



PEDECIBA  
MEC-UDELAR

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

ACTA CC24/2020  
2 DE DICIEMBRE DE 2020

## ÁREA FÍSICA

**Acta N° 24/2020**, En Montevideo, a los 2 días del mes de diciembre de 2020, se reúne en sala virtual el Consejo Científico del Área de Física.

**Presentes:** Investigadores: Gonzalo Tancredi, Arturo Martí, Erna Frins, Javier Brum, Sofía Favre y estudiante: Matías Fernández Lakatos.

**Secretaria:** Jimena Rodríguez

### 1.- Consideración de Actas anteriores: Acta CC23/2020 del 18 de noviembre.

**Resolución:** Se aprueba el Acta CC23/2020, del 18 de noviembre de 2020 respectivamente.

**UNANIMIDAD 6/6**

### 2.- Informe de reuniones de Comisión Directiva. Reuniones del 18 y 23 de noviembre de 2020

Informa el Dr. Gonzalo Tancredi.

**2.1.1.- Resolución CD 18/11/2020 - VI.2.- 2. Posgrados en Facultad de Ciencias: informe Subdirectora: *Encomendar a las áreas la designación de delegados para integrar un grupo de trabajo para discutir el rol de Pedeciba en los posgrados.***

**Resolución:** Designar al Dr. Michael Reisenberger, Coordinador de la Comisión de Posgrado del Área para representar al Área de Física en el grupo de trabajo para discutir el rol de Pedeciba en los posgrados

**UNANIMIDAD 6/6**

**2.1.2.- Resolución CD 18/11/2020\_ 5. Consulta de la Dirección General de Cooperación Internacional (MRREE) respecto a la solicitud de asesoramiento de la Embajada de Uruguay en Finlandia. *Enviar a las áreas para su consideración.***

**Resolución:** Enviar a todos los investigadores del Área.

**UNANIMIDAD 6/6**

### 3.- ASUNTOS PREVIOS.

#### 3.1.- Premio a la mejor Tesis de Maestría del Área período 1 de julio 2018 al 30 de junio 2020

Se recibe informe de la comisión integrada por los Dres. Daniel Ariosa, Julio Fernández y Rodolfo Gambini.

**Resolución:** Avalar el informe elaborado por la comisión integrada por los Dres. Daniel Ariosa, Julio Fernández y Rodolfo Gambini y otorgar el premio a la Mejor tesis de Maestría PEDECIBA-Física defendida durante el período 1 de julio 2018 al 30 de junio de 2020 a la tesis "*Bifurcaciones e histéresis en mapas logísticos acoplados*" de Caracé Gutiérrez.

b) Felicitar a todos los Magísteres del Área egresados entre el 1 de julio 2018 al 30 de junio de 2020 por la calidad de todas las tesis presentadas.

c) Informar a Comisión Directiva.

**UNANIMIDAD 6/6**

### 3.2.- Llamado a equipos central.

Equipos aprobados por Comisión Directiva:

SOLICITANTE / RESPONSABLE	EQUIPO	ARE A	MONTO (UYU)	Central	FC - Convenios Internacionales Áreas	Área
Dr. Daniel Ariosa	sustratos	FIS	\$180.297	\$180.297		
Dr. Carlos Negreira	computador con una muy buena potencia de cálculo y de tratamiento de señales e imágenes	FIS	\$131.921	\$131.921		
Dr. Gonzalo Tancredi	Acelerador de proyectiles para experimento de propagación de ondas sísmicas generadas por impactos	FIS	\$150.000	\$131.511	\$18.489	

Equipos no aprobados:

Responsable	Otros Inv.o estudiantes	Grupo	resumen del pedido	Monto	Monto en \$ al 20/10/2020
Dr. Horacio Failache	Juan Andrés Muniz	Espectroscopía Laser	- Nichia SkyBlue Laser Diode NDS4116 (l = 473 nm (nominal), Pout = 100 mW, operación mono-modo).	4.590 euros	231.912
Dra. Sofía Favre	Enrique Dalchiele y estudiante de doctorado Lucía Amy	Estado Sólido	equipo hidrotermal y medidor de ph	5.077 dólares	216.864

**Resolución:** Considerando el retraso en la ejecución de los fondos del Área destinados a apoyo a la compra de equipos se aprueba apoyar a los dos equipos no seleccionados por Comisión Directiva aportando el 75% de fondos del Área. El 25% restante será aportado por cada uno de los grupos.

**UNANIMIDAD 6/6**

### 3.3.- Comunicado de la Dirección sobre el teletrabajo ante la situación de la pandemia.

**Resolución:** Tomar conocimiento y comunicar a los funcionarios del Área.

**UNANIMIDAD 6/6**

### 4.- ASUNTOS DE LA COMISIÓN DE POSGRADO.

No hay asuntos de la Comisión de Posgrado.

