicov.**

Tutor y Asesor Curricular: Dr. Rodrigo Eyheralde.

**Resolución:** Aprobar la modificación solicitada en el plan de materias del estudiante de Maestría Joaquín Chadicov. El mismo quedará conformado por: *Teoría Cuántica de Campos* (15 créditos), *Fundamentos de Geometría para Física Teórica* (8 créditos), *Teoría Cuántica de Campos II* (15 créditos), *Teoría Cuántica de Campos en espacio-tiempos curvos* (15 créditos), *Análisis Funcional* (PEDECIBA Matemática) (12 créditos).

**UNANIMIDAD 4/4**

**3.13.- Encuesta para el seguimiento de los estudiantes de posgrado 2025.**

**Resolución:** Enviar el link a los estudiantes y mantener en el orden del día.

**UNANIMIDAD 4/4**

**3.14.- Llamado a cursos de posgrados 2026.**

**Resolución:** A los efectos de planificar la oferta de cursos de posgrado para 2026, se llama a los investigadores interesados en dictar cursos de posgrado durante 2026. Las propuestas de dictado de cursos deben ser presentadas antes del 3 de noviembre de 2025. En paralelo se estará relevando las necesidades de los estudiantes de acuerdo a sus planes de estudio.

**UNANIMIDAD 4/4**

Dr. Juan José Downes

Coordinador Comisión de Posgrado

Área de Física

PEDECIBA