



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

**Área Biología**

**ACTA**

**CONSEJO CIENTÍFICO DEL AREA**

**12/11/15**

Presentes: Dra. Susana González, Dr. C. Escande, Dr. F. Rossi, Dr. A. Trostchansky, Dra. S. Olivera, Dra. M. Berois.

Ausentes con aviso: Dr. M. Ubilla, Dr. R. Maneyro, Dra. A. Delfraro, Dr. H. Botti, Lic. G. Aparicio, Lic. V. Pinelli.

Ausentes sin aviso: Lic. S. Chávez.

1. Informe de C. Directiva

1.1 Se aprobaron todos los trámites del área.

2. Lectura de acta 30/10/15

2.1 Resolución: Se aprueba.

3. Asuntos entrados con proyecto de resolución

3.1 En Memo PB/FC 168.15 del 9.11.15, la Comisión de Doctorado eleva las siguientes aspiraciones a ingreso:

**AMY ELIZABETH MÓNACO PATIÑO**

Cuenta con el título de Magíster en Biología otorgado por PEDECIBA, con directora (Dra. María Moreno), co-director (Dr. Alejandro Chabalgoity) y laboratorio de recepción (Depto. de Desarrollo Biotecnológico, Inst. de Higiene). Proyecto de tesis: Estudio de los mecanismos celulares y moleculares anti-melanoma inducidos por Salmonella. El 6.11.15 la Comisión de Admisión y Seguimiento aprobó el proyecto de tesis de dicho aspirante.

**FACUNDO MATÍAS GIORELLO RETAMAR**

Cuenta con el título de Magíster en Bioinformática otorgado por PEDECIBA, con director (Dr. Enrique Lessa) y laboratorio de recepción (Depto. de Ecología y Evolución, F.

Ciencias). Proyecto de tesis: Genómica de los procesos de colonización en la región austral de Sudamérica. El 5.11.15 la Comisión de Admisión y Seguimiento aprobó el proyecto de tesis de dicho aspirante.

Resolución: Se aprueban y elevan a C. Directiva.

- 3.2 En Memo PB/FC 169.15 del 9.11.15, la Secretaría Académica informa sobre las siguientes defensas de tesis:

**Maestría**

Andrea Luciana Fleitas Belamendia  
Luis Carlos Ferreira Ojeda  
Mariano Humberto Martínez Ramírez

Resolución: Se aprueban y elevan a C. Directiva.

- 3.3 En nota del 6/11/15, los Dres. Pablo Inchausti y Daniel Naya, informan que la Coordinación de la subárea Ecología y Evolución a partir de la fecha estará conformada por los Dres. Enrique Lessa, Andrés González y Alejandro Brazeiro.

Resolución: Se toma conocimiento y se informa a la Secretaría Académica.

- 3.4 En carta del 6/11/15, el Dr. Pablo Inchausti informa de su cese como Coordinador de la subárea Ecología y Evolución.

Resolución: Se toma conocimiento y se informa a la Secretaría Académica.

- 3.5 (ver acta 7/8/15, punto 4.1): Designación comisiones SIS y SAC – subárea GEN: En nota fechada 29/10/15, los Dres. Silvia Llambí, Yanina Panzera y Bernardo Bertoni, proponen:

SUBCOMISIÓN INGRESO Y SEGUIMIENTO (SIS)

Dra. Eileen Armstrong (titular)  
Dra. Mariana Cosse (alterna)

SUBCOMISIÓN ASUNTOS CURRICULARES (SAC)

Dra. Alicia Postiglioni (titular)  
Dra. Mónica Sans (alterna)

Resolución: Se aprueban las designaciones y se informa a la Secretaría Académica.

- 3.6 En carta fechada 2/11/15, la Dra. Alicia Postiglioni solicita el aval para el curso “Pautas para la formulación de un proyecto de investigación en ciencias biológicas” coordinado por los Dres. Andrés Iriarte y Mariana Cosse, a realizarse entre el 30 de noviembre y el 11 de diciembre.

Resolución: Se aprueba el aval.

- 3.7 (ver acta 7/8/15, punto 4.1): Designación comisiones SIS y SAC – subárea NCS: En nota fechada 9/11/15, los Dres. Francesco Rossi, Sebastián Curti y Patricia Lagos, proponen:

SUBCOMISIÓN INGRESO Y SEGUIMIENTO (SIS)

Dra. Silvia Olivera  
Dr. Sebastián Curti

SUBCOMISIÓN ASUNTOS CURRICULARES (SAC)

Dr. Francesco Rossi  
Dra. Patricia Lagos

Resolución: Se aprueban las designaciones y se informa a la Secretaría Académica.

