



ACTA CC11/2021
4 DE AGOSTO DE 2021

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

ÁREA FÍSICA

Acta N°11/2021, En Montevideo, a los 4 días del mes de agosto de 2021, se reúne en sala virtual el Consejo Científico del Área de Física.

Presentes: Investigadores: Gonzalo Tancredi, Erna Frins, Nicolás Benech, Javier Brum, Ricardo Marotti y estudiante Maximiliano Anzibar..

Secretaria: Jimena Rodríguez

1.- 1.- Consideración de Actas anteriores: Acta CC10/2021 del 21 de julio de 2021.

Resolución: Se aprueba el Acta CC10/2021 del 21 de julio de 2021.

UNANIMIDAD 6/6

2.- Informe de reuniones de Comisión Directiva. Reunión del 21 de julio de 2021.

Informa el Dr. Gonzalo Tancredi.

_ **Disponible de caja:** Se toma conocimiento.

_ **Cedulón recibido por PEDECIBA relacionado con un estudiante de Doctorado del Área Informática. La Dirección informa en sala:** Se toma conocimiento.

_ **Comisión de Posgrados de la Facultad de Ciencias:** Se aprueba acompañar el documento.

Resolución: Tomar conocimiento..

UNANIMIDAD 6/6

2.1.- Resolución III.1 - Sesión de la CD del 21/07/2021

Propuesta de la Comisión de Género sobre licencias de estudiantes e investigadores. **Resolución:** Hacer llegar la propuesta a los integrantes de la Comisión Directiva para su consideración.

Resolución: a) Acompañar la propuesta en cuanto a los siguientes criterios de licencia:

- 18 meses para acompañar necesidades de las madres durante el embarazo y los primeros meses de maternidad;
 - Hasta 6 meses para padres o parejas para reconocer y promover el rol que juegan en el cuidado de la madre y del bebé en esas etapas.
 - Las mujeres que trabajan con patógenos, sustancias tóxicas u otras actividades de riesgo deben interrumpir el trabajo durante el embarazo. En estos casos, al período de 18 meses previsto anteriormente se le agrega el tiempo de embarazo.
 - Toda otra prórroga en el programa de postgrado será analizada específicamente por la Comisión de Posgrado y el CCA.
- b) Se considera positivo analizar los los otros temas que menciona la nota de la Comisión de Género, y se queda a la espera de una propuesta concreta sobre los mismos.

UNANIMIDAD 6/6

3.- ASUNTOS PREVIOS.

3.1.- Organización del personal de Central.

Resolución: Tomar conocimiento. El Coordinador transmitirá los comentarios vertidos en sala.

UNANIMIDAD 6/6

3.2.- Designación de representante del Área para el llamado de equipos, software y acceso a bibliografía y bases de datos 2021

El Dr. Dalchiale no puede participar.

Resolución: El Dr. Nicolás Benech representará al Área de Física en la comisión central que actuará en el llamado de equipos, software y acceso a bibliografía y bases de datos 2021.

UNANIMIDAD 6/6

3.3.- Solicitud del Dr. Ernesto Blanco de licencia al Consejo Científico por el segundo semestre 2021.

Resolución: Aceptar la licencia solicitada. El Dr. Ricardo Marotti actuará en su lugar durante su licencia.

UNANIMIDAD 6/6

3.4.- Solicitud de reingreso como Investigador_ Dr. Ítalo Bove Vanzulli.

Se solicitó Informe de los Dres. Daniel Ariosa y Marcelo Barreiro.

Resolución: Considerando el informe de la Comisión Asesora integrada por los Dres. Daniel Ariosa y Marcelo Barreiro se resuelve solicitar a Comisión Directiva que apruebe el reingreso del Dr. Ítalo Bove como Investigador G3. de PEDECIBA, Área de Física.

El Dr. Bove se incorporará al grupo de Física Aplicada Energía Solar (FAES).

