



PROGRAMA DE DESARROLLO DE LAS CIENCIAS BÁSICAS

Ministerio de Educación y Cultura - Universidad de la República

Área Biología

Acta de la sesión virtual de la SIS de fecha 09.03.2021

Presentes: Florencia Irigoín, Franco Teixeira, Macarena González, Marcelo Loureiro, Eileen Armstrong, Alicia Costa, Ana Ramón, Juan Pablo Tosar, Natalia Goñi, Lucía Ziegler, Ana Borthagaray y Yanina Zócalo.

1. BIOLOGÍA CELULAR Y MOLECULAR / BIOQUÍMICA

Doctorado

1.1. Solicitud de licencia maternal Daniela Alí.

Antecedentes: Pasaje a doctorado el 22/11/2017.

Resuelve: Se aprueba licencia maternal por un año.

2.1. Aspiración de Juliette Dourron.

Resuelve: 1) Designar a los Dres. Cecilia Abreu, Alexandra Castro y Santiago Signorelli como integrantes de la Comisión de Admisión y Seguimiento que juzgará el proyecto de tesis "Caracterización de FapD, posible represor general de genes de transportadores de aminoácidos de *Aspergillus nidulans*" de la Mag. Dourron. Una vez aprobado dicho proyecto de tesis, se recomendará al Consejo Científico del Área la inscripción de la Mag. Dourron en el Programa de Doctorado ya que satisface los requisitos reglamentarios para ingresar al mismo: cuenta con el título de Magister en Ciencias Biológicas otorgado por UdelaR, con directora (Dra. Ana Ramón) y co-director (Dr. Manuel Sanguinetti), laboratorio de recepción: Sección Bioquímica de la Facultad de Ciencias.

3.1. Aspiración de Ana Inés Zambrana.

Resuelve: 1) Designar a los Dres. Gustavo Mourglia, Andrés Iriarte y Gonzalo Suárez como integrantes de la Comisión de Admisión y Seguimiento que juzgará el proyecto de tesis "Desarrollo de una vacuna recombinante contra fasciolosis bovina adyuvantada con nanopartículas basadas en saponinas de *Quillaja brasiliensis* de la flora nativa" de la Mag. Zambrana. Una vez aprobado dicho proyecto de tesis, se recomendará al Consejo Científico del Área la inscripción de la Mag. Zambrana en el Programa de Doctorado ya que satisface los requisitos reglamentarios para ingresar al mismo: cuenta con el título de Magister en Ciencias Biológicas otorgado por UdelaR, con directora (Dra. Gabriela Maggioli) y co-director (Dr. Martín Cancela), laboratorio de recepción: Unidad de Biología Parasitaria, Instituto de higiene, Facultad de Ciencias.

4.1. Solicitud de Tribunal Guillermo Eastman.



PROGRAMA DE DESARROLLO DE LAS CIENCIAS BÁSICAS

Ministerio de Educación y Cultura - Universidad de la República

Área Biología

Resuelve: Se eleva al CCA la siguiente propuesta del tribunal:

Estudiante: **Guillermo EASTMAN ROGE**

Presidente: Dr. Rodney Colina

Vocales: Dres. Alexander de Luna y Patricia Lagos

Título de la tesis: “Estudios sobre el control traduccional en modelos neuronales y su modulación por PDCD4”

Director de tesis: Dr. José R. Sotelo Silveira

Co-directores de tesis: Dr. George Bloom

Maestría

1.5. Andrés Berais Rubio CI 5054534-7 Lic. en Bioquímica, UdelaR. Lab. de recepción: Departamento de Biología Vegetal, Facultad de Agronomía. Director de tesis: Dr. Jorge Monza.

1.6. Joaquín Acosta Rodríguez CI 5131460-8 Dr. en Medicina en curso y ayudante G1 del dpto. De Histología y embriología de FMED. Lab. de recepción: Laboratorio de Neurobiología Celular y Molecular, Facultad de Medicina. Directora de tesis: Dra. Soledad Marton García, Co-Directora: Dra. Patricia Cassina.

1.7. Selene Píriz Pezzutto CI 4846108-8 Lic. en Ciencias Biológicas. Lab. de recepción: Departamento de Biología Vegetal, laboratorio de Bioquímica, Facultad de Agronomía. Directora de tesis: Dra. Mariana Sotelo, Co-Directora: Dra. Martha Sainz.

1.8. Hany Pazos Espinosa CI 6422610-3 Lic. en Ciencias Biológicas, Universidad de la Habana. Lab. de recepción: Departamento de Genética, IIBCE. Directora de tesis: Dra. Lucía Canclini.