- 3.8 En Memo PB/FC 170.15 del 10/11/15, la Secretaría Académica informa sobre las siguientes defensas de tesis:

**Maestría**

Nadia Sofía Riera Faraone

**Doctorado**

Gonzalo Greif Carámbula

Resolución: Se aprueban y elevan a C. Directiva.

- 3.9 En Memo PB/FC 171.15 fechado 10.11.15, la Comisión de Maestrías – Subcomisión de Seguimiento eleva las siguientes integraciones de tribunales:

**ECOLOGÍA Y EVOLUCIÓN**

**Estudiante: Maite de María Mulet**

Presidente: Dr. Matías Arim

Vocales: Dras. Laura Rodríguez Graña y María Salhi

Directora de tesis: Dra. Diana Szteren

Co-director: Dr. Javier García Alonso

Título de la tesis: "Elementos traza en dos especies de Pinnípedos en relación a sus hábitos tróficos durante siete décadas, en Uruguay."

**Estudiante: Lucía Rodríguez Tricot**

Presidente: Dr. Marcelo Loureiro

Vocales: Dres. Danilo Calliari y Pablo Marquet

Director de tesis: Dr. Matías Arim

Título de la tesis: "Estructura del paisaje y coexistencia de especies en una metacomunidad de charcos temporales."

**Estudiante: Lucía Gaucher Etoarena**

Presidente: Dr. Danilo Calliari

Vocales: Dres. Gissell Lacerot y Fabio Roland

Directora de tesis: Dra. Mariana Meerhoff

Título de la tesis: "Contribución de arroyos y lagos subtropicales al ciclo del carbono: efectos del grado de impacto, estacionalidad y aproximaciones metodológicas."

**Estudiante: Mateo Daniel García Olazábal**

Presidente: Dr. Alejandro Brazeiro

Vocales: Dres. Anita Aisenberg y Ciro Invernizzi

Director de tesis: Dr. Martín Bollazzi

Co-director: Dr. Flavio Roces

Título de la tesis: El rol de la aptitud y el aprendizaje en la toma de decisiones durante el forrajeo en hormigas cortadoras de hojas.

**NEUROCIENCIAS****Estudiante: Camila Mouhape Brun**

Presidente: Dra. Alejandra Kun

Vocales: Dras. Silvia Olivera y Patricia Lagos

Directora de tesis: Dra. Giselle Prunell

Título de la tesis: "Estudio de la neuroprotección y plasticidad inducida por agonismo nicotínico en un modelo experimental de Enfermedad de Parkinson."

**Estudiante: Claudia Pascovich Rognoni**

Presidente: Dr. Federico Dajas

Vocales: Dres. Cecilia Scorza y Giancarlo Vanini

Directora de tesis: Dra. Alicia Costa

Co-director: Dr. Pablo Torterolo

Título de la tesis: "Regulación de la actividad neuronal del núcleo mediano del rafe por la hormona concentradora de melanina."

Resolución: Se aprueban y elevan a C. Directiva.

- 3.10 La C. Presupuesto en nota del 6/11/15 eleva el informe del Llamado a Eventos Científicos 2016, se transcribe:

Se discutieron los siguientes puntos:

Se realizó un análisis preliminar del presupuesto 2016. En forma general se estuvo de acuerdo con un plan similar al del 2015 para el corriente año, adjudicando un monto de \$600.000 para el rubro Eventos Científicos.

En cuanto al llamado: Se presentaron 7 propuestas al Llamado a Eventos Científicos 2016, las cuales fueron estudiadas contemplando la **amplitud de las temáticas propuestas**

(sub-áreas involucradas), la potencial participación de estudiantes e investigadores, lugar a realizarse el evento, montos solicitados en caso de ser informado. Tomando en cuenta estas consideraciones se resuelve:

Todos los eventos son de interés y pasibles de ser financiados, y cumplen con los requisitos del llamado.

Tomando en cuenta el monto reservado por el Área para el llamado a Eventos Científicos (\$600.000) y buscando apoyar a la totalidad de las propuestas de una forma balanceada entre las distintas áreas temáticas involucradas; la Comisión de Presupuesto propone al CCA apoyar las solicitudes de la siguiente manera:

	INVESTIGADOR	EVENTO	LUGAR	FECHA	MONTO OTORGADO \$
1	AGRATTI,Daniela	Semana del Conocimiento del Cerebro	Espacios públicos y centros educativos	14 al 20/3	80.000
2	BERTONI,Bernardo	Jornadas de la SUG-ALAD	Hotel Radisson Victoria Plaza	9 al 12/10	150.000
3	CASTELLÓ,María	Simposio satélite al International Congress of Neuroethology	IIBCE	27 al 29/3	30.000
4	OLIVERA,Silvia	SIMPOSIO REGIONAL: Interacción Neurona Glía en Salud y Enfermedad de la Biología básica a la Neurociencia Translacional 3° Ed	IPMON	14 Y 15/10	80.000
5	PERRONE,Rossana	Segundo Encuentro de Neuroetología del Cono Sur. Evento satélite que precede inmediatamente al XII International Congress of Neuroethology	Radisson Victoria Plaza de Montevideo	30 de marzo	20.000
6	SILVA,Ana	XII International Congress of Neuroethology	Radisson Victoria Plaza de Montevideo	30 marzo al 3 abril	90.000
7	SIMÓ,Miguel	IV Congreso Uruguayo de Zoología	CURE Maldonado	4 al 9 diciembre	150.000

