



ACTA CC18/2017  
20 DE SETIEMBRE 2017

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

### ÁREA FÍSICA

**Acta N° 18/2017**, En Montevideo, a los veinte días del mes de setiembre de 2017, se reúne en la Sala de Seminarios del Instituto de Física de Facultad de Ciencias, el Consejo Científico del Área de Física.

**Presentes:** Dres. Horacio Failache, Arturo Lezama, Carlos Negreira, Erna Frins, Gonzalo Tancredi, y Lic. Federico Abellá.

**Secretaria:** Jimena Rodríguez.

#### 1.- Consideración de Acta CC 17/2017 del 30 de agosto de 2017.

**Resolución:** Aprobar el Acta No. CC 17/2017 del 30 de agosto de 2017.

**UNANIMIDAD 5/5**

#### 2.- Informe de reuniones de Comisión Directiva: Sesión del 30 de agosto de 2017 y Sesión del 13 de setiembre.

El Dr. Horacio Failache informa:

##### 2.1.- Sesión del 30 de agosto de 2017.

**Área Física: Ingreso de Nahuel BARRIOS ACOSTA como estudiante de Doctorado:** Homologar lo resuelto por el CCA y aprobar el ingreso del estudiante al Doctorado.

**Área Física: Ingreso de Eugenia BENECH CHARBONIER como estudiante de Maestría:** Homologar lo resuelto por el CCA y aprobar el ingreso de la estudiante a la Maestría.

**Comisión evaluadora para el Premio México 2017:** Haciendo suyas las consideraciones de la Comisión Evaluadora, elevar los antecedentes a la Universidad de la República y proponer al Dr. Rodolfo Gambini como candidato a la edición 2017 del Premio México para Uruguay.

**Área Biología: El CCA del Área solicita aclarar si el emprendimiento privado que están llevando adelante los integrantes de la UVITT y FUNDACIBA podría eventualmente producir conflictos de intereses con las mismas:** Tomar conocimiento de la nota de Ivana Faccini, Paola Díaz y Atilio Deana y hacerla llegar a los integrantes de la Comisión Directiva.

**Bases del Llamado de equipos, software y acceso a bibliografía y a bases de datos 2017:** Mantener en el Orden del Día.

**Asueto de primavera:** Se fija el asueto de primavera para el 22 de setiembre.

**Renuncia del Dr. Héctor Musto como suplente de la delegación de Investigadores en la Comisión Directiva del PEDECIBA:** Se acepta la renuncia.

**Resolución:** Tomar conocimiento.

**UNANIMIDAD 5/5**

##### 2.2.- Sesión del 13 de setiembre de 2017.

**Bases del Llamado de equipos, software y acceso a bibliografía y a bases de datos 2017:** Se aprueba.

**Premio RCB: Resolución de los Tribunales:**

**Premio RCB en el Área Física:** Tribunal integrado por los Dres. Gabriel González, Arturo Lezama y Alejandro Romanelli: Homologar lo actuado por el Tribunal y otorgar el Premio Roberto Caldeyro Barcia en Física 2017 al Dr. Miguel Campiglia. Se agradece al tribunal y se expresan las felicitaciones de esta Comisión Directiva al Dr. Miguel Campiglia por este logro y el reconocimiento a quienes participaron de la convocatoria.

**Premio RCB en el Área Matemática:** Tribunal integrado por el Ing. Enrique Cabaña y los Dres. Alfredo Jones y José Vieitez; Homologar lo actuado por el Tribunal y otorgar el Premio Roberto Caldeyro Barcia en Matemática 2017 al Dr. Pablo Lessa. Se agradece al tribunal actuante y se expresan las felicitaciones de esta Comisión Directiva al Dr. Pablo Lessa por este logro y el reconocimiento a quienes participaron de la convocatoria.

**Premio RCB en el Área Química:** Tribunal integrado por los Dres. Beatriz Brena, Eduardo Manta y María H. Torre; Homologar lo actuado por el Tribunal y otorgar el Premio Roberto Caldeyro Barcia en Química 2017 al Dr. Ignacio Carrera. Se agradece al tribunal actuante y se expresan las felicitaciones de esta Comisión Directiva al Dr. Ignacio Carrera por este logro y el reconocimiento a quienes participaron de la convocatoria.

