



**ACTA CP 02/2022**  
**10 DE MARZO DE 2022**

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

**ÁREA FÍSICA**

**Acta N° CP 02/2022**

10 de marzo de 2022

Sesión virtual.

**Asisten:** Investigadores: Michael Reisenberger (Coordinador), Miguel Campiglia, Juan Downes y estudiante: Enzo Spera.

**Secretaria:** Jimena Rodríguez.

**1.- Actas anteriores:**

**\_ Acta CP 01/2022 del 17 de febrero de 2022.**

**Resolución:** Aprobar el Acta CP 01/2022 del 17 de febrero de 2022.

**(4 en 4)**

**2.- Previos.**

**2.1.- Situación del estudiante de Maestría Alfredo Masó.**

Orientador: Dr. Ariel Moreno.

**Resolución:** Aprobar el plan de finalización de su maestría presentado por el estudiante Alfredo Masó.

**(4 en 4)**

**2.- Solicitud del estudiante Gonzalo Garay de créditos por pasantía.**

El estudiante de Doctorado, Gonzalo Garay, presenta una nota con el aval de sus orientadores Dres. Carlos Negreira y Nicolás Benech, solicitando se le asignen créditos a la pasantía realizada en el Laboratorio Physics for Medicine París, Francia del 20/01 al 13/03 de 2020. Se adjunta el informe completo de la pasantía realizada.

**Resolución:** a) Se le asignan 12 créditos a la pasantía realizada. b) Se designa para el tribunal de examen de la pasantía a los Dres. Guillermo Cortela, Carolina Rabin y Javier Brum. Suplente: Gustavo Sarasúa.

(4 en 4)

### **2.3.- Solicitud de los estudiantes para que se dicte Mecánica Cuántica II en el primer semestre 2022.**

**Resolución:** Por motivos de distribución docente no se puede acceder a esta solicitud para el primer semestre de 2022 pero se resuelve solicitar a la Comisión de Asuntos Docentes que dé prioridad al curso Mecánica Cuántica II en el segundo semestre de 2022.

(4 en 4)

### **3.- Propuesta de Tesis y Plan de materias del estudiante de Doctorado Álvaro Suárez.**

Orientador: Dr. Arturo Martí, Co Orientadora Dra. Kristina Zuza Elosegil.

**Resolución:** a) Se aprueba el proyecto de tesis presentado.

b) Solicitar a Bedelía que incorpore a la escolaridad de doctorado del estudiante los 60 créditos correspondientes a sus estudios de Maestría.

c) Se aprueba el siguiente Plan de asignaturas:

Redes complejas (10 créditos) *(el estudiante se inscribió de manera extracurricular a dicha asignatura en el segundo semestre de 2020 y aprobó el examen en diciembre de dicho año).*

Dinámica de Sistemas Complejos (15 créditos) *(el estudiante se inscribió de manera curricular a dicha asignatura en el primer semestre de 2021 y aprobó el examen en el período de julio-agosto).*

d) Recordar al estudiante y sus Orientadores que deben comunicar a la CP para su aprobación e inclusión en el plan de asignaturas antes de cursar los 5 créditos que restan definir.

(4 en 4)

### **4.- Propuesta de Tesis y Plan de materias del estudiante de Maestría Rafael Bertolotto.**

**Resolución:** a) Se aprueba el proyecto de tesis presentado.

b) Aprobar en general el plan de materias presentado y mantener en el orden del día para la asignación de créditos a los cursos propuestos.

(4 en 4)

### **5.- Seguimiento de estudiantes de posgrado.**

**Resolución:** Solicitar a los estudiantes de posgrado la información necesaria para realizar el seguimiento anual de los estudiantes de PEDECIBA Física.

(4 en 4)

### **6.- Curso Opcional de Posgrado: “Problemas de Fermi: el arte de la aproximación y modelización en Física”**

**Responsable:** Dr. Arturo Martí.

Segundo semestre 2022

**Resolución:** Aprobar el curso Opcional de Posgrado: “*Problemas de Fermi: el arte de la aproximación y modelización en Física*”, Responsable Dr, Arturo Martí y se le otorga 6 créditos.

(4 en 4)

**7.- Solicitud del Dr. Arturo Martí de dictar el curso “Redes Complejas” en modalidad lecturas dirigidas en el primer semestre 2022. ([Ver](#))**

**Resolución:** Se aprueba la solicitud del Dr. Arturo Martí de dictar el curso “*Redes Complejas*” en modalidad lecturas dirigidas en el primer semestre 2022.

(4 en 4)

**8.- Solicitud de ingreso a la Maestría en Física opción Astronomía del Lic. Nicolás Pan.**

**Resolución:** Se aprueba el ingreso condicional del estudiante Nicolás Pan a la Maestría en Física opción Astronomía condicionado a que el estudiante presente documentación que compruebe que terminó la licenciatura. Se nombra al Dr. Tabaré Gallardo como Director Académico.

(4 en 4)

**9.- Solicitud de ingreso condicional a la Maestría en Física opción Astronomía \_ Mauro Cabrera**

**Resolución:** Se aprueba el ingreso condicional del estudiante Mauro Cabrera a la Maestría en Física opción Astronomía condicionado a que el estudiante presente documentación que compruebe que terminó la licenciatura. Se nombra a la Dra. Cecilia Mateu como Orientadora..

(4 en 4)

**10.- Modificación del Reglamento de Maestría.**

**Resolución:** Realizar una reunión extraordinaria el viernes 18 de marzo con este único tema.

(4 en 4)