UNANIMIDAD 6/6

3.5.- Solicitud de ingreso como Investigador_ Dr. Agustin Laguarda Cirigliano.

Se solicitó Informe de los Dres. Daniel Ariosa y Marcelo Barreiro.

Resolución: Considerando el informe de la Comisión Asesora integrada por los Dres. Daniel Ariosa y Marcelo Barreiro se resuelve solicitar a Comisión Directiva que apruebe el ingreso del Dr. Agustín Laguarda como Investigador G3. de PEDECIBA, Área de Física.

El Dr. Laguarda se incorporará al grupo de Física Aplicada Energía Solar (FAES).

UNANIMIDAD 6/6

4.- ASUNTOS DE LA COMISIÓN DE POSGRADO.

Sale de sala la Dra. Erna Frins

4.1.- Incorporación del Dr. Gastón Ayubi como co Orientador de Doctorado del estudiante Matías Fernández Lakatos.

La Comisión de Posgrado en su Acta CP11/2021 del 29 de julio de 2021 resolvió aprobar la solicitud de incorporar al Dr. Gastón Ayubi como co Orientador de Doctorado del estudiante Matías Fernández Lakatos.

Resolución: Se aprueba incorporar al Dr. Gastón Ayubi como co Orientador de Doctorado del estudiante Matías Fernández Lakatos.

UNANIMIDAD 5/5

Entra a sala la Dra. Erna Frins

5.- ASUNTOS CON ANTECEDENTES O PROYECTO DE RESOLUCIÓN.

5.1.- Plan uso alícuota del estudiante de Maestría Juan Pons.

Orientador: Dr. Tabaré Gallardo.

Solicita usar su alícuota para la compra de componentes informáticos para la mejora de un PC para realizar simulaciones numéricas.

Resolución: Se aprueba el plan presentado.

UNANIMIDAD 6/6

5.2.- Plan uso alícuota del estudiante de Maestría Andrés Cáceres.

Orientador: Dr. Gabriel González.

Solicita usar su alícuota y complemento para la compra de laptop.

Resolución: Se aprueba el plan presentado.

UNANIMIDAD 6/6

5.3.- Plan uso alícuota del estudiante de Doctorado Henry Ortega.

Orientador: Dr. Gabriel González.

Solicita usar su alícuota para uso del cluster.uy, compra de bibliografía y aporte para la compra de equipo informático.

Resolución: Se aprueba el plan presentado.

UNANIMIDAD 6/6

5.4.- Plan uso alícuota del estudiante de Doctorado Enzo Spera.

Orientadores: Dres. Ricardo Marotti y Javier Pereyra..

Solicita usar su alícuota para equipo generador de señal y analizador de respuestas.

Resolución: Se aprueba el plan presentado.

UNANIMIDAD 6/6

5.5.- Carta de los estudiantes Carlos Sánchez e Ignacio Castelli sobre uso de los fondos recibidos.

Resolución: Tomar conocimiento.

UNANIMIDAD 6/6

5.6.- Informe sobre la compra de libros para cursos de posgrado.

Investigador	curso	pedido	monto en dólares
Arturo Lezama	Fundamentos de Óptica Cuántica	An Introduction to Quantum Optics and Quantum Fluctuations (Oxford Graduate Texts) Illustrated Edition by Peter W. Milonni	85
Sofía Favre	Superconductividad (segundo semestre 2021)	Superconductivity. Charles P. Poole, Horacio A. Farach, Richard J. Creswick, Ruslan Prozorov	125
Arturo Martí	Física no lineal (2022)	Scaling Laws in Dynamical Systems. Authors: Leonel, Edson Denis	160

Javier Brum	Nuevas Modalidades de Imagenología por Ultrasonido (segundo semestre 2021)	Ultrasound Elastography for Biomedical Applications and Medicine	123
Total usado			22.126 \$

Resolución: Tomar conocimiento.

UNANIMIDAD 6/6



Dr. Gonzalo Tancredi
Coordinador
PEDECIBA Física
GT/jrc