**Área Física: Informe de la Segunda etapa de la Evaluación 2017:** Se toma conocimiento del informe y se aprueban las designaciones : a) Agradecer a los Dres. Rodolfo Gambini, Arturo Lezama y Gonzalo Tancredi por la labor realizada. b) En virtud de la evaluación realizada:

**Renovar como Investigadores Grado 3:**

Julia Alonso	Thomas Gallot	Nicolás Rubido
Adriana Auyuanet	Lorenzo Lenci	Andrea Sosa
Javier Brum	Pablo Mora	Cecilia Stari
Matías Di Martino	Marcela Peláez	Santiago Villalba
Sofía Favre	Nicolás Pérez	
Ariel Fernández	Madelein Renom	

**Promover a Investigadores Grado 4:**

Nicolás Benech  
Miguel Campiglia  
Michael Reisenberger

**Renovar como Investigadores Grado 4:**

Ernesto Blanco	Tabaré Gallardo	Daniel Perciante
Cecilia Cabeza	Ariel Moreno	

**Recategorizar como Investigadores Grado 3:**

Gustavo Sarasúa  
Paulo Valente

**Desvincular a los siguientes Investigadores por no presentarse a la evaluación:**

Alina Aulet  
Ítalo Bove

**Cambio de fecha de la próxima sesión ordinaria de la Comisión Directiva:** Queda fijada la próxima sesión de la Comisión Directiva el día jueves 28 de setiembre a las 15:30.

**Resolución:** Tomar conocimiento.

**UNANIMIDAD 5/5**

*(Entra a sala el Dr. Carlos Negreira)*

**3.- ASUNTOS PREVIOS.**

**3.1.- Premio MEC Mejor Tesis de Posgrado del Área.**

Comisión Directiva de PEDECIBA aceptó la invitación de la Dicyt a participar en un evento que se llevará a cabo el 6 de diciembre en el auditorio del SODRE en el que se premiarán las mejores tesis de posgrado de cada Área de PEDECIBA. El Consejo Científico del Área recibió la solicitud de seleccionar dos tesis de posgrado a los efectos de recibir este premio.

**Resolución:** a) Participar del evento seleccionando dos tesis entre las tesis de Doctorado del Área defendidas durante el período 2015-2017 a los efectos de recibir este premio.

b) La comisión que evaluará este pedido estará integrada por los Dres. Horacio Failache, Arturo Martí y Michael Reisenberger.

**(MAYORÍA 5/6)**

*(el Dr. Lezama vota en contra)*

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

**4.1.- Integración de la Comisión de Posgrado.**

Se recibe carta de los estudiantes comunicando la nueva delegación estudiantil a la Comisión de Posgrado. El Coordinador informa sobre consultas hechas a Investigadores.

**Resolución:** a) Aprobar la siguiente integración de la Comisión de Posgrado:

**Investigadores:**

Dr. Hugo Fort (Coordinador)  
Dr. Enrique Dalchiele (Coordinador Alterno)  
Dr. Nicolás Rubido (Titular)  
Dra. Adriana Auyuanet (Suplente)  
Dr. Miguel Campiglia (Suplente)

Dr. Paulo Valente (Suplente)

**Estudiantes:**

Lic. Pablo Lemos (Titular)  
Mg. Nahuel Barrios (Suplente)  
Mg. Nicasio Barrere (Suplente)

- b) Tomar conocimiento de las siguientes licencias de los integrantes de la Comisión de Posgrado:
- \_ Dr. Nicolás Rubido del 21 de setiembre al 2 de noviembre.
  - \_ Dr. Hugo Fort hasta noviembre.
  - \_ Dr. Miguel Campiglia hasta diciembre.

**UNANIMIDAD 6/6**

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

### **5.1.- Alícuotas de estudiantes.**

#### **5.1.1.- Plan de uso de alícuota de doctorado Esteban Mato.**

Solicita usar su alícuota para compra de libros. Cuenta con el aval de su Orientador Dr. Rodolfo Gambini.

**Resolución:** Se aprueba el plan de gasto del estudiante Esteban Mato para uso de su alícuota.

**UNANIMIDAD 6/6**

#### **5.1.2.- Plan de uso de alícuota de maestría Yamil Abraham.**

Solicita usar su alícuota para compra de elementos informáticos y materiales de laboratorio. Cuenta con el aval de su Orientador Dr. Nicolás Benech.

