



PEDECIBA

PROGRAMA DE DESARROLLO DE LAS CIENCIAS BASICAS
Ministerio de Educación y Cultura - Universidad de la República Proyecto URU/06/004
Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo

ACTA

CONSEJO CIENTÍFICO DEL AREA

18/02/2011

Presentes: Dra. N. Berois, Dra. P. Lagos, Dra. C. Scorza, Dr. A. Caputi, Dr. J.R. Sotelo Silveira, Dra. L. Thomson, Dr. B. Bertoni, Dra. A. Silva, Mag. L. Ziegler, Lic. C. Jorge.

Ausentes: con aviso: Dra. A. Cassina, Dra. E. Castillo, Mag. M. Cappetta.

I Consideración de acta 10/2/11

1

Se aprueba.

II Comisiones

1

Comisión de Maestrías: Se enviará un correo electrónico a los Coordinadores de Subárea, a fin de que confirmen su delegado ante esta Comisión o en su defecto, designar otro.

2

Se designa como nexos entre el CCA y la C. de Maestrías a la Dra. P. Lagos.

3

Comisión de Doctorado: La Dra. N. Berois, enviará un correo electrónico a los actuales miembros agradeciendo la gestión realizada, e invitándolos a comunicar al CCA su voluntad de seguir participando en la misma.

4

Se designa como nexos entre el CCA y la C. de Doctorado al Dr. J.R. Sotelo Silveira.

5

Comisión Asesora/Evaluadora: La Dra. N. Berois informa que a excepción del Dr. O. Defeo que aún no ha contestado, todos los miembros han aceptado seguir integrándola.

6

Comisión de Cursos: Se enviará un correo electrónico a los actuales miembros agradeciendo la gestión realizada, e invitándolos a comunicar al CCA su voluntad de seguir participando en la misma.

7

Se designa como nexos entre el CCA y la C. de Cursos a la Dra. A.Silva.

8

La delegación estudiantil informa que la Mag. A. Rojas continuará integrando la C. de Cursos.

La Dra. Thomson se retira de la sesión.

9

Comisión Pasantías / Asist. a Congresos y Cursos en exterior estudiantes: Se enviará un correo electrónico a los actuales miembros agradeciendo la gestión realizada, e invitándolos a comunicar al CCA su voluntad de seguir participando en la misma.

10

Ingresa como delegada estudiantil a la Comisión Pasantías/ Asist. a Congresos y Cursos en exterior estudiantes, la Mag. M. Cappetta.

11

Comisión de Presupuesto: Se enviará un correo electrónico a los actuales miembros agradeciendo la gestión realizada, e invitándolos a comunicar al CCA su voluntad de seguir participando en la misma.

12

Ingresa como delegada estudiantil a la C. de Presupuesto, la Mag. L. Ziegler.

13

Comisión Eventos Científicos: Se enviará un correo electrónico a los actuales miembros agradeciendo la gestión realizada, e invitándolos a comunicar al CCA su voluntad de seguir participando en la misma.

14

Se designa como nexo entre el CCA y la C. de Eventos Científicos al Dr. B. Bertoni.

15

Ingresa como delegada estudiantil a la C. de Eventos Científicos, la Lic. C. Jorge.

III Asuntos entrados con proyecto de resolución

1

En Memo PB/FC 559.10 del 23/12/10, la Comisión de Doctorado eleva las siguientes aspiraciones a ingreso (se transcriben):

“Por cumplir con los requisitos reglamentarios, esta Comisión resolvió recomendar al Consejo Científico del Área la inscripción de las siguientes aspirantes a Doctorado:

**RUIBAL CROCE,
María Cecilia**

Cuenta con el título de Magíster en Biología otorgado por PEDECIBA, con director (Dr. László Szabados), co-directora (Dra. Sabina Vidal) y laboratorio de recepción (Lab. de Biología Molecular, Facultad de Ciencias)). El 23.12.10, la Comisión de Admisión y Seguimiento designada por la Comisión de Doctorado aprobó el proyecto de tesis de dicho aspirante.

**FRANCO FRAGUAS
IRIBAR, Paula**

Cuenta con el título de Maestría otorgado por la Universidad de San Pablo, Brasil, con director (Dr. Michel Michaelovitch de Mahiques), co-directora (Dra. Leticia Burone) y laboratorio de recepción (Sección Oceanología, Facultad de Ciencias). El 16.12.10, la Comisión de Admisión y Seguimiento designada por la Comisión de Doctorado aprobó el proyecto de tesis de dicho aspirante.