### 5.- ASUNTOS CON ANTECEDENTES O PROYECTO DE RESOLUCIÓN.

#### 5.1.- Elecciones CCA ejercicio 2021-2022.

Resultados elección de representantes	
por los <b>Investigadores</b> al CCA de Física	
<b>Candidato</b>	<b>Votos</b>
FRINS PEREIRA, Erna G5	23
TANCREDI, Gonzalo G5	19
BENECH GULLA, Nicolás G4	18
BRUM NUÑEZ, Javier G3	14
BLANCO PEREYRA, Rudemar Ernesto G4	13
MAROTTI PRIERO, Ricardo G5	13
PELÁEZ ARZÚA, Mónica Marcela G3	11
FAVRE SAMARRA, Sofia G3	8
LEZAMA ASTIGARRAGA, Arturo G5	8
MORENO GOBBI, Ariel G4	8
DALCHIELLE, Enrique A. G5	6
MUNIZ SILVA, Juan Andrés G3	6
ALONSO SIRI, Julia Rosa G3	4
ALONSO SUÁREZ, Rodrigo G3	4
LENCI, Lorenzo G3	4
MATEU JIMÉNEZ, Cecilia Elena G3	4
PEREYRA ALPUIN, Carlos Javier G3	4
FORT, Hugo G5	3
GALLOT GUILLOTEAU, Thomas Michel G3	3
PERCIANTE AMATTI, César Daniel G4	3
RABIN LEMA, Carolina G3	3
SARASÚA MACCIÓ, Luis G. G3	3
VALENTE TORRES HOMEM, Paulo G3	3
DE POLSI ASTAPENCO, Gonzalo Héctor G3	2
PÉREZ ALVAREZ, Nicolás Leonardo G3	2
STARI ROMANO, Cecilia G3	2
VILLALBA ARNÁBAL, Santiago G3	2
CASABALLE GAMOU, Nicolás Andrés G3	1

DUARTE PASTORINO, Lucía G3	1
FERNÁNDEZ CASORATTI, Ariel G3	1
MORA MERIGO, Pablo G3	1

Resultados elección de representantes	
por los <b>Estudiantes</b> al CCA de Física	
Nombre del Candidato	Votos
ANZIBAR FIALHO, Maximiliano	14
FERNANDEZ LAKATOS, Matías	14
GAU DE LEÓN, Daniel	8
AMY PEREYRA, Lucía Isabel	3
BARRIOS ACOSTA, Nahuel Andrés	2
AZAR DUFRECHOU, Rossana	1
GANCIO VÁZQUEZ, Juan	1
MASÓ MILÁ, Alfredo	1
PERAZA MARTIARENA, Javier	1
PONS VUOLO, Juan Andrés	1
ROLAND ALVAREZ, Santiago	1
VALLEJO PRESTE, Andrés Mario	1

En los casos de empate se sorteó la posición..

**Resolución:** Teniendo en cuenta el resultado de las elecciones la integración del Consejo Científico del Área de Física para el período 2021-2022 será la siguiente:

Investigadores titulares:

Dra. Erna Frins  
 Dr. Gonzalo Tancredi  
 Dr. Nicolás Benech  
 Dr. Javier Brum  
 Dr. Ernesto Blanco

Investigadores suplentes:

Dr. Ricardo Marotti  
 Dra. Marcela Peláez  
 Dra. Sofía Favre  
 Dr. Arturo Lezama  
 Dr. Ariel Moreno.

Delegados de los estudiantes:

Titular: Mg. Matías Fernández Lakatos  
Suplentes: Lic. Maximiliano Anzibar y Mg. Daniel Gau.

**UNANIMIDAD 6/6**

**5.2.- Solicitud Ingreso investigador- Dr. Daniel Freire.**

**Resolución:** Solicitar a los Dres. Hugo Fort y Alejandro Romanelli que informen sobre la solicitud.

**UNANIMIDAD 6/6**

**5.3.- Cancelación de suscripción ANII a IOPscience**

El Dr. Arturo Martí informa que la representante para América Latina informó la cancelación de la suscripción ANII a IOPscience.

**Resolución:** Elevar a Comisión Directiva con la solicitud de realizar un planteo conjunto ante la ANII de no recortar las suscripciones a revistas científicas.

**UNANIMIDAD 6/6**

*(Sale de sala la Dra. Sofía Favre)*



Dr. Gonzalo Tancredi  
Coordinador  
PEDECIBA Física  
GT/jrc