**Resolución:** Se aprueba el plan de gasto del estudiante Yamil Abraham para uso de su alícuota.

**UNANIMIDAD 6/6**

#### **5.1.3.- Plan de uso de alícuota de doctorado Agustín Badán.**

Solicita usar su alícuota para compra de insumos de laboratorio. Cuenta con el aval de su Orientador Dr. Enrique Dalchiele.

**Resolución:** Se aprueba el plan de gasto del estudiante Agustín Badán para uso de su alícuota.

**UNANIMIDAD 6/6**

### **5.2.- Solicitud de ingreso de Investigadores Asociados \_ Rafael Porto Pereira y Alok Laddha.**

Se recibe informe del Dr. Arturo Lezama.

**Resolución:** Haciendo suyo el informe del Dr. Arturo Lezama se resuelve solicitar a Comisión Directiva apruebe el ingreso de los Dres. Rafael Porto Pereira y Alok Laddha como Investigadores Asociados de PEDECIBA, Área de Física.

**UNANIMIDAD 6/6**

### **5.3.- Solicitud de Ingreso Investigadora \_ Dra- Lucía Duarte.**

**Resolución:** Solicitar informe a los Dres. Ernesto Blanco y Alejandro Romanelli.

**UNANIMIDAD 6/6**

### **5.4.- Convenio específico entre la Universidad de la República- Facultad de Ingeniería y el PEDECIBA (Área de Física) para el Técnico Mecánico del Taller del IFFI.**

Informe del Coordinador sobre los avances en el tema. Se enviará solicitud a CSIC para ser eximidos del porcentaje CSIC sobre el convenio.

**Resolución:** Tomar conocimiento y aprobar lo actuado por el Coordinador.

**UNANIMIDAD 6/6**

### **5.5.- Integración de los Grupos.**

**Resolución:** a) Aprobar la siguiente integración de los grupos:

CC18/2017	set-17	
REFERENCIAS:		Aportan
GRUPO	NOMBRE	Grado
Acústica	NEGREIRA, C.	G5
Acústica	ARIOSIA, D (30%)	G5
Acústica	MORENO, A.	G4
Acústica	BENECH, N.	G4
Acústica	PEREZ, N	G3
Acústica	BRUM, J.	G3
Acústica	GALLOT, T.	G3

<b>Acústica</b>	<b>RABÍN, C.(20%)</b>	<b>Doctorado</b>
<b>Acústica</b>	<b>ABRAHAM, Y.</b>	<b>Maestría</b>
<b>Acústica</b>	<b>GARAY, G</b>	<b>Maestría</b>
Acústica	MASÓ, A.	Maestría
Acústica	BALAY, G.	Doctorado
Acústica	CORTELA, G.	Colaborador
Acústica	HANIOTIS, STELIO	Colaborador
<b>Astronomía</b>	<b>FERNANDEZ, J</b>	<b>G5</b>
<b>Astronomía</b>	<b>TANCREDI, G</b>	<b>G5</b>
<b>Astronomía</b>	<b>GALLARDO, T.</b>	<b>G4</b>
<b>Astronomía</b>	<b>SOSA, A.</b>	<b>G3</b>
<b>Astronomía</b>	<b>LEMOS, P</b>	<b>Maestría</b>
<b>Astronomía</b>	<b>ROLAND, S.</b>	<b>Maestría</b>
<b>Astronomía</b>	<b>MARTINO, S.</b>	<b>Maestría</b>
Astronomía	PEZANO, V.	nivelación
Astronomía	SANCHEZ, A.	Colaborador
Astronomía	CALDAS, M.	Colaborador
<b>Campos</b>	<b>GAMBINI, R</b>	<b>G5</b>
<b>Campos</b>	<b>BLANCO, E</b>	<b>G4</b>
<b>Campos</b>	<b>REISENBERGER, M</b>	<b>G4</b>
<b>Campos</b>	<b>CAMPIGLIA, M.</b>	<b>G4</b>
<b>Campos</b>	<b>BENÍTEZ, FI.</b>	<b>Doctorado</b>
<b>Campos</b>	<b>EYHERALDE, R.</b>	<b>Doctorado</b>
<b>Campos</b>	<b>MATO, E.</b>	<b>Doctorado</b>
<b>Campos</b>	<b>BARRIOS, N.</b>	<b>Doctorado</b>
<b>Campos</b>	<b>PERAZA, J.</b>	<b>Maestría</b>
<b>Campos</b>	<b>COITO, L.</b>	<b>Maestría</b>
<b>SCFE</b>	<b>FORT, H</b>	<b>G5</b>
<b>SCFE</b>	<b>BENGOCHEA, D.</b>	<b>Doctorado</b>
SCFE	CABRERA, J.	Maestría
SCFE	SEGURA, A	Colaborador
SCFE	SICARDI, A	Colaborador
<b>Dclima</b>	<b>BARREIRO, M.</b>	<b>G5</b>
<b>Dclima</b>	<b>RENOM</b>	<b>G3</b>
<b>Dclima</b>	<b>DÍAZ, N. (50%)</b>	<b>Doctorado</b>
Dclima	MARTÍN, V	Colaboradora
Dclima	TRINCHIN, R	Maestr. ext
Dclima	UNGEROVICH, M.	Maestr. ext
Dclima	MANTA, G.	Maestr. ext
Dclima	DE MELLO, C.	Doct.ext
Dclima	ARIZMENDI, F	Doctorado
Dclima	DE MELLO, S.	Maestr. ext
Dclima	FERNÁNDEZ, P.	Maestr. ext

