



PEDECIBA

PROGRAMA DE DESARROLLO DE LAS CIENCIAS BASICAS

MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y CULTURA - UNIVERSIDAD DE LA REPÚBLICA

Acta Nº 01/2014 - En Montevideo, a los diecinueve días del mes de febrero de 2014, se reúne en sesión ordinaria el Consejo Científico del Área de Física en la Sala de Reuniones del Instituto de Física de la Facultad de Ciencias.

Presentes: Dres. Tabaré Gallardo, Arturo Martí, Daniel Ariosa, Carlos Negreira, José Ferrari y Mg. Ariel Fernández.

Hora: 13:30 comienza la sesión.

Secretaria: Jimena Rodríguez

1.- Consideración del Acta CC 20/2013 del 18 de diciembre de 2013.

Resolución: Aprobar el acta CC 20/2013 del 18 de diciembre de 2013.

UNANIMIDAD 6/6

2.- Informe de reuniones de Comisión Directiva. Sesiones del 18 de diciembre de 2013 y del 12 de febrero de 2014.

2.1.- Sesión del 18 de diciembre de 2013.

Informa el Dr. Tabaré Gallardo

_ **Área Física: Renovación de Pasante de Iniciación a la investigación:** Homologar lo resuelto por el Consejo Científico y aceptar la renovación de la contratación de Paula GERVASINI como Pasante de Iniciación a la Investigación del Área, por dos meses a partir del 1º de enero de 2014, con una carga horaria de 15hs. semanales, con cargo a los fondos del grupo de Óptica Aplicada, con un sueldo nominal mensual de \$6.146 (pesos uruguayos seis mil ciento cuarenta y seis). La remuneración prevista recibirá los incrementos salariales que establezca el Consejo de Salarios para el Sector Educación Grupo Nº 16 subgrupo Nº 02.

_ **Nota CAP solicitando sugerencias para modificaciones en la Ordenanza de las Carreras de Posgrado:** Se mantiene en el Orden del Día.

_ **Área Matemática: Propone que la Comisión Directiva solicite a la ANII que la fecha de cierre de los llamados a becas nacionales de posgrado sea fijada en concordancia con el calendario escolar y que contemple, luego del cierre, algunos meses para que los estudiantes culminen sus estudios:** • Se aprueba la confección de una nota para la ANII. • Se aprueba la confección de otra nota con respecto a los montos de las becas

_ **Área Geociencias: Integración del Consejo Científico del Área en virtud del resultado de las elecciones:**

Miembros Titulares:

Dr. Pedro Oyhantcabal
(Coordinador)
Dr. Sergio Martínez (Coordinador
Alternativo)
Dra. Madeleine Renom
Dra. Beatriz Brena
Dr. Felipe García-Rodríguez

Miembros Suplentes:

Dra. Leticia Burone
Dr. Claudio Gaucher
Dra. Carla Kruk
Dra. Leda Sánchez
Dra. Elena Peel
Delegados de los estudiantes:
Lic. Analía Marrero (Titular)
Lic. Florencia Sarthou (Suplente)

_ **Área Física: Informe de la actividad interdisciplinaria "II Congreso Interdisciplinario de Nanotecnología y Biomateriales":** Se toma conocimiento y se agradece el informe.

_ **Área Física: Pasantías de Iniciación a la Investigación – Llamado 2013:** Homologar lo resuelto por el Consejo Científico y aprobar la lista de Pasantías para 2014. • Contratar por 6 meses con opción a renovación por otros 6, sujeta a informe favorable del Investigador Responsable, a partir del 1º de marzo de 2014, con un sueldo nominal mensual de \$6.146 (pesos uruguayos seis mil ciento cuarenta y seis con 00/100), con una carga horaria de 15 horas semanales, a los siguientes pasantes:



PEDECIBA

PROGRAMA DE DESARROLLO DE LAS CIENCIAS BASICAS
MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y CULTURA - UNIVERSIDAD DE LA REPÚBLICA