<b>TOTAL</b>	<b>600.000</b>
--------------	----------------

**Aclaración:** La financiación se podrá utilizar para cubrir gastos de profesores visitantes (pasajes y estadías), alquiler de locales, apoyo a estudiantes nacionales, apoyo a gastos de organización. En ningún caso se financiarán gastos de brindis o buffets. En caso de los coffee-breaks, los mismos no pueden superar el 10% del monto otorgado.

**Resolución:** Se aprueba y cuelga en la página web del área.

- 3.11 En Memo PB/FC 172.15 del 11.11.15, la Comisión de Doctorado eleva la integración de los siguientes tribunales:

**Estudiante: Claudio Borteiro Machado**

Presidente: Dra. Lina Bettucci

Vocales: Dres. Raúl Maneyro y Daniel Naya

Director de tesis: Dr. Martín Ubilla

Co-director: Dr. Claudio Martínez

Título de la tesis: "Enfermedades de la piel en anfibios anuros de Uruguay y sur de Brasil: nuevos diagnósticos y posibles efectos."

**Estudiante: Leticia Méndez Acuña**

Presidente: Lic. Ekaterina Scvortzoff

Vocales: Dres. Roberto Sotelo Sosa y Juan Claudio Benech

Director de tesis: Dr. Wilner Martínez

Título de la tesis: "Rol de los procesos epigenéticos en la respuesta celular al daño en el ADN."

**Estudiante: María Alejandra Rojas Buffet**

Presidente: Dr. Daniel Perea

Vocales: Dres. Walter Norbis y Sandra Gordillo

Director de tesis: Dr. Sergio Martínez

Co-director: Dr. Claudia del Rio

Título de la tesis: "Asociaciones fósiles del Pleistoceno marino de Uruguay."

**Estudiante: María de Fátima da Rocha Dias**

Presidente: Dr. Miguel Simó

Vocales: Dres. Antonio Benamú y Joao Vasconcellos-Neto

Directora de tesis: Dra. Carmen Viera

Co-director: Dr. Hilton Ferreira Japyassú

Título de la tesis: "Análisis de la relación entre cuidado maternal y grado de socialidad en arañas Terídias."

Resolución: Se aprueban y elevan a C. Directiva.

- 3.12 En Memo PB/FC 173.15 fechado 11.11.15, la Comisión de Maestrías – Subcomisión de Seguimiento eleva la integración de los siguientes tribunales:

**GENÉTICA****Estudiante: Yoly Dayana Moreno Ortega**

Presidente: Dr. Gustavo Folle

Vocales: Dres. Yanina Panzera y Ruben Pérez

Director de tesis: Dr. Wilner Martínez

Título de la tesis: "Influencia de la acetilación de histonas en la remoción del daño inducido por UVC en células proficientes y deficientes en CSB."

**BIOLOGÍA CELULAR Y MOLECULAR/BIOQUÍMICA****Estudiante: Claudia Rosina Schwartzman Di Segni**

Presidente: Dra. Mónica Marín

Vocales: Dres. Alfonso Cayota y Andrés González Techera

Director de tesis: Dr. Eduardo Osinaga

Co-director: Dr. Pablo Oppezzo

Título de la tesis: "Construcción, expresión y caracterización de Diabodies anti antígeno Tn."

**Estudiante: Nicolás Dell'Oca Runco**

Presidente: Dr. Gustavo Salinas

Vocales: Dres. Adriana Parodi y Uriel Koziol

Director de tesis: Dr. José F. Tort

Título de la tesis: "Optimización de la interferencia de ARN en Fasciola hepática."

**Estudiante: Florencia Amen Lorenzo**

Presidente: Dra. Gabriela Irazoqui

Vocales: Dres. Andrés Trostchansky y Cristina Touriño

Directora de tesis: Dra. Ana Denicola

Co-directora: Dra. Leonor Thomson

Título de la tesis: "Envejecimiento de Glóbulos Rojos para transfusión. Suplementación con N-acetil cisteína."

Resolución: Se aprueban y elevan a C. Directiva.