Dclima	TALENTO, S	Colaboradora
<b>Esp. Laser</b>	<b>LEZAMA, A.</b>	<b>G5</b>
<b>Esp. Laser</b>	<b>FAILACHE, H.</b>	<b>G5</b>
<b>Esp. Laser</b>	<b>LENCI, L</b>	<b>G3</b>
<b>Esp. Laser</b>	<b>AUYUANET, A</b>	<b>G3</b>
<b>Esp. Laser</b>	<b>VILLALBA, S.</b>	<b>G3</b>
<b>Esp. Laser</b>	<b>AMY, L</b>	<b>Doctorado</b>
<b>Esp. Laser</b>	<b>FELDMAN; V.</b>	<b>Doctorado</b>
<b>Esp. Laser</b>	<b>YOUNG, J.D.</b>	<b>Maestría</b>
<b>Esp. Laser</b>	<b>BENECH, E.</b>	<b>Maestría</b>
<b>Est. Sólido</b>	<b>DALCHIELE, E.</b>	<b>G5</b>
<b>Est. Sólido</b>	<b>ARIOSIA, D. (70%)</b>	<b>G5</b>
<b>Est. Sólido</b>	<b>MAROTTI, R</b>	<b>G5</b>
<b>Est. Sólido</b>	<b>STARI, C</b>	<b>G3</b>
<b>Est. Sólido</b>	<b>FAVRE, S.</b>	<b>G3</b>
<b>Est. Sólido</b>	<b>BADÁN, A.</b>	<b>Doctorado</b>
<b>Est. Sólido</b>	<b>GAU, D.</b>	<b>Doctorado</b>
<b>Est. Sólido</b>	<b>SPERA, E.</b>	<b>Maestría</b>
<b>Est. Sólido</b>	<b>YELPO, C.</b>	<b>Maestría</b>
<b>Est. Sólido</b>	<b>PEREYRA, J.</b>	<b>Doctorado</b>
<b>FAE/MÉDICA</b>	<b>GONZALEZ, G.</b>	<b>G5</b>
<b>FAE/MÉDICA</b>	<b>RABÍN, C.(80%)</b>	<b>Doctorado</b>
<b>FAE/MÉDICA</b>	<b>PÍRIZ, G</b>	<b>Doctorado</b>
<b>FAE/MÉDICA</b>	<b>GIORDANO, M.</b>	<b>Maestría</b>
<b>FAE/MÉDICA</b>	<b>ORTEGA, H.</b>	<b>Maestría</b>
<b>FAE/MÉDICA</b>	<b>BENÍTEZ, V.</b>	<b>Maestría</b>
<b>FAE/MÉDICA</b>	<b>CUÑA, E</b>	<b>Doctorado</b>
<b>FAE/MÉDICA</b>	<b>DUARTE, L.</b>	<b>Colaboradora</b>
<b>FAE/MÉDICA</b>	<b>BANGUERO, Y.</b>	<b>Colaboradora</b>
<b>FAE/MÉDICA</b>	<b>FREDERICO, M.</b>	<b>Colaboradora</b>
<b>FAE/MÉDICA</b>	<b>VEGA, C.</b>	<b>Colaboradora</b>
<b>Fis No Lineal</b>	<b>MARTI, A.</b>	<b>G5</b>
<b>Fis No Lineal</b>	<b>CABEZA, C</b>	<b>G4</b>
<b>Fis No Lineal</b>	<b>SARASÚA; G.</b>	<b>G3</b>
<b>Fis No Lineal</b>	<b>RUBIDO, N</b>	<b>G3</b>
<b>Fis No Lineal</b>	<b>BARRERE, N.</b>	<b>Doctorado</b>
<b>Fis No Lineal</b>	<b>DÍAZ, N. (50%)</b>	<b>Doctorado</b>
<b>Fis No Lineal</b>	<b>GARCÍA, R.</b>	<b>maestría</b>
<b>Fis No Lineal</b>	<b>ABELLÁ, F.</b>	<b>maestría</b>
<b>Fis No Lineal</b>	<b>SUÁREZ, Á.</b>	<b>maestría</b>
<b>Fis No Lineal</b>	<b>GUTIÉRREZ, C.</b>	<b>maestría</b>
<b>Mec.Estad</b>	<b>FREIRE; D</b>	<b>Doct. ext</b>
<b>Mec.Estad</b>	<b>KAHAN, S.</b>	<b>Colaborador</b>

