



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

**Área Biología**

**ACTA**

**CONSEJO CIENTÍFICO DEL AREA**

**10/5/16**

Sesión electrónica

Participantes: Dra. S. González, Dr. M. Ubilla, Dr. C. Escande, Dr. F. Rossi, Dra. S. Olivera, Dr. R. Maneyro, Dr. H. Botti.

1. Asuntos pendientes

- 1.1 En Memo PB/FC 077.16 del 6.5.16, la Subcomisión de Ingreso y Seguimiento de Estudiantes (SIS), eleva la integración de los siguientes tribunales:

**Maestría**

Estudiante: **Gabriela SILVANA JOLOCHIN MANORANI**

Presidente: Dra. Cristina Mazzella

Vocales: Dres. Graciela García y Alejandro Brazeiro

Título de la tesis: Análisis biogeográfico de la variabilidad genética de *Eugenia uniflora* L en Uruguay

Director de tesis: Dr. Pablo Speranza

Estudiante: **Joaquín ALDABE TORIBIO**

Presidente: Dr. Alejandro Brazeiro

Vocales: Dres. Bettina Tassino y Álvaro Soutullo

Título de la tesis: "Factores que influyen en el uso de hábitat de chorlos migratorios de pastizal en una laguna costera de Uruguay"

Director de tesis: Dr. Pablo Inchausti

Co-Director: Dr. Richard Lanctot

Estudiante: **Leticia LORELEY CASTELLI NORANDO**

Presidente: Dra. Claudia Etchebehere

Vocales: Dras. Susana Castro y Fernanda Azpiroz

Título de la tesis: Papel de la nutrición y de la comunidad microbiana en la salud de las abejas melíferas

Director de tesis: Dra. Karina Antúnez

Co-director: Dr. Pablo Zunino

Estudiante: **Natalia REGO DO MATO**

Presidente: Dr. Fernando Álvarez-Valín

Vocales: Dres. Héctor Romero y Arley Camargo

Título de la tesis: Patrones de evolución molecular en genes del eje hormona de crecimiento/factor de crecimiento relacionado a insulina en caviomorfos y platirrininos neotropicales

Director de tesis: Dr. Hugo Naya

Co-director: Dr. Enrique Lessa

Estudiante: **Claudia GABRIELA FERNÁNDEZ MOREIRA**

Presidente: Dra. Susana González

Vocales: Dras. Graciela García e Ivanna Tomasco

Título de la tesis: Diversidad filogeográfica a múltiple escala en *Limnomedusa macroglossa* (Anura, Alsodidae) de Uruguay

Director de tesis: Dr. Arley Camargo

Co-director: Dr. Raúl Maneyro

Estudiante: **Luciana GILLMAN LABANDERA**

Presidente: Dr. Juan Cristina

Vocales: Dres. Cecilia Alonso, Matías Victoria

Título de la tesis: Virus entéricos en aguas de uso recreacional en un contexto de escasa cobertura de saneamiento en Barros Blancos, Canelones, Uruguay

Directora de tesis: Dra. Mabel Berois

Estudiante: **Sebastián SASÍAS MARTÍNEZ**

Presidente: Dra. Fernanda Azpiroz

Vocales: Dres. Pablo Zunino y Arlinet Kierbel

Título de la tesis: Estudio de los determinantes moleculares del fenotipo aflagelado en aislamientos de *Salmonella enterica* serovar Dublin

Directora de tesis: Dra. Lucía Yim

## Doctorado

Estudiante: **Gregorio Manuel IRAOLA BENTANCOR**

Presidente: Dra. Elena Fabiano

Vocales: Dres. Alejandro Buschiazzo y Héctor Romero

Título de la tesis: Desarrollo y aplicación de herramientas computacionales para el análisis taxonómico y patogenómico de procariotas

Director de tesis: Dr. Hugo Naya

Estudiante: **Ever Rafael VIGNOLI CABRERA**

Presidente: Dr. Pablo Zunino

Vocales: Dras. Teresa Camou y Angelina Famiglietti

Título de la tesis: *Escherichia coli* patógeno extra intestinal (ExPEC): Atributos de virulencia, epidemiología molecular y resistencia a antibióticos.