- Sofía Orteli
- Carla Yelpe
- Leandro Domenech
- Juan Manuel Romero
- Joel López
- Marinka Egorov
- Francisco López
- Roxana Sagarra
- Leonardo Coito
- Enzo Spera
- Alexandre L'Her
- Eugenia Benech
- Inti Piccioli
- Virginia Halty
- Magela Pérez
- Joaquín Chadicov
- Jairo Barboza

La remuneración prevista recibirá los incrementos salariales que establezca el Consejo de Salarios para el Sector Educación Grupo N°16 subgrupo N°02.

Resolución: Tomar conocimiento.

UNANIMIDAD 6/6

2.2.- Sesión del 12 de febrero de 2014.

Informa el Dr. Tabaré Gallardo

Área Física: Ingreso de estudiante a la Maestría: Homologar lo resuelto por el CCA y aprobar el ingreso del Lic. Andrés VALLEJO a la Maestría en Física.

Nota CAP solicitando sugerencias para modificaciones en la Ordenanza de las Carreras de Posgrado: Se mantiene en el orden del día.

Área Geociencias: Documentación para la aprobación del Doctorado en Geociencias: Reglamento de Doctorado, Descripción Analítica, Plan de Estudios: Se mantiene en el orden del día.

Informe de la Comisión Asesora para la Designación de Investigadores Eméritos respecto a la solicitud de nombramiento como tal de Ekaterina Scvorzoff (Biología), Alfredo Jones, Jorge Lewowicz (Matemática) y Patrick Moyna (Química): 1) De acuerdo con el informe de la Comisión Asesora para la Designación de Investigadores Eméritos, basado en las fundamentaciones canalizadas por los respectivos Consejos Científicos de Área, designar a los Dres. Ekaterina Scvorzoff, Alfredo Jones, Jorge Lewowicz y Patrick Moyna, como Investigadores Eméritos del Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas. 2) Hacerles llegar a los Investigadores Eméritos recientemente designados, las felicitaciones de esta Comisión Directiva y el agradecimiento profundo por la generosidad con la que han colaborado con el crecimiento de nuestra comunidad científica, a través de nuevas generaciones de investigadores, formados con su ejemplo, así como el reconocimiento por su dedicación y los logros cosechados a lo largo de sus carreras, los que se reflejan en sus trayectorias al servicio de la Ciencia y nuestra Sociedad.

Resolución: Tomar conocimiento.

UNANIMIDAD 6/6

3.- ASUNTOS PREVIOS.

3.1- Diploma especialización en Física.

El Dr. Arturo Martí informa que la aplicación al llamado de la CAP para Nuevos Programas de Posgrado no fue aceptada.

Resolución: Tomar conocimiento.

UNANIMIDAD 6/6

3.2.- Sillas para Secretaría.

Resolución: Facultar al Coordinador del Área, Dr. Tabaré Gallardo, a que decida en este tema.

UNANIMIDAD 6/6



PEDECIBA

PROGRAMA DE DESARROLLO DE LAS CIENCIAS BASICAS
MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y CULTURA - UNIVERSIDAD DE LA REPÚBLICA

3.3.- Presupuesto del Área.

Resolución: a) Se aprueba el documento "Saldo 2013 y previsiones para 2014" que figura en el Anexo I de esta Acta.

b) Adelantar el ingreso de fondos y distribuir a los grupos el 25% de los fondos correspondientes al presupuesto 2014 asignados a los mismos.

UNANIMIDAD 6/6

4.- ASUNTOS RELACIONADOS CON LA COMISIÓN DE POSGRADO.

4.1.- Doctorado en Geociencias.

Informa el Dr. Daniel Ariosa de lo conversado en la Comisión de Posgrado.

Resolución: Se toma conocimiento.

UNANIMIDAD 6/6

5.- ASUNTOS CON ANTECEDENTES O PROYECTO DE RESOLUCIÓN.

