



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

Área Biología

ACTA

CONSEJO CIENTÍFICO DEL AREA

13/3/15

Presentes: Dra. S. González, Dr. M. Ubilla, Dr. C. Escande, Dr. R. Maneyro, Dr. H. Botti, Dr. A. Trostchansky, Dr. F. Rossi, Dra. M. Berois, Dra. A. Delfraro, Lic. G. Aparicio, Lic. V. Pinelli, Lic. S. Chávez.

Ausentes con aviso: Dra. S. Olivera.

1. Informe de C. Directiva

1.1 Se informa que:

- Todos trámites del área fueron aprobados.
- Se discutió el tema presupuestal.
- Se resuelve convocar a investigadores y estudiantes para que realicen sugerencias a propósito de la página web antes del 9/4 para que sean enviadas antes del 17/4 a C. Directiva.

2. Lectura de acta anterior

2.1 Se aprueba.

3. Asuntos entrados con proyecto de resolución

3.1 En mail del 18/2/15, la Administradora informa sobre el 7º depósito del MEC 2014.

Resolución: Se toma conocimiento.

3.2 En mail del 2/3/15, la Administradora informa sobre el 8º depósito del MEC 2014.

Resolución: Se toma conocimiento.

3.3 (ver acta CCA 26/2/15, punto 3.6) Comisión Asesora/Evaluadora: La totalidad de los miembros, ha aceptado continuar integrando la Comisión.

Resolución: Se confirma la integración de la Comisión Asesora/Evaluadora:

| | |
|-------------------|--------------------------|
| Dr. Juan Arbiza | Dr. Héctor Musto |
| Dr. Angel Caputi | Dr. Eduardo Osinaga |
| Dr. Omar Defeo | Dr. Fernando Pérez Miles |
| Dr. Gustavo Folle | Dr. Martín Ubilla |

- 3.4 Se da entrada al acta de los Premios Eugenio Prodanov y Elio García-Austt, elaborada por el tribunal conformado por los Dres. Susana González, Nibia Berois y Sergio Martínez.

Premio “Eugenio Prodanov” (mejor tesis de Maestría):

Ma. Belén Branchiccela Correa – “Una aproximación a la epidemiología de *Nosema ceranae* y su rol potencial en la despoblación de colonia de abejas *Apis mellifera*” (Directora de tesis: Dra. Karina Antúnez, Co-director de tesis: Dr. Pablo Zunino).

Premio “Elio García-Austt” (mejor tesis de Doctorado):

Magdalena Cárdenas – “Caracterización del rol biológico de CCDC28B, un modificador secundario del síndrome de Bardet-Biedl” (Director de tesis: Dr. José Luis Badano).

Resolución: Se toma conocimiento, se informa el resultado a los ganadores y a los presentados y se sube el acta a la página web. Asimismo se agradece al tribunal la labor realizada.

- 3.5 En Memo PB/F 011.15 de fecha 6/3/15, la Comisión de Doctorado eleva las siguientes aspiraciones a ingreso:

Lorena Rosario Coelho Molina

Cumple con los requisitos reglamentarios para ingresar al mismo: cuenta con el título de Magíster en Biología otorgado por PEDECIBA, con director (Dr. Javier A. Pereira), co-director (Dr. José Carlos Guerrero) y laboratorio de recepción (Lab. Etología, Ecología y Evolución, IIBCE). El proyecto de tesis se titula: “Uso de hábitat y horario de actividad de tres especies de carnívoros (*Cerdocyon thous*, *Lycalopex gymnocercus* y *Procyon cancrivorus*) en la región noreste del Uruguay”. El 4.3.15 la Comisión de Admisión y Seguimiento aprobó el proyecto de tesis de dicho aspirante.

Cintia Mareque Acosta

Cumple con los requisitos reglamentarios para ingresar al mismo: cuenta con el título de Magíster en Biología otorgado por PEDECIBA, con directora (Dra. Elena Fabiano), co-director (Dr. Federico Battistoni) y laboratorio de recepción (Depto. Bioquímica y Genómica Microbianas, IIBCE). El proyecto de tesis se titula: “Estudio de la interacción entre bacterias promotoras del crecimiento vegetal y plantas de sorgo dulce (*Sorghum bicolor*)”. El 25.2.15 la Comisión de Admisión y Seguimiento aprobó el proyecto de tesis de dicho aspirante.

María Soledad Marroni Plata

Cumple con los requisitos reglamentarios para ingresar al mismo: cuenta con el título de

Magíster en Biología otorgado por PEDECIBA, con director (Dr. Néstor Mazzeo), co-director (Dr. Carlos Iglesias) y laboratorio de recepción (CURE). El proyecto de tesis se titula: "Uso de bivalvos como herramienta de biomanipulación en sistemas acuáticos subtropicales". El 4.3.15 la Comisión de Admisión y Seguimiento aprobó el proyecto de tesis de dicho aspirante.

Ernesto Carlos Miquel Calvo

Cumple con los requisitos reglamentarios para ingresar al mismo: cuenta con el título de Magíster en Biología otorgado por PEDECIBA, con directora (Dra. Patricia Cassina) y laboratorio de recepción (Depto. de Histología, F. Medicina). El proyecto de tesis se titula: "Mitocondria y astrocitos en neurodegeneración: Estudio en modelos de Esclerosis Lateral Amiotrófica". El 26.2.15 la Comisión de Admisión y Seguimiento aprobó el proyecto de tesis de dicho aspirante.