1.9. Omar Ignacio García Martínez CI 5161806-4 Profesorado en Ciencias Biológicas. Lab. de recepción: Departamento de Biología Molecular, IIBCE. Directora de tesis: Dra. Rosana Rodríguez Casuriaga, Co-Directora: Dra. Adriana Geisinger.

Resuelve: Elevar al CCA los aspirantes que cumplen con los requisitos de ingreso.

1.10. Solicitud de tribunal Valentina Blanco.

Resuelve: Se eleva al CCA la siguiente propuesta del tribunal:

Estudiante: **Valentina BLANCO CAMACHO**

Presidente: Dra. Estela Castillo

Vocales: Dres. Uriel Koziol y Verónica Fernández



PROGRAMA DE DESARROLLO DE LAS CIENCIAS BÁSICAS

Ministerio de Educación y Cultura - Universidad de la República

Área Biología

Título de la tesis: “Caracterización primaria de Eg2DBD α .1 de *Echinococcus granulosus*: miembro de una nueva subfamilia de receptores nucleares”

Director de tesis: Dra. Gabriela Alvite

1.11. Solicitud de tribunal Marcos Davyt.

Resuelve: Se eleva al CCA la siguiente propuesta del tribunal:

Estudiante: **Marcos DAVYT BORTHAGARAY**

Presidente: Dr. Alfonso Cayota

Vocales: Dres. Uriel Koziol y Pablo Smircich

Título de la tesis: “Resistencia a la terapia hormonal en el cáncer de mama:

Comprendiendo la relación entre la maquinaria de traducción y las propiedades funcionales del receptor de estrógeno durante la transición epitelio-mesenquimal de cáncer mamario”

Director de tesis: Dra. Mónica Marín

Co-director de tesis: Dr. Ricardo Ehrlich.

2. ECOLOGÍA Y EVOLUCIÓN

Maestría

2.1. Bernardo Leite Ferreira CI 29404065-4 Bach. en Ciencias Biológicas. Lab. de recepción: UNDECIMAR, Facultad de Ciencias. Director de tesis: Dr. Diego Lercari.

2.2. Felipe Maresca Urioste CI 4790417-2 Lic. en Ciencias Biológicas, UdelaR. Lab. de recepción: CURE Maldonado. Director de tesis: Dr. Matías Arim.

2.3. Rosina Piriz Galletto CI 4002194-9 Lic. en Ciencias Biológicas, UdelaR. Lab. de recepción: Laboratorio de Zoología Vertebrados, Facultad de Ciencias. Directora de tesis: Dra. Diana Szteren, Co-Director: Dr. Pablo Denuncio.

2.4. Evelyn Krojmal Fernández CI 4808343-2 Lic. en Ciencias Biológicas, UdelaR. Lab. de recepción: CURE, Maldonado y Base Científica Antártica Artigas. Directora de tesis: Dra. Gisell Lacerot, Co-Director: Dr. Juan Pablo Lozoya.

Resuelve: Elevar al CCA los aspirantes que cumplen con los requisitos de ingreso.

2.5. Gustavo Adrián Damiano Marconi CI 4339333-9 Lic. en Ciencias Biológicas, UdelaR. Lab. de recepción: UNDECIMAR, Facultad de Ciencias. Director de tesis: Dr. Diego Lercari, Co-Directora: Dra. Gissell Lacerot.



PROGRAMA DE DESARROLLO DE LAS CIENCIAS BÁSICAS

Ministerio de Educación y Cultura - Universidad de la República

Área Biología

Resuelve: Se mantienen en el Orden del día, a la espera de documentación solicitada.

2.6. Desvinculación de la estudiante Lucía Sabrina Supparo Fernández.

Resuelve: Se aprueba.

3. CIENCIAS FISIOLÓGICAS

Maestría

3.1. Agustina Toledo Romero CI 4858311-9 Dra. en Medicina en curso y ayudante G1 del dpto. de Histología y embriología de FMED. Lab. de recepción: Laboratorio Biología de la Reproducción en el Departamento de Histología y Embriología. Director de tesis: Dr. Gabriel Anesetti Nauar.

Resuelve: Se mantiene en el Orden del día a la espera de un Plan de formación académica más detallado y diferenciado del Plan de formación.

4. GENÉTICA

Maestría

4.1. Valeria Da Silva Sena CI 4237217-8 Dra. en Ciencias Veterinarias, UdelaR. Lab. de recepción: Laboratorio de Biología Computacional, del dpto. de Desarrollo