5.1.- Pasantías de Iniciación a la Investigación_ Informe final de la pasantía de Juan Andrés Fornio (llamado 2012).

Responsable: Dr. Ariel Moreno.

Se recibe informe de Juan Andrés Fornio avalado por el Dr. Moreno.

Resolución: Tomar conocimiento.

UNANIMIDAD 6/6

5.2.- Pasantías de Iniciación a la Investigación_ Informe final de la pasantía de Ivo Caggiani (llamado 2012).

Responsable: Dr. Horacio Failache.

Se recibe informe de Ivo Caggiani avalado por el Dr. Failache.

Resolución: Tomar conocimiento.

UNANIMIDAD 6/6

5.3.- Pasantías de Iniciación a la Investigación_ Informe final de la pasantía de Florencia Ferrer (llamado 2012).

Responsable: Dr. Ricardo Marotti.

Se recibe informe de Florencia Ferrer avalado por el Dr. Marotti.

Resolución: Tomar conocimiento.

UNANIMIDAD 6/6

5.4.- Solicitud de Ingreso de Investigador. Dr. Thomas Gallot.

Resolución: Solicitar a los Dres. Carlos Negreira y Raúl Donagelo que informen al Consejo Científico sobre esta solicitud.

UNANIMIDAD 6/6

5.5.- Pasantías de Iniciación a la Investigación_ renuncia Paula Gervasini (llamado 2012)

La pasante **Paula Gervasini** renuncia a su cargo por haber tomado un cargo en Facultad de Ingeniería.

Resolución: Tomar conocimiento y comunicar a Comisión Directiva

UNANIMIDAD 6/6

5.6.- Pasantías de Iniciación a la Investigación_ renuncia Sofía Orteli (llamado 2013)

La pasante Sofía Orteli informa que no tomará el cargo de Pasante de Iniciación a la Investigación por motivos personales.

Resolución: Tomar conocimiento y comunicar a Comisión Directiva

UNANIMIDAD 6/6

5.7.- Solicitud de apoyo a la visita del Dr. Leong Lan. (TWAS)



PEDECIBA

PROGRAMA DE DESARROLLO DE LAS CIENCIAS BASICAS
MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y CULTURA - UNIVERSIDAD DE LA REPÚBLICA

La Dra. Cabeza, Directora del Instituto de Física de la Facultad de Ciencias solicita que se apoye esta visita con U\$S 300.

Resolución: Mantener en el orden del día.

UNANIMIDAD 6/6

(sale de sala el Dr. Ariosa)

5.8.- Solicitud de apoyo para importación de equipo.

El Dr. Ariosa solicita apoyo financiero para la importación del equipo de Ablación por Láser Pulsado (PLD) donado por la Universidad de Wisconsin-Madison, USA. Los fondos aprobados en 2013 por el llamado de Comisión Directiva de PEDECIBA cubrieron gastos de preparación y transporte y el equipo ya se encuentra en Montevideo.

Resolución: Aprobar hacerse cargo de la diferencia que quede sin cubrir. El Grupo de Estado Sólido apoyará con U\$S 400 y el Grupo de Acústica apoyará con U\$S 400.

UNANIMIDAD 5/5

(entra a sala el Dr. Ariosa)

5.9.- Solicitud de apoyo a la organización de las Olimpiadas de Física.

Resolución: Aprobar la contratación de un cargo de apoyo a la organización de las Olimpiadas de Física por 6 meses con las bases que aparcen en el Anexo II a esta Acta. La Comisión Asesora que entenderá en este llamado estará integrada por el Dr. Arturo Martí, Insp. Andrea Cabbot y Martín Monteiro

UNANIMIDAD 6/6

5.10.- Actividad Interdisciplinaria (FIS-GEO-QUIM)_ “Primer Taller Latinoamericano de Materiales de carbono para medio Ambiente y Energía, TLMC 2014”. Responsable Dr. Néstor Tancredi (Química).