Se aprueban y elevan a Comisión Directiva.

2

En correo electrónico del 8/2/10, la Dra.A.Delfraro comunica que desde diciembre/10 ha retornado al país de su año sabático.

Se toma conocimiento y se pasa a investigador residente en el país.

La Dra. Lagos se retira de la sesión.

3

Resolución de C. Directiva de fecha 23/12/10 en relación a la dirección de tesis de Doctorado por investigadores Grado 3. Se transcribe:

“Area Biología: Dirección de tesis de Doctorado por investigadores Grado 3.

Resolución:

A)Tratar este asunto en la próxima sesión; el Area deberá hacer llegar una carta formal del Dr. Budelli.

(Se retira la Dra. M. Torre).

B) Directores para tesis de Doctorado de María Lucía Spangenberg, Florencia Palacios, Jessica Urbanavicius, Mariana Margenat y Natalia del Río: el Area deberá hacer llegar un informe individual cumpliendo con las formalidades del caso, para cada uno de los orientadores de tesis propuestos.”

Se envía a C. de Doctorado a fin de que realicen los informes de los siguientes directores Grado 3: Dres. Bruno Dallagiovanna, Pablo Opezzo, Patricia Lagos, Andrea Villarino y Ana Hernández.

Asimismo se resuelve que se informará a la C. Directiva, que la solicitud de la Dra. Adriana Esteves ya no es pertinente en virtud que cambió de grado (a Go. 4) el 11/11/10.

La Dra. Lagos ingresa a la sesión.

4

Se da entrada al Informe de la C. de Cursos para el 1er. semestre 2011, fechado 27/12/10, se transcribe:

**“INFORME DE LA
COMISIÓN DE CURSOS AL CONSEJO CIENTÍFICO DEL ÁREA
BIOLOGÍA SOBRE EL LLAMADO A CURSOS PARA EL PRIMER SEMESTRE DE
2011”**

Presentes: Dres. Martín Ubilla y Ana Silva y
Mag. Alejandra Rojas

La Comisión de Cursos eleva a la consideración del CCA el informe correspondiente a la financiación de los cursos presentados al llamado a cursos para el primer semestre de 2011.

Se aprobaron todos los cursos.

Se presentaron 13 solicitudes de cursos. La financiación solicitada para materiales fue de \$ 21.230 y U\$S 2.702. Se otorgó el total de lo solicitado.

En el caso de los cursos para los cuales se solicitó financiación para profesores visitantes, se otorgó como máximo U\$S 1.500 por curso.

La financiación presentada para profesores visitantes fue de U\$S 12.485 y se otorgó U\$S 6.835.

En total se aprobó la suma de \$ 21.230 y U\$S 9.537.

Llamamos la atención sobre la escasa oferta de cursos para el primer semestre 2011, que hemos observado en otras oportunidades.

BOTÁNICA

Biología

**de Hongos endófitos de plantas nativas:
Bioprospección.**

Coordinadoras: Dras. Lina Bettucci –
Sandra Lupo

Dinero otorgado para materiales: U\$S 722

.-

**BIOLOGÍA CELULAR Y
MOLECULAR**

**Genética Molecular y Biotecnología
Vegetal**

Coordinadora: Dra. Sabina Vidal

Dinero

otorgado para materiales: U\$S 730.-

**BIOQUÍMICA,
BIOLOGÍA CELULAR Y MOLECULAR, NEUROCIENCIAS, CIENCIAS FISIOLÓGICAS Y
BIOFÍSICA**

**Tráfico intracelular de
macromoléculas**

Coordinación o Docentes
responsables: Dres. J.R. Sotelo, A. Kun, A. Calliari, L. Canclini, J.R.
Sotelo-Silveira

**Dinero otorgado para materiales: U\$S
500.-**

**Dinero otorgado para profesores visitantes: U\$S
1.500.-**

**CIENCIAS FISIOLÓGICAS
Y ZOOLOGÍA**

**Reproducción en rumiantes no
tradicionales**

Coordinador: Dr. Rodolfo
Ungerfeld

**Dinero otorgado para materiales: U\$S
250.-**

**Dinero otorgado para profesor visitante: U\$S
500.-**

ECOLOGÍA

Evolución

Docentes

participantes: Dres. Luis Acerenza, Fernando Álvarez-Valin, Gustavo Guerberoff, Pablo Inchausti, Enrique Lessa, Marcelo Loureiro, Eduardo Mizraji, Daniel Naya, Hugo Naya, Fernando Pérez-Miles, Bettina Tassino, Jorge Urioste

