



ACTA CP 10/2020
6 DE AGOSTO DE 2020

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

ÁREA FÍSICA

ACTA N° CP 10/2020
6 de agosto de 2020
Sesión electrónica

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

Secretaria: Jimena Rodríguez.

1.- Actas CP09/2020 del 20 de julio de 2020.

Resolución: Se aprueba el Acta CP09/2020 20 de julio de 2020.

(4 en 4)

2.- 2.- Curso opcional de posgrado en Física "Fundamentos de Óptica Cuántica"

El Dr. Arturo Lezama solicita se habilite dictar este curso en el segundo semestre de 2020.

Resolución: Se aprueba el dictado del curso básico de posgrado "Fundamentos de Óptica Cuántica" (Responsable Dr. Arturo Lezama) en el segundo semestre de 2020. Comunicar a Bedelía.

(4 en 4)

3.- Cambio de semestre curso opcional de posgrado " Interacción Radiación Materia".

El Dr. Horacio Failache solicita cambiar el dictado de este curso para el primer semestre de 2021

Resolución: Se aprueba el dictado del curso básico de posgrado "Interacción Radiación Materia" (Responsable Dr. Horacio Failache) en el primer semestre de 2021. Comunicar a Bedelía que no se dictará en el segundo semestre de 2020.

(4 en 4)

4.- Curso Opcional de Posgrado_ El Espacio Transneptuniano.

Responsable local del Curso: Dr. Tabaré Gallardo.

Responsable del curso: Dra Romina Di Sisto, Universidad de La Plata.

El Dr Tabaré Gallardo solicita que se apruebe como curso opcional de Maestría opción Astronomía el curso El Espacio Transneptuniano que será ofrecido en el próximo semestre en forma remota desde la Universidad de La Plata a través de seminarios.y se asignen créditos. Presenta programa, bibliografía, carga horaria y modo de evaluación .

Resolución: Se aprueba el curso "*El Espacio Transneptuniano.*" como Opcional de Maestría y se le asignan 11 créditos.". Comunicar a Bedelía que el curso se dictará en el segundo semestre de 2020.

(4 en 4)

5.- Curso Opcional de Posgrado_Acústica de Fourier.

Responsable del curso: Dr. Carlos Negreira.

El Dr Carlos Negreira solicita que se apruebe como curso opcional de Maestría y Doctorado el curso Acústica de Fourier que será ofrecido en el próximo semestre y se asignen créditos. Presenta programa, bibliografía, carga horaria y modo de evaluación .

Resolución: Se aprueba el curso “**Acústica de Fourier.**”, como Opcional de Maestría y Doctorado y se le asignan 15 créditos.”. Comunicar a Bedelía que el curso se dictará en el segundo semestre de 2020.

(4 en 4)

6.- Solicitud de ingreso a la Maestría_ Lic. Marcos Mazini Alvarez.

El estudiante es Licenciado en Física. Solicita que los Dres. Sofía Favre y Daniel Ariososa sean sus Orientadora y CoOrientador respectivamente y tiene sus acuerdos.

Resolución: Se recomienda al CCA la admisión de Marcos Mazini como estudiante de Maestría en Física. Orientadora: Dra. Sofía Favre. CoOrientador: Dr. Daniel Ariososa.

(4 en 4)

7.- Plan de Materias y Proyecto de tesis de Maestría_ Marcos Mazini.

El estudiante junto a sus Orientadores, Dra. Sofía Favre y Dr. Daniel Ariososa presentan proyecto de tesis de Maestría y plan de materias. que incluye: Mecánica Cuántica (Básica), Mecánica Estadística (Básica), Transiciones de Fase y Fenómenos Críticos (opcional, 15 créditos) y Física del Estado Sólido Avanzado (PEDECIBA Química, ya aprobada por la CP como Opcional de Maestría, 15 créditos)

Resolución: Se aprueba el proyecto de tesis de Maestría y plan de materias presentado.

(4 en 4)

8.- Solicitud de ingreso a la Maestría_ Lic. Tomas Urruzola Abdala.

El estudiante es Licenciado en Física. Solicita que los Dres. Lucía Duarte y Gabriel González sean sus Orientadora y CoOrientador respectivamente y tiene sus acuerdos

Resolución: Se recomienda al CCA la admisión de Tomás Urruzola como estudiante de Maestría en Física. Orientadora: Dra. Lucia Duarte. CoOrientador: Dr. Gabriel González.

(4 en 4)

9.- Créditos de cursos de Maestría Mauro Giordano.

Los créditos de los cursos de Teoría Electromagnética y Montecarlo en Radioterapia ya aprobados por el estudiante no figuran en su escolaridad de Maestría.

Resolución: Solicitar a Bedelía que incorpore a la escolaridad del estudiante de Maestría Mauro Giordano los créditos correspondiente a los cursos Teoría Electromagnética (Básica, 15 créditos) y Montecarlo en Radioterapia (Opcional, 9 créditos)

(4 en 4)

10.- Solicitud de información y criterios involucrados a la formación de posgrados solicitados para la Evaluación Institucional de Facultad de Ciencias.

Resolución: Mantener en el orden del día.

(4 en 4)

11.- Modificación del Plan de Materias de Doctorado del estudiante Nahuel Barrios.

El estudiante solicita sustituir la materia “Teoría cuántica de campos en espacio-tiempo curvos” (15 créditos) por “Transiciones de fase y fenómenos críticos” (15 créditos). Tiene el aval de sus Orientadores.

Resolución: Se aprueba la solicitud. Comunicar a Bedelía.

(4 en 4)