Resolución: Mantener en el orden del día y consultar a los Investigadores del Área sobre su interés en la actividad.

UNANIMIDAD 6/6

5.11.-. Convenio específico entre la Universidad de la República- Facultad de Ingeniería y el PEDECIBA (Área de Física)

El valor que se debe pagar a Facultad de Ingeniería en 2014 (fue actualizado por el IPC) es \$323.935.

Resolución: Tomar conocimiento y realizar el pago.

UNANIMIDAD 6/6

Finalización: 16.40 hs.

Próxima sesión: Miércoles 12 de marzo de 2014, 13:30 hs. en Facultad de Ingeniería.

Dr. Tabaré Gallardo
Coordinador
Área de Física
TG/jrc

	TOTAL	aún no ingresado a PEDECIBA	Ya ingresado
Saldo del Área dic 2013	2.046.634,00	1.476.428,00	570.206,00
Asignado para uso de los grupos al 31/12/2013			
COMPROMETIDO 2013	1.073.610		
Presupuesto 2014	5.707.205		100
Distribución presupuesto 2014	\$	%	
Asignado a los grupos de investigación	1.712.162		30,00
Apoyo para compra de equipos de los grupos	600.000		10,51
Sueldos			
Sueldos secretarías	1.007.766		17,66
Sueldos técnicos electrónicos y técnicos mecánicos	1.332.733		23,35
Convenio FING para compensación Técnico Taller Mecánico IFFI	323.935		5,68
Pasantías de Iniciación a la investigación			
Pasantes (16)	1.221.944		21,41
LIBROS Y REVISTAS			
LIBROS CURSOS POSG. 2013	23.100		0,40
REVISTAS/ Membresías y revistas asociadas	75.000		1,31
APOYO A ACTIVIDADES ACADÉMICAS			
Apoyo a actividades interdisciplinarias	100.000		1,75
Apoyo Tribunal defensas de tesis	50.000		0,88
Apoyo a Olimpiadas Astronomía y Física	150.000		2,63
Otros	50.000		0,88
FUNCIONAMIENTO			
insumos fotocopiadoras Institutos	20.000		0,35
Insumos Talleres Mecánicos y Electrónicos	76.800		1,35
Casilla Miami	35.000		0,61
asignado presupuesto 2014	6.778.440		119



PEDECIBA

CC 01/2014
ANEXO II

PROGRAMA DE DESARROLLO DE LAS CIENCIAS BASICAS
MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y CULTURA - UNIVERSIDAD DE LA REPÚBLICA

Área de Física del PEDECIBA

Colaboración con las Olimpiadas de Física del Uruguay.

El Consejo Científico del Área de Física del PEDECIBA, llama a presentación de candidatos para colaborar con las Olimpiadas de Física del Uruguay. Estas actividades de colaboración comprenden la difusión, logística, preparación de estudiantes, propuesta de problemas y su implementación.

Este llamado está dirigido a estudiantes o egresados recientes de Licenciatura en Física, Profesorado en Física y otras carreras afines.

DEDICACIÓN y REMUNERACIÓN.

Se prevé una dedicación promedio de 15 horas semanales en horario flexible, con una remuneración mensual inicial equivalente a un gr. 1, 15 hs.

DURACIÓN.

Seis meses.

PLAZO.

Los interesados deberán inscribirse antes del 8 de marzo de 2014 a la hora 13:00 en la Secretaría de PEDECIBA Física en Facultad de Ciencias (Iguá 4225- Tel. 2525 8618 int 315) o en la Secretaría del Instituto de Física de la Facultad de Ingeniería.

Presentar:

- * Breve carta de motivación dirigida al Consejo Científico.
- * CV
- * escolaridad.

Se podrán realizar entrevistas con los candidatos en caso que se considere pertinente.

Toda la documentación deberá presentarse en papel y en versión electrónica (ésta puede ser enviada a la dirección pedeciba @ fisica.edu.uy)