



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

Área Física

Acta Nº 18/2016 - En Montevideo, a los catorce días del mes de setiembre de 2016, se reúne en la Sala de reuniones del Instituto de Física de Facultad de Ciencias el Consejo Científico del Área de Física.

Presentes: Dres. Arturo Martí, Cecilia Cabeza, Carlos Negreira, Erna Frins, Gonzalo Tancredi y Mg. Rodrigo Eyheralde.

Secretaria: Jimena Rodríguez

1.- Consideración de Actas: No. CC 17/2016 del 31 de agosto de 2016.

Resolución: Aprobar el Acta No. CC 17/2016 del 31 de agosto de 2016.

UNANIMIDAD 6/6

2.- Informe de reuniones de Comisión Directiva. Sesión del 7 de setiembre de 2016.

Informa el Dr. Arturo Martí.

Área Física: Ingreso de los siguientes estudiantes a la Maestría: Santiago ROLAND ÁLVAREZ, con la orientación de la Dra. Andrea Sosa y Enzo Luigi SPERA ANZALONE, con la orientación del Dr. Ricardo Marotti: Homologar lo resuelto por el CCA y aprobar el ingreso de los estudiantes.

Área Física: Defensa de tesis de Maestría de Virginia FELDMAN CORREA y Nahuel BARRIOS ACOSTA: Homologar lo resuelto por el CCA y remitir los antecedentes de los estudiantes a la Universidad de la República.

Área Física: Ingreso de Juan Diego YOUNG EGUREN como estudiante de Maestría bajo la orientación del Dr. Gustavo Sarasúa: Homologar lo resuelto por el CCA y admitir el ingreso del estudiante a la Maestría.

Área Física: Pasantías de Iniciación a la Investigación: A) Aprobar la renovación de la contratación de los estudiantes Gonzalo Moltini, Karime Villanueva, Martín Fernández, Mariana Paz, Felipe Figueroa y Vanessa Bentancur por dos meses a partir del 1º de setiembre de 2016 en sus pasantías de iniciación a la investigación.

B) Aprobar la renovación de la contratación de Andrés Belloq por dos meses a partir del 1º de setiembre de 2016 en su pasantía de iniciación a la investigación.

C) Solicitar al Área Física que junto con la Administración y Dirección presente una propuesta de ejecución presupuestal a corto y mediano plazo.

Institutos Pedeciba: Se mantiene en el Orden del Día.

Cooperación Salto Grande: Se mantiene en el Orden del Día.

Liceo Científico: Aprobar y darle difusión al texto del llamado.

Nota del Consejo Asesor de la Revista Uruguay Ciencia proponiendo que el Programa se haga cargo de la producción de la revista: Se mantiene en el Orden del Día.

Consideración del Reglamento de Categorías del Personal Académico de Pedeciba: Se mantiene en el Orden del Día

Actividad Interdisciplinaria (BIO-FIS-GEO-MAT-QUI): "Feria Latitud Ciencias 2016" a realizarse del 4 al 9 de setiembre de 2016: En virtud de la importancia de difusión de la ciencia que tiene esta feria realizar una excepción respecto de la pertinencia de presentación a este llamado y apoyar con \$10.000 de Central, refrendando asimismo los montos votados por las Áreas.

Se apoya por parte de las Áreas con los siguientes fondos:

Biología: \$10.000

Física: \$15.000 (\$7.500 en horas de técnicos)

Geociencias: \$15.000

Matemática: \$10.000

ÁREA DE FISICA

Instituto de Física, Facultad de Ciencias – Iguá 4225 Esq. Mataojo – 11400 Montevideo - Uruguay

Teléfonos: (5982) 525 2476. e-mail: pedeciba@fisica.edu.uy

Química: \$10.000

_ **Nota del Prof. Enrique Cabaña agradeciendo el nombramiento como Investigador**

Emérito de Pedeciba: Se toma conocimiento.

_ **Asueto de primavera.:** Se fija el asueto de primavera para el 23 de setiembre.

Resolución: Tomar conocimiento.

UNANIMIDAD 6/6

3.- ASUNTOS PREVIOS.

No hay asuntos previos.

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.- Llamado PEDECIBA CENTRAL “equipos, software y acceso a bibliografía y a bases de datos, 2016”

Resolución: a) Elevar a Comisión Directiva la siguiente propuesta de priorización de las solicitudes recibidas:

Propuestas con muy alta prioridad			
Descripción	Monto solicitado (\$)	Observaciones	Inv. Responsable
Microscopio óptico	510.000		José Ferrari
Complementos para el Equipo VERASONIC: a) Sonda 128 canales	225.000	Contraparte al equipo aprobado por CSIC	Carlos Negreira

Propuestas con alta prioridad			
Descripción	Monto solicitado (\$)	Observaciones	Inv.
Cámara de ionización y electrómetro. (Física Médica)	210.000		Gabriel González
Lock in de dos canales con interfase GPIB	210.000		Daniel Ariosa
Fabricación torre de caída para experiencias en baja gravedad e impactos	250.000	contraparte de proyectos ANII y CSIC	Gonzalo Tancredi

Propuestas con prioridad media			
Descripción	Monto solicitado (\$)	Observaciones	Inv.
Actualización cluster FING: unidad workstation TITAN X550	210.000		Tabaré Gallardo
Suscripción institucional revistas APS	250.000		Nicolás Rubido

b) Proponer al Dr. Tabaré Gallardo para integrar la comisión que entenderá en este llamado.

UNANIMIDAD 6/6

5.2.- Situación financiera del Área.

Resolución: El CCA analiza la situación financiera del área y resuelve tomar las medidas necesarias para llegar a fines del 2016 con el menor déficit posible y, de cara al 2017, equilibrar la situación del área y cumplir con los compromisos acordados. El CCA lamenta profundamente que esta situación haya sido comunicada el día 24 de agosto.

ÁREA DE FÍSICA

Instituto de Física, Facultad de Ciencias – Iguá 4225 Esq. Mataojo – 11400 Montevideo - Uruguay
Teléfonos: (5982) 525 2476. e-mail: pedeciba@fisica.edu.uy

Para el año 2016 se resuelve: a) postergar la evaluación del área para los primeros meses de 2017.

b) tomar conocimiento de que CD aprobó la renovación de los pasantes solamente por dos meses y comunicar a Pasantes e Investigadores Responsables.

c) en relación a los gastos en lo que queda del año, postergar los gastos menos urgentes manteniendo solamente los ya procesados en caso que no existan otras fuentes de financiamiento y solicitar nuevos gastos solamente en caso muy justificados.

En relación a las perspectivas para el año 2017:

a) Dejar sin efecto el llamado a pasantes.

b) Para el año 2017 reducir los fondos de apoyo a la investigación (grupos) y para otras actividades en un 50%.

c) Solicitar a la administración que se proceda de acuerdo a la resolución de CD del 11/11/2010 donde se fijó la edad máxima para trabajar en el programa.

UNANIMIDAD 6/6

Próxima sesión: Miércoles 5 de octubre de 2016, 13.30 hs. en Facultad de Ingeniería

Dr. Arturo Martí
Coordinador
Área de Física
AM/jrc