



ÁREA FÍSICA

Acta CC23/2022, En Montevideo, a los 23 días del mes de noviembre de 2022, se reúne en sesión en sala virtual el Consejo Científico del Área de Física.

Presentes: Investigadores: Nicolás Benech, Javier Brum, Ricardo Marotti, Marcela Peláez, Sofía Favre y el estudiante Maximiliano Anzibar.

Secretaria: Jimena Rodríguez

1.- CONSIDERACIÓN DE ACTAS ANTERIORES:

1.1.- Acta CC 21/2022 de la sesión del 9 de noviembre de 2022.

Resolución: Aprobar el acta 21/2022 de la sesión electrónica del 9 de noviembre de 2022.

UNANIMIDAD 6 en 6

1.2.- Acta CC 22/2022 de la sesión extraordinaria del 17 de noviembre de 2022.

Resolución: Aprobar el acta 20/2022 de la sesión electrónica del 17 de noviembre de 2022.

UNANIMIDAD 6 en 6

2.- INFORMES DE REUNIONES DE COMISIÓN DIRECTIVA.

2.1.- Reunión del 9 de noviembre de 2022.

Informa el Dr. Nicolás Benech.

Área Física: Culminación de estudios de Maestría, opción Astronomía, del estudiante **Juan Andrés PONS VUOLO**: El estudiante cumplió con los requisitos del plan de estudios por lo que está en condiciones de tramitar el título.

Área Física: Propuesta de modificación del Reglamento de Maestría: Se aprueba.

Área Matemática: El Área plantea la preocupación por la falta de un instrumento para becar a estudiantes extranjeros no residentes en Uruguay que sean aceptados en los programas de posgrado. El área Física presenta resolución tomada al respecto: Valorar el planteo de ambas áreas y manifestar la preocupación de Pedeciba por el escaso fondo para becas de posgrado, que involucra al Programa.

Área Física: Ingreso del Dr. Jorge Luis FLORES NÚÑEZ como Investigador Asociado y reingreso de Germán DA COSTA como Investigador Asociado: Se aprueba.

Área Física: En virtud de lo previsto respecto a la edad de retiro para los funcionarios administrativos y técnicos de PEDECIBA, se comunica el retiro del Técnico Electrónico Jorge Fernández a partir del 31 de enero de 2023: Autorizar postergar la fecha de cese del Téc. Electrónico Jorge Fernández hasta el 31 de enero de 2023.

Disponible de caja: Tomar conocimiento.

Planteamiento de la situación del Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable respecto a la reducción de vacantes y del presupuesto: El Pedeciba se solidariza con la situación y se dispone a difundir la situación.

Invitación a integrar la Mesa Nacional de Diálogo en Ciencia y Tecnología: Se aprueba la integración de Pedeciba en dicha Mesa.

Resolución: Tomar conocimiento

UNANIMIDAD 6 en 6

3.- ASUNTOS PREVIOS.

3.1.- Solicitud del Dr. Octavio Guilera de ingreso como Investigador Asociado del Grupo de Astronomía.

Resolución: En acuerdo al informe del Dr. Javier Brum recomendar a la Comisión Directiva el ingreso del Dr. Octavio Guilera como Investigador Asociado del PEDECIBA, Área de Física, Grupo de Astronomía.

UNANIMIDAD 6 en 6

4.- ASUNTOS DE LA COMISIÓN DE POSGRADO.

4.1.- Pautas de formato para la presentación de proyectos tesis.

La Comisión de Posgrado en su Acta CP17/2022 del 17/11/2022 propone al Consejo Científico del Área aprobar el documento adjunto.

Resolución: Mantener en el orden del día.

UNANIMIDAD 6 en 6

4.2- Tribunal para la defensa de la tesis de Doctorado del Mag. Javier Peraza Martiarena

Orientador: Dr. Miguel Campiglia.

Título de la tesis: *Asymptotic Symmetries and Phase Space Extensions in Gravity and Gauge Theories.*

Fecha de la defensa: 16 de diciembre de 2022.

La Comisión de Posgrado en su acta CP17/2022 del 17/11/2022 propone al Consejo Científico del Área aprobar el siguiente tribunal para la defensa de tesis de Doctorado del Mag. Javier Peraza: Dres. Marcela Pelaez (Presidente), Rodolfo Gambini, Alok Laddha, Laurent Freidel, Dr. Miguel Campiglia (Orientador) y Dr. Kevin Falls (suplente).

Resolución: a) De acuerdo a la resolución de la Comisión de Posgrado integrar el Tribunal para la Defensa de Tesis de Doctorado del estudiante Javier Peraza Martiarena con los Dres. Marcela Pelaez (Presidente), Rodolfo Gambini, Alok Laddha, Laurent Freidel, Dr. Miguel Campiglia (Orientador) y Dr. Kevin Falls (suplente).

. b) Elevar a la Comisión Directiva.

UNANIMIDAD 6 en 6

4.3.- Tribunal para la defensa de la tesis de Maestría de la Lic. Silvia Martino Mariotta.

Orientador: Dr. Gonzalo Tancredi.

Título: *Análisis de actividad en objetos transicionales*

Fecha de la defensa: 20 de diciembre de 2022.

La Comisión de Posgrado en su acta CP17/2022 del 17/11/2022 propone al Consejo Científico del Área aprobar el siguiente tribunal para la defensa de tesis de Maestría de la Lic. Silvia Martino Mariotta: Dres. Julio Fernández (Presidente), Juan José Downes, Carolina Rabín, Romina Di Sisto (FCAGLP-UNLP, Argentina), Gonzalo Tancredi (Orientador) y Dr. Sebastián Bruzzone (suplente).