María Cecilia Rodríguez Esperón

Cumple con los requisitos reglamentarios para ingresar al mismo: cuenta con el título de Magíster en Biología otorgado por PEDECIBA, con directora (Dra. Elena Fabiano), co-directores (Dres. Raúl Platero y Andrés Iriarte) y laboratorio de recepción (Depto. Bioquímica y Genómica Microbianas, IIBCE). El proyecto de tesis se titula: "Identificación de mecanismos y nuevos actores moleculares involucrados en el proceso de fijación biológica de nitrógeno en Beta-rizobios, utilizando una aproximación de genómica funcional". El 25.2.15 la Comisión de Admisión y Seguimiento aprobó el proyecto de tesis de dicho aspirante.

Resolución: Se aprueban y elevan a C. Directiva.

- 3.6 En Memo PB/FC 012.15 del 9.3.15, la Secretaría Académica informa sobre las siguientes defensas de tesis:

Maestría

Mariana Barraco Vega
Mariana Bresque Toledo
Demián Fernando Gómez Damiano
Helena González Ramos
Natalia Paola Echeverría Chagas
María Inés Lapaz Augui
Natalia Puig Boschetti
Mónica Luján Remedios de León
Valeria Romero Núñez
Matías Zarucki Rodríguez
Camila Zugarramurdi García

Doctorado

Luciana Marcela Benedetto Romano
Matías Martín Feijoo Abal
Karina Raquel medina Rolando

María Adelina Morel Revetia
Laura Amanda Paesch Urtasun
Santiago Ruiz Perera
Nicolás Gerardo Saruti Leites
María Lis Yanes León

Resolución: Se aprueban y elevan a C. Directiva.

- 3.7 En Memo PB/FC 008/15 del 10/3/15, la Comisión de Maestrías eleva las propuestas de los siguientes tribunales:

GENETICA

Estudiante: Florencia Grattarola Pereira

Presidente: Dra. Eileen Armstrong

Vocales: Dres. Guillermo D'Elia/Alvaro Soutullo

Director de tesis: Dra. Mariana Cosse

Título: "Aportes de la ecología molecular al estudio de mamíferos en Uruguay"

ECOLOGIA Y EVOLUCION

Estudiante: Lucía Graña Miraglia

Presidente: Dra. Cecilia Alonso

Vocales: Dres. Ivanna Tomasco/Andrés Iriarte

Director de tesis: Dr. Héctor Romero.

Título: "Estudios de composición nucleotídica y uso de codones en el ubicudo clado bacteriano SAR 11".

NEUROCIENCIAS

Estudiante: María Inés Reherrmann De Sagastizabal

Presidente: Dra. Mónica Brauer

Vocales: Dras. Patricia Cassina y Patricia Lagos

Director de tesis: Dr. Omar Trujillo

Título: "Proliferación celular y regeneración axonal durante el proceso de reparación post-traumática en la medula espinal de tortugas de agua dulce".

Estudiante: Cecilia Jalabert Castellanos

Presidente: Dra. Denise Vizziano

Vocales: Dres. Michel Borde y Daniella Agratti

Director de tesis: Dra. Ana Silva

Co-Director de tesis: Dra. Laura Quintana

Título: "Rol de las hormonas esteroides en el control de la agresión territorial no reproductiva de *Gymnotus omarorum*".

Resolución: Se aprueban y elevan a C. Directiva.

- 3.8 En Memo PB/FM 013/15 del 10/3/15, la Comisión de Maestrías eleva la siguiente desvinculación:

Sandra Mai Morente

Motivos: Personales.

Resolución: Se aprueba y se informa al CCA

Resolución: Se aprueba y eleva a la C. Directiva.

- 3.9 En Memo PB/F 014.15 del 10/3/15, la Secretaría Académica informa sobre la siguiente defensa de tesis:

Doctorado

Odile Volonterio Fierro

Resolución: Se aprueba y eleva a C. Directiva.

- 3.10 Se da entrada al Calendario académico 2015, subido a la web.

Resolución: Se toma conocimiento.

4. Asuntos entrados

- 4.1 En nota del 17/12/15, la Dra. Mónica Brauer solicita utilizar el saldo de la pasantía de la estudiante Gaby Martínez en la compra de reactivos.

Resolución: No se aprueba la solicitud en razón de que estaba estipulado en el llamado los rubros en los que se podía gastar y además puede generar antecedentes.

- 4.2 En carta del 2/2/15, la Dra. María Bausero solicita cambiar de investigadora Asociada a Activa.

Resolución: Pasa a la Comisión Asesora.

- 4.3 En carta del 2/2/15, los Dres. Yanina Panzera y Ruben Pérez solicitan reconsideración del fallo del CCA 13/11/14 referente al otorgamiento de una alícuota estudiante.

Resolución: Queda pendiente. El Dr. Escande y la Lic. V. Pinelli, se encargarán de estudiar este tema para la próxima sesión.

5. Asuntos pendientes

- 5.1 (ver acta CCA 30/10/14, punto 5.4) Comisión Asesora/Evaluadora (reconsideración re-evaluación investigador).

Resolución: Se aprueba.

6. Asuntos varios

- 6.1 Subárea Genética: Propuesta de consideración como investigador emérito al Dr. Máximo Drets.

Resolución: Se aprueba y se eleva a C. Directiva.

7. Planteamientos de los Sres. Consejeros

- 7.1 Dr. H. Botti: Atraso del CCA y calendario (Google calendar).

Resolución: Se discute.

- 7.2 Dr. M. Ubilla: Propone que, dentro de los Premios EP y EGA, el tribunal de éstos tenga la potestad de crear la categoría "mención", en virtud de que muchas veces el segundo lugar de un premio está muy cercano al primero.

Resolución: Se aprueba. Se le solicitará al Dr. G. Folle (creador de los Premios), las sugerencias para la modificación del Reglamento del llamado.