**Dinero otorgado para profesor visitante: U\$S
1.500.-**

**GENÉTICA, BIOLOGÍA CELULAR Y
MOLECULAR, BIOQUÍMICA Y BIOFÍSICA**

Curso

**Internacional de Postgrado: "Nuclear Architecture, Chromosome territories,
Chromatin Dynamics and Genetic Damage.**

Coordinadores: Dres.
Gustavo Folle y Ricardo Benavente

**Dinero otorgado para materiales:
U\$S 500.-**

**Dinero otorgado para profesores visitantes: U\$S
1.500.-**

**Utilización de
herramientas genómicas en vegetales: análisis de QTL y mapeo
asociativo**

Coordinador: Dr. Ariel Julio
Castro

**No solicita ninguna
financiación.**

**Mejoramiento Genética
Vegetal**

Coordinador: Dr. Ariel Julio Castro

**No
solicita ninguna
financiación.**

**MICROBIOLOGÍA Y
GENÉTICA**

**Estructura, Organización y
Evolución del Genoma Bacteriano**

Coordinadores: Dres.
Susana Castro y Héctor Musto

**Dinero otorgado para
materiales: \$ 4.000**

**Dinero otorgado para profesora
visitante: U\$S**

350.-

MICROBIOLOGÍA Y ECOLOGÍA

Respuesta de los ecosistemas acuáticos a impactos antropogénicos

Coordinadora:
Dra. Claudia Piccini

**Dinero otorgado para materiales y salida de
campo: \$
6.730.-**

MICROBIOLOGÍA

Interacciones huésped-microorganismo. Módulo: Interacción Bacteria-Animal

Coordinadoras: Dras. Fernanda Azpiroz y Teresa
Camou

**Dinero otorgado para profesora visitante: U\$S
400**

ZOOLOGÍA

Reproducción en insectos

Coordinadora: Dra. Patricia
González

**Dinero otorgado para profesora visitante: U\$S
1.085.-**

ZOOLOGÍA (RECOMENADO PARA ECOLOGÍA Y PARA LA MAESTRÍA EN CIENCIAS AMBIENTALES)

Biogeografía del Uruguay: Una aproximación a su estudio desde los artrópodos

Coordinadores: Dres. José Carlos
Guerrero y Miguel Simó

**Dinero otorgado para alquiler de un
ómnibus para salida de campo: \$ 10.500.-”**

Se aprueba.

5

En Memo PB/FC 5.11 del 17/2/11, la Comisión de Doctorado eleva la siguiente aspiración a ingreso (se transcribe):

“Por cumplir con los requisitos reglamentarios, esta Comisión resolvió recomendar al Consejo Científico del Área la inscripción del siguiente aspirante a Doctorado:

DARRÉ CASTELL, Leonardo

Cuenta con el título de Licenciado en Bioquímica otorgado por la UDELAR. Cumple con los requisitos reglamentarios para el pasaje directo del Programa de Maestría al de Doctorado. La Comisión de Admisión estudió esta solicitud, considerando los antecedentes científico/académicos del solicitando, la factibilidad del plan propuesto y su continuidad respecto a la labor desarrollada como estudiante de Maestría. El aspirante reúne antecedentes de investigación suficientes, como lo son las presentaciones en congresos internacionales, una pasantía en el exterior, la obtención de una beca de Maestría ANII y una publicación internacional en carácter de primer autor. Su plan de trabajo para el doctorado es consistente y coherente. Sumado a esto, los resultados obtenidos durante el período de la Maestría permiten prever que su continuidad hacia el Doctorado se realizará sin mayores contratiempos. Se adjunta el informe correspondiente. Cuenta con director de tesis (Dr. Sergio Pantano) y laboratorio de recepción (Simulaciones Biomoleculares, Inst. Pasteur de Montevideo).”

Se aprueba y eleva a C. Directiva.

6

En Memo PB/FC 3.11 del 17/2/11, la Comisión de Doctorado eleva la siguiente integración de tribunal (se transcribe):

“Se toma conocimiento de la carta del Dr. Alvaro Díaz proponiendo el tribunal que juzgará la tesis de la Lic. Cecilia Casaravilla.