- 3.13 (ver acta 7/8/15, punto 4.1): Designación comisiones SIS y SAC – subárea MBL. En nota fechada 11/11/15, las Dras. Teresa Camou y Ma. Eloísa Poey proponen:

SUBCOMISIÓN INGRESO Y SEGUIMIENTO (SIS)

Dra. Claudia Piccini (Titular)

Dra. Adriana Delfraro (Alternata)

SUBCOMISIÓN ASUNTOS CURRICULARES

Dra. Karina Antúnez (Titular)

Dra. Dinorah Pan (Alternata)

Resolución: Se aprueba la designación y se informa a la Auxiliar académica.**4. Asuntos entrados**

- 4.1 Lorena Cammarota Ricco en carta del 17/8/15, solicita prórroga de su plazo de culminación de Maestría y fundamenta.

Resolución: Se mantiene en el orden del día.

- 4.2 Comisión Presupuesto (mail del 9/11/15): En razón de las fundamentaciones presentadas, se extienden los siguientes plazos para los investigadores listados abajo:

Alícuotas estudiantes: 20/11/15  
Alícuotas investigadores: 11/12/15

Francisco Panzera (Sebastián Pita)  
Enrique Lessa  
Horario Botti  
Javier García Alonso  
Diana Szteren  
Matías Arim (Esteban Ortiz)  
Teresa Freire (Verónica Noya)  
Francisco Carrau (Cecilia Da Silva)  
Marcelo Loureiro (Daniel García)  
Alvaro Díaz (Alvaro Pittini)  
Eduardo Mizraji (Jorge Graneri)  
María Noel Alvarez (Carolina Prolo)  
Leonor Thomson (Nicolás Cataldo)  
Denisse Vizziano (Santiago Di Lando, Andrés Ryncowski)  
Graciela García (Cristhian Clavijo)  
Leticia Pérez (Florencia Mosquillo)

Resolución: Se aprueba.

- 4.3 En mail del 9/11/15, Fabiana Blanco realiza una consulta sobre el nuevo Reglamento de Posgrado.

Resolución: Dada su situación, el CCA le recomienda que cambie al Reglamento de Posgrados nuevo.

- 4.4 En mail del 5/11/15, Diego Simón realiza una consulta sobre la inscripción al llamado ingreso de estudiantes.

Resolución: Ver presente acta punto 7.1.

- 4.5 En nota fechada 9/11/15, la subárea Neurociencias informa que la coordinación de la misma será cambiada y para ello solicitan realizar una elección con la asistencia del informático del Programa, Pablo Uriarte.

Resolución: Se aprueba la solicitud.

## 5. Asuntos pendientes

- 5.1 En nota fechada 28/10/15, el Dr. Michel Borde solicita apoyo financiero para renovar el equipamiento audiovisual, pantalla y cañón de la Sala de Conferencias (Dpto. Fisiología,

Facultad de Medicina), en virtud que esta sala es de uso corriente para los cursos PEDECIBA Biología, así como actividades académicas.

La Comisión de Presupuesto ha evaluado la solicitud de apoyo económico para renovar el equipamiento audiovisual, pantalla y cañón de la Sala de Conferencias del Depto. de Fisiología de la Facultad de Medicina. La Comisión sugiere no apoyar dicha solicitud ya que no se cuenta con un rubro ni presupuesto disponible para ello.

Resolución: Se toma conocimiento del informe de la C. Presupuesto y por consiguiente, no se aprueba la solicitud del Dr. M. Borde.

## 6. Asuntos varios

- 6.1 Se toma conocimiento de que el Premio L'Oréal fue ganado por la Dra. Ana Meikle y le fue entregado el Premio a la trayectoria a la Dra. Beatriz Garat.

Resolución: El CCA felicita a ambas por las distinciones recibidas.

- 6.2 Ganadores Premios Roberto Caldeyro-Barcia BIOLOGÍA:

Resolución: El CCA felicita a su compañero de Consejo el Dr. Andrés Trostchansky y a la Dra. Ma. José Albo, por los premios recibidos.

## 7. Planteamientos de los Sres. Consejeros

- 7.1 Dra. S. González: extensión plazo cierre llamado a cursos e inscripciones estudiantes (20/11/15). (sin documentación).

### Inscripción estudiantes posgrados

Resolución: Aquellos estudiantes que culminen sus estudios de grado antes del 9 de marzo de 2016, podrán inscribirse inmediatamente después de aprobar su último examen de la carrera, en un período especial que se extenderá hasta el 10 de marzo de 2016. No se aceptarán inscripciones condicionales. Se informa a la Secretaría Académica, se publica en la web del área, se envía los investigadores y se incluye en el correo semanal.

### Extensión plazo llamado a Cursos Primer Semestre 2016

Resolución: Se extiende el llamado hasta el 20 de noviembre.

- 7.2 Visita Ivana Faccini (FUNDACIBA)

Resolución: I. Faccini informa a propósito de los servicios de FUNDACIBA y enviará al CCA, una propuesta por escrito.