Resolución: a) De acuerdo a la resolución de la Comisión de Posgrado integrar el Tribunal para la Defensa de Tesis de Maestría de la estudiante Silvia Martino Mariotta con los Dres. Julio Fernández (Presidente), Juan José Downes, Carolina Rabín, Romina Di Sisto (FCAGLP-UNLP, Argentina), Gonzalo Tancredi (Orientador) y Dr. Sebastián Bruzzone (suplente).

. b) Elevar a la Comisión Directiva.

UNANIMIDAD 6 en 6

4.4- Solicitud de Inclusión del Dr. Pau Ramos como co Orientador del estudiante de maestría opción Astronomía Bruno Domínguez.

Orientadora: Dra. Cecilia Mateu.

La Comisión de Posgrado en su acta CP17/2022 del 17/11/2022 propone al Consejo Científico del Área aprobar la inclusión del Dr. Pau Ramos como co Orientador del estudiante de maestría opción Astronomía Bruno Domínguez.

Resolución: Se aprueba la inclusión del Dr. Pau Ramos como co Orientador del estudiante de maestría opción Astronomía Bruno Domínguez.

UNANIMIDAD 6 en 6

4.5.- Pasaje Directo al Doctorado de la estudiante de maestría Camila Sedofeito Rijo.

Orientadores: Dres. Thomas Gallot y Gonzalo Tancredi.

La estudiante se encuentra en su cuarto semestre de la Maestría y cuenta con los créditos requeridos por reglamento.

La Comisión de Posgrado en su acta CP17/2022 del 17/11/2022 propone al Consejo Científico del Área: a) Aceptar que la estudiante Camila Sedofeito sea evaluada para pasaje directo al Doctorado, dado que cumple con las condiciones estipuladas en el punto 3.5- del Reglamento de Doctorado. b) Aprobar que el Tribunal para la Defensa Oral para el pasaje directo al Doctorado esté integrado por los Dres. Carlos Negreira (Presidente), Cecilia Mateu, Javier Brum y Nicolás Benech (suplente).

Resolución: Se aprueba la recomendación de la Comisión de Posgrado y se resuelve: a) Aceptar que la estudiante Camila Sedofeito sea evaluada para pasaje directo al Doctorado, dado que

cumple con las condiciones estipuladas en el punto 3.5- del Reglamento de Doctorado. b) Aprobar que el Tribunal para la Defensa Oral para el pasaje directo al Doctorado esté integrado por los Dres. Carlos Negreira (Presidente), Cecilia Mateu, Javier Brum y Nicolás Benech (suplente).

UNANIMIDAD 6 en 6

5.- ASUNTOS ENTRADOS.

5.1.- Informe final de las Pasantías de Iniciación a la Investigación

5.1.1- Informe del estudiante Julian Evia.

Investigador Responsable: Dr. Lorenzo Lenci

Resolución: Tomar conocimiento

UNANIMIDAD 6 en 6

5.2.- Elecciones del Área para el Consejo Científico 2023/2024.

Comisión electoral: Nicolás Benech, Rodrigo Alonso, Miguel Campiglia.

Resolución: Se deja constancia que varios Investigadores y estudiantes no pudieron votar por falla en el servidor en Facultad de Ciencias ajenas a la administración de estas elecciones. El Coordinador planteará el tema en la Comisión Directiva de hoy.

UNANIMIDAD 6 en 6

5.3.- Evaluación de los Investigadores asociados al Área.

Resolución: De acuerdo a los CVs recibidos de los Investigadores Asociados y los informes de los Jefes de Grupo recomendar a la Comisión Directiva:

- a. Renovar como Investigadores Asociados del Área de Física de PEDECIBA a los Dres.

NOMBRE
ABAL GUERALT, Gonzalo
AYUBI ZABALA, Gastón Ali
BARREIRO DEGIORGI, Sergio
BOLATTO, Alberto D.
CABEZA ACETO, Cecilia
DELAMOTTE, Bertrand
DI MARTINO BOLENTINI, Juan Matías
GARCÍA NAUMÍS, Gerardo
GARCIA PINTOS BARCIA, Luis Pedro
JALABERT, Rodolfo
LADDHA, Alok
LICANDRO, Javier
MASOLLER, Cristina
MENDEZ GALAIN, Ramón
MONTAGNE, Héctor Raúl
NUÑEZ PEREIRA, Ismael
OLMEDO NIETO, Javier Antonio
PORTO PEREIRA, Rafael Alejandro
PULLIN, Jorge

TISSIER, Matthieu René
VILLAGRÁN MUNIZ, Mayo
VIOLA KUSMINSKIY, Silvia Geraldine
ZAVALA, Genaro

b. Desvincular a los Dres.

NAVILIAT, Oscar
ALONSO NUÑEZ, Omar
HORJALES, Eduardo
ZYPMAN, Fredy
FALCO, Emilio
BENITEZ CONTE, Federico Daniel
PIRIZ, Dardo
SARAVIA, Luis

UNANIMIDAD 6 en 6

5.4.- Convenio UNAM

El Dr. Juan Downes informa que el Departamento de Astronomía está trabajando en un convenio de colaboración con el Instituto de Astronomía de la UNAM en México.

Resolución: Mantener en el orden del día.

UNANIMIDAD 6 en 6



Dr. Nicolás Benech
Coordinador del
Área de Física
PEDECIBA

NB/jrc