Se resuelve: 1) Aprobar el siguiente tribunal que juzgará la tesis de la Lic. Casaravilla: Dr. Eduardo Osinaga en calidad de Presidente y los Dres. Carlos Carmona y Laura Cervi en calidad de Vocales. Director de tesis: Dr. Alvaro Díaz, co-directora: Dra. Ana María Ferreira. Título de la tesis: “Capa laminar de la larva de *Echinococcus granulosus*: estructura e interacciones con el sistema inmune innato”. 2) Comunicar esta resolución al CCA.”

Se aprueba y eleva a C. Directiva.

7

En Memo PB/FC 4.11 del 17/2/11, la Comisión de Maestrías eleva la siguiente integración de tribunal (se transcribe):

“Por cumplir con lo establecido en el Reglamento de Maestría para la defensa de las tesis, la Comisión de Maestrías, resolvió elevar al CCA la propuesta del siguiente tribunal:

**Subárea
Genética**

Estudiante: Cecilia Parada
Cabrerá

Tribunal:

Presidente: Dr. Dra. Graciela
García

Vocales: Dras. Adriana Parodi y Leda
Roche

Directora de tesis: Dra. Beatriz Goñi

Tesis:
“Caracterización genética y molecular de mutantes espontáneos en *Drosophila willistoni*”.

Se aprueba y eleva a C. Directiva.

8

En Memo PB/FC 8.11 del 16/2/11, la Comisión de Doctorado eleva la siguiente aspiración a ingreso (se transcribe):

“Por cumplir con los requisitos reglamentarios, esta Comisión resolvió recomendar al Consejo Científico del Área la inscripción de la siguiente aspirante a Doctorado:

ABREU OLANO, Cecilia

Cuenta con el título de Magíster en Biología

otorgado por PEDECIBA, con director (Dr. Guillermo Dighiero), co-director (Dr. Pablo Oppezzo) y laboratorio de recepción (Unidad de Proteínas Recombinantes, Inst. Pasteur de Montevideo). El 17.02.11, la Comisión de Admisión y Seguimiento designada por la Comisión de Doctorado, aprobó el proyecto de tesis de dicho aspirantes."

Se aprueba y eleva a C. Directiva.

IV

1

En nota del 22/12/10, el Dr. F. Pérez Miles manifiesta su preocupación con el resultado del Premio Elio García-Austt, que ha sido declarado desierto y, solicita se reconsideren los méritos de la Dra. Anita Aisenberg en relación a su aspiración al premio.

Se resuelve enviar copia de esta nota a la Comisión que entendió en el llamado.

2

En carta fechada 22/12/10, las Dras. Anita Aisenberg y Karina Antúnez, postulantes al premio Elio García-Austt, dejan constancia de su profundo desacuerdo con respecto al procedimiento y decisión relacionados a este premio y, solicitan el nombramiento de un Tribunal de Alzada que reconsidere el fallo.

Se resuelve enviar copia de esta nota a la Comisión que entendió en el llamado.

La Dra. Thomson ingresa a la sesión. Las Dras. Silva y Scorza se retiran de la sesión.

3

En carta fechada 20/1/11, los Dres. O. Macadar y F. Dajas, informan a propósito del nuevo mecanismo de la "2011 Ricardo Miledi Neurosciente Training Program" (Escuela de NCS) a desarrollarse del 14 de marzo al 9 de abril/11; y solicitan la financiación de 6 seminarios experimentales diferidos, que tienen duración de 2 semanas y carga horaria de 60 hs., con costo estimado de u\$s 400 por seminario."

Se resuelve enviar la presente solicitud a las Comisiones de Cursos y Presupuesto para su estudio e informe.

Las Dras. Silva y Scorza ingresan a la sesión. El Dr. Sotelo Silveira se retira de la sesión.

4

En nota del 10/12/10, el Dr. J.R. Sotelo solicita se considere la candidatura de la Mag. L. Canclini para asistir al "Workshop on FRET Microscopy", fuera del plazo establecido, que se desarrollará en la Unviersidad de Virginia (U.S.A.) del 8 al 13 de marzo/11.

No se acepta la solicitud en virtud que la Mag. L. Canclini no es actualmente estudiante del Programa.

El Dr. Sotelo Silveira ingresa a la sesión.

V

1

Delegación estudiantil: solicitud de sesionar siempre con representación estudiantil.

La delegación estudiantil retira la solicitud.

2

La Dra. N. Berois informa sobre lo tratado en C. Directiva.