MESC	ROMANELLI, A	G5
MESC	VALLEJO, A.(50%)	Doctorado
MESC	SEGUNDO, G.	Maestría
Fís.Comp.	DONANGELO, R.	G5
Fís.Comp.	WSCHEBOR, N.	G5
Fís.Comp.	PELÁEZ, M.	G3
Fis.Comp	DE POLSI, G.	Doctorado
Fís.Comp.	VALLEJO, A. (50%)	Doctorado
Fis.Comp	FERNÁNDEZ, M	Maestría
F AE Solar	ABAL, G.	G5
F AE Solar	LAGUARDA, A.	Doct. Ext. Ing. Energía
F AE Solar	ALONSO, R.	Colaborador
FAESolar	PICCIOLI, I.	Maestría, Ing. Eléc
FAESolar	TEXEIRA, V.	Maestría, Ing. Eléc
F AE Solar	AICARDI, D	Maestría, Ing. Eléc
Óptica Apl.	FERRARI, J.	G5
Óptica Apl.	FRINS, E.	G5
Óptica Apl.	PERCIANTE, D	G4
Óptica Apl.	DI MARTINO, M	G3
Óptica Apl.	ALONSO, J.	G3
Óptica Apl.	FERNÁNDEZ, A.	G3
Óptica Apl.	AYUBI, G.	Doctorado
Óptica Apl.	RAMOS, J.	Doct. ext
Óptica Apl.	OSORIO M.	Doct. ext
Óptica Apl.	CASABALLE, N.	Doctorado

UNANIMIDAD 6/6

**5.6.- Reparto de fondos del segundo semestre a los grupos.**

**Resolución:** Distribuir 450.000 \$ a los grupos de acuerdo a los porcentajes que resultan de la integración aprobada en 5.5.

UNANIMIDAD 6/6

**5.7.- Ingreso de estudiantes extranjeros al Programa. Informe del Dr. Carlos Negreira, Delegado del área a la comisión de Pedeciba-Central en relación al tema.**

El Dr. Negreira informa. La Comisión de PEDECIBA Central está elaborando un documento para Comisión Directiva.

**Resolución:** Tomar conocimiento.

UNANIMIDAD 6/6

**5.8.- Convenio de cooperación en física con el CNRS francés de tipo "Laboratoire International Associé".**

**Resolución:** Tomar conocimiento.

**UNANIMIDAD 6/6**

**Próxima sesión:** Miércoles 4 de octubre de 2017 en Facultad de Ciencias.

Dr. Horacio Failache  
Coordinador  
Área de Física  
HF/jrc