Director de tesis: Dr. José A. Chabalgoity

Resolución: Se aprueban y eleva a C. Directiva,

- 1.2 En Memo PB/FC 082.16 del 9.5.16, la Subcomisión de Ingreso y Seguimiento de Estudiantes (SIS) eleva la integración de los siguientes tribunales:

**Maestría**

Estudiante: **Carlos Joaquín ROMEO CARDEILLAC**

Presidente: Dra. Silvia Olivera

Vocales: Dres. Manuel Verdes y Estela Castillo

Director de tesis: Dr. Miguel Calero

Co-directora: Dra. Alejandra Kun

Título de la tesis: Estudio de la expresión de PMP22 en un modelo animal del síndrome Charcot-Marie-Tooth y cambios transcripcionales y traduccionales asociados

Estudiante: **Daniel Javier SEGOVIA RODRÍGUEZ**

Presidente: Dra. Ana Denicola

Vocales: Dres. Alejandro Buschiazzo y Pilar Moreno

Directora de tesis: Dra. Andrea Villarino

Co-directora: Dra. Mabel Berois

Título de la tesis: Caracterización estructural y funcional de la única fosfatasa del virus Orf

Estudiante: **Guillermo EASTMAN ROGE**

Presidente: Dr. Rodney Colina

Vocales: Dres. Federico Dajas-Bailador, Pedro Aguilar y Omar Borsani

Director de tesis: Dr. David Munroe

Co-director: Dr. José Sotelo Silveira

Título de la tesis: Análisis del efecto traduccional e PDCD4 en células neuronales mediante secuenciación masiva de huellas polisomales

Resolución: Se aprueban y elevan a C. Directiva.

- 1.3 En Memo PB/FC 077.16 de fecha 6.5.16, la Subcomisión de Ingreso y Seguimiento de Estudiantes (SIS) eleva la integración del siguiente tribunal:

**Maestría**

Estudiante: **Florencia BERTOGLIO BAQUE**

Presidente: Dra. Claudia Piccini

Vocales: Dres. Danilo Calliari y Fernando Unrein

Directora de tesis: Cecilia Alonso

Título de la tesis: Diversidad y producción de la comunidad microbiana en el Río de la Plata

Resolución: Se aprueba y eleva a C. Directiva.

- 1.4 En Memo PB/FC 083.16 del 9.5.16, la Subcomisión de Ingreso y Seguimiento de Estudiantes (SIS) eleva las siguientes aspiraciones a ingreso al posgrado (período especial de inscripciones vencido el 10.3.16):

**BIOLOGÍA CELULAR Y MOLECULAR**

**OTTONELLI SILVEIRA, Florencia.** Lic. en Ciencias Biológicas. Tutor: Dr. Juan Arbiza, co-tutor: Dr. Santiago Mirazo.

**ECOLOGÍA Y EVOLUCIÓN**

**BERTONE GONZÁLEZ, Isabel Alejandra.** Lic. en BQM. Tutor: Dr. Javier García Alonso.

**SIMÓN NÚÑEZ, Diego.** Lic. en Ciencias Biológicas. Tutor: Dr. Héctor Musto. , co-director: Dr. Gonzalo Moratorio.

Resolución: Se aprueban y elevan a C. Directiva.

- 1.5 En Memo PB/FC 084.16 del 9.5.16, la Comisión de Doctorado eleva la siguiente aspiración a ingreso:

**MARTHA ADRIANA HERNÁNDEZ SIERRA**

Cuenta con el título de Magíster en Biología otorgado por PEDECIBA, con director (Dr. Walter Norbis) y laboratorio de recepción (Lab. de Oceanografía, F. Ciencias). Proyecto de tesis: Análisis estacional de distintos parámetros inmuno-fisiológicos en peces de la Laguna de Rocha. Relación entre el estado de salud de los peces y la calidad del ecosistema de la laguna. El 11.3.16 la Comisión de Admisión y Seguimiento aprobó el proyecto de dicho aspirante.

Resolución: Se aprueba y eleva a C. Directiva.

- 1.6 En Memo PB/FC 079.16 del 9.5.16, la Subcomisión de Ingreso y Seguimiento de Estudiantes (SIS) eleva las siguientes aspiraciones a ingreso a Doctorado:

**DANIELA COSTA DUARTE**

Cuenta con el título de Magíster en Biología otorgado por PEDECIBA, con director ((Dr. Ruben Pérez) y laboratorio de recepción (Sección Genética Evolutiva, F. Ciencias). Proyecto de tesis: Genómica aplicada al estudio de Campylobacter fetus en humanos y animales de producción. El 5.5.16 la Comisión de Admisión y Seguimiento aprobó el proyecto de dicho aspirante.

**ANDRÉS MARCELO CABRERA CASTRO**

Cuenta con el título de Magíster en Biología otorgado por PEDECIBA, con director (Dr. Carlos Robello), co-director (Dr. Otto Pritsch) y laboratorio de recepción (Unidad de Biología Molecular, Inst. Pasteur de Montevideo). Proyecto de tesis: Bases moleculares de la interacción entre hospedero – patógeno en Neosporosis bovina . El 6.5.16 la Comisión de Admisión y Seguimiento aprobó el proyecto de dicho aspirante.

Resolución: Se aprueba y eleva a C. Directiva.