



ACTA CP 16/2021
25 DE NOVIEMBRE DE 2021

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

ÁREA FÍSICA

Acta N° CP 16/2021

25 de noviembre de 2021

Sesión electrónica

Asisten: Investigadores: Michael Reisenberger (Coordinador), Adriana Auyuanet, Miguel Campiglia y estudiante: Enzo Spera.

Secretaria: Jimena Rodríguez.

1.- Actas anteriores:

_ **Acta CP15/2021 del 20 de octubre de 2021.**

Resolución: Aprobar el Acta CP15/2021 del 20 de octubre de 2021.

(4 en 4)

2.- Finalización de estudios de Doctorado del estudiante Andrés Vallejo

La estudiante defendió exitosamente su tesis de Doctorado el 15 de octubre de 2021 y cuenta con los créditos requeridos en su plan de estudio

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

(4 en 4)

3.- Tribunales de exámenes de los cursos de posgrado.

3.1.- Período Diciembre 2021.

_ Interacción Radiación Materia

Responsable: Horacio Failache.

Integración de la mesa: A. Lezama, H. Failache, A. Auyuanet, y P. Valente (supl.)

Fecha: 20/12/2021

_ Laboratorio de Física de Radiaciones

Responsable: Carolina Rabín

Integración de la mesa: Carolina Rabín, Gabriel González, Nicolás Benech y Javier Brum (supl.)

Fecha: 29/11/2021

_ Introducción a la Física de Partículas

Responsable: Lucía Duarte

Integración de la mesa: Lucía Duarte, Gabriel González, Miguel Campiglia y Michael Reisenberger (supl.)

Fecha: 6/12/2021.

_ Física de las Imágenes Médicas.

Responsable: Carolina Rabín.

Integración de la mesa: Carolina Rabín, Gabriel González, Nicolás Benech y Javier Brum (supl.)

Fecha: 15/12/2021

_ Física no lineal (Maestría)

Responsable: Arturo Martí

Integración de la mesa: Arturo Martí, Cecilia Cabeza y Gustavo Sarasúa

Fecha: 17/12//2021

_ Laboratorio de electrónica fundamental e instrumentación científica (Maestría)

Responsable: Javier Brum

Integración de la mesa: Javier Brum, Cecilia Cabeza, Nicolás Benech y Carlos Negreira (suplente)

Fecha: 15/12//2021

_ Relatividad General.

Responsable: Michael Reisenberger.

Integración de la mesa: Michael Reisenberger, Aureliano Skirzewski, Sebastián Torterolo y Miguel Campiglia (supl)

Fecha: 21/12/2021

_ Imágenes por Resonancia Magnética Nuclear: Fundamentos Físicos.

Responsable: Gabriel González

Integración de la mesa: Gabriel González, Carolina Rabín, Enrique Cuña.

Fecha: 15/12/2021

3.2.- Período febrero 2022

_ Superconductividad.

Responsable: Sofía Favre

Integración de la mesa: Sofía Favre, Daniel Ariososa, Nicolás Wschebor y Cecilia Stari (supl)

Fecha: 11/2/2022

Resolución: Aprobar. Comunicar a Bedelfá.

4.- Solicitud del estudiante de Maestría Juan Neme.

Orientador: Dr. Hugo Fort.

Resolución: Mantener en el orden del día.

(4 en 4)

5.- Situación del estudiante de Maestría Alfredo Masó.

Orientador: Dr. Ariel Moreno.

Alfredo Masó Ingreso: 17/05/2012 (Cambio de orientador 18/12/2013) Orientador: Ariel Moreno	Ondas Elásticas en Sólidos (básico)- aprobada Mecánica Estadística (básico) – cursado Propiedades Mecánicas, Eléctricas y Magnéticas de Sólidos— Aprobado Métodos Ultrasónicos en Física del Estado Sólido aprobada Taller 3 Instrumentación y Electrónica: aprobada Créditos Completados de la Maestría: 45/60 Avance de Tesis: terminando de escribir.	Maestría Grado 2
---	---	-------------------------

Resolución: El Coordinador de la CP se contactará con el estudiante para resolver la situación.

(4 en 4)

6.- Plan de estudios del estudiante de Maestría Piero Beretta.

Orientador: Dr. Alessandro Codello.

Resolución: Aprobar el proyecto de Tesis y el plan de materias integrado por los cursos “Mecánica Cuántica” (15 créditos), “Mecánica Estadística” (15 créditos), “Transiciones de Fase y Fenómenos Críticos” (15 créditos) y “Teoría cuántica de Campos II” (15 créditos).

(4 en 4)

7.- Cambio orientadores y plan de estudios del estudiante Maestría Andrés Cáceres.

Orientador: Dr. Gabriel González

Resolución: Mantener en el orden del día.

(4 en 4)

8.- Modificación del Reglamento de Maestría.

Resolución: Se continuará trabajando en la redacción del nuevo reglamento de Maestría de modo que incorpore todas las resoluciones del CCA.

(4 en 4)

9. Consulta de Bedelía: Equivalencia de calificación Técnicas de detección de exoplanetas.

El curso *Técnicas de detección de exoplanetas* fue aprobado para el plan de estudios de la Maestría en Física opción Astronomía en el Acta CP03/2021 (15 créditos). El curso se dictó en el primer semestre de 2021 en la Universidad Nacional de Córdoba. Los estudiantes Juan Pons y Emilio Viera realizaron el curso y la UNC envió los certificados de aprobación. Los estudiantes obtuvieron por esta actividad la nota máxima en la escala de 0 a 10 utilizada en Argentina.

Resolución: Teniendo en cuenta que los estudiantes obtuvieron por esta actividad la nota máxima en la escala de 0 a 10 utilizada en Argentina corresponde que se utilice la nota 12 al ingresar la aprobación de esta unidad curricular a la escolaridad de los estudiantes.

(4 en 4)