



ACTA CP 10/2022
16 DE AGOSTO DE 2022

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

ÁREA FÍSICA

Acta N° CP 10/2022

16 de agosto de 2022

Sesión en sala virtual.

Asisten: Investigadores: Michael Reisenberger (Coordinador), Paulo Valente, Juan Downes y estudiante: Enzo Spera.

Secretaria: Jimena Rodríguez.

1.- Actas anteriores:

_ Acta electrónica CP09/2022 del 1 de agosto de 2022.

Resolución: Aprobar el Acta CP09/2022 del 1 de agosto de 2022.

(4 en 4)

2.- Tribunal para la Defensa de Tesis de Maestría de Juan Pons.

Título: *"Dinámica Secular de Sistemas Resonantes Coplanares"*

Fecha: segunda quincena de setiembre 2022.

Orientador: Dr. Tabaré Gallardo

Propone que el tribunal esté integrado por los Dres. Julio Fernández, Gonzalo Tancredi, Adrián Rodríguez, Cecilia Mateu y Tabaré Gallardo (Orientador), suplentes: Dres. Sebastian Bruzzone y Juan Jose Downes.

Resolución: Recomendar al Consejo Científico integrar el Tribunal para la Defensa de Tesis de Maestría del estudiante Juan Pons con los Dres. Julio Fernández (Presidente), Arturo Martí, Adrián Rodríguez, Cecilia Mateu y Tabaré Gallardo (Orientador), suplentes: Dres. Sebastian Bruzzone y Juan Jose Downes.

(4 en 4)

3. Finalización de los estudios de Maestría del estudiante Juan Gancio Vázquez.

Orientador: Nicolás Rubido.

El estudiante defendió exitosamente su Tesis de Maestría el 26 de julio de 2022 y cuenta con los créditos requeridos en su plan de estudios.

Resolución: Comunicar al Consejo Científico que el estudiante Juan Gancio defendió exitosamente su Tesis de Maestría el 26 de julio de 2022 y cuenta con los créditos requeridos en su plan de estudios.

(4 en 4)

4. Solicitud de admisión a la Maestría en Física de Mateo Dutra Shaw.

El estudiante es Licenciado en Física.

Resolución: Recomendar al Consejo Científico la admisión a la Maestría en Física de Mateo Dutra Shaw. Orientador: Dr. Arturo Martí.

(4 en 4)

5. Solicitud de admisión a la Maestría en Física opción Astronomía de Bruno Domínguez.

El estudiante es Licenciado en Astronomía.

Resolución: Recomendar al Consejo Científico la admisión a la Maestría en Física opción Astronomía de Bruno Domínguez. Orientadora: Dra. Cecilia Mateu.

(4 en 4)

6. Solicitud de admisión a la Maestría en Física de Lorena Pagella.

La estudiante es Profesora de Física de Educación Media y tiene culminado el Diploma de Especialización.

Resolución: Recomendar al Consejo Científico la admisión a la Maestría en Física de Lorena Pagella. Orientadora: Dra. Cecilia Stari.

(4 en 4)

7. Solicitud de admisión a la Maestría en Física de Santiago Cabrera.

El estudiante se encuentra tramitando su título de Licenciado en Física.

Resolución: Recomendar al Consejo Científico la admisión a la Maestría en Física de Santiago Cabrera. Orientadores: Dres. Nicolás Wschebor y Gonzalo De Polsi.

(4 en 4)

8. Solicitud de admisión a la Maestría en Física de Patricia Ferrúa.

La estudiante es Profesora de Física de Educación Media y tiene culminado el Diploma de Especialización.

Resolución: Recomendar al Consejo Científico la admisión a la Maestría en Física de Patricia Ferrúa. Orientadora: Dra. Cecilia Stari.

(4 en 4)

9. Autorización de inscripción del estudiante Martín Estevez (estudiante de Doctorado de PEDECIBA Química) al curso de posgrado de PEDECIBA Física *Propiedades Ópticas de Materiales*.

Resolución: Autorizar la inscripción del estudiante Martín Estevez (estudiante de Doctorado de PEDECIBA Química) al curso de posgrado de PEDECIBA Física *Propiedades ópticas de Materiales*. Comunicar a Bedelía.

(4 en 4)

10. Solicitud de cambio de plan de materias del estudiante de Doctorado Gonzalo Garay.

Orientadores: Dres. Carlos Negreira y Nicolás Benech.

Resolución: Se aprueba el cambio solicitado en el plan de estudios del estudiante de Doctorado Gonzalo Garay que quedará: *Pasantía en el Laboratorio de Physics for Medicine, Francia* (12 créditos); *Acústica de Fourier* (15 créditos), *Geant4: Cálculo Monte Carlo aplicado a la imagenología* (5 créditos) y 60 créditos por cursos aprobados en la Maestría.

(4 en 4)

11. Solicitud de cambio de plan de materias del estudiante de Doctorado Yamil Abraham.

Orientadores: Dres. Carlos Negreira y Nicolás Benech.

Resolución: Se aprueba el cambio solicitado en el plan de estudios del estudiante de Doctorado Yamil Abraham que quedará: *Sistemas lineales I* (13 créditos), *Acústica de Fourier* (15 créditos), *Geant4: Cálculo Monte Carlo aplicado a la imagenología* (5 créditos) y 60 créditos por cursos aprobados en la Maestría.

(4 en 4)

12. Solicitud de cambio de plan de materias de la estudiante de Doctorado Carla Yelpo.

Orientadores: Dres. Daniel Ariosa y Sofía Favre.

Resolución: Se aprueba el cambio solicitado en el plan de estudios de la estudiante de Doctorado Carla Yelpo que quedará:

_ Créditos por materias aprobadas en la Maestría que se pasan a su escolaridad e Doctorado por ingreso directo al Doctorado: *Mecánica Cuántica* (15 créditos), *Mecánica Estadística* (15 créditos), *Escola Brasileira de Sincrotron: fundamentos y aplicaciones* (10 créditos) *Física del Estado Sólido Avanzado* (15 créditos) *Laboratorio de Electrónica Fundamental e Instrumentación*

Científica (12 créditos) Microscopía Raman Confocal Aplicada a la Caracterización de Materiales (5 créditos)

_ Créditos aprobados en el Doctorado: Técnicas para el Estudio de Materiales: mod. 2 propiedades ópticas y mod. 5 microscopía electrónica (5 créditos)

Superconductividad (15 créditos)

(4 en 4)

13. Solicitud de admisión a la Maestría en Física de Bruno Gabarrot.

El estudiante es Profesor de Física de Educación Media y tiene culminado el Diploma de Especialización.

Resolución: Recomendar al Consejo Científico la admisión a la Maestría en Física de Bruno Gabarrot. Orientadora: Dra. Cecilia Stari.

(4 en 4)

14. Solicitud de admisión a la Maestría en Física opción Astronomía de Elisa Castro.

La estudiante es Licenciada en Astronomía.

Recomendar al Consejo Científico la admisión a la Maestría en Física opción Astronomía de Elisa Castro. Director Académico: Dr. Tabaré Gallardo.

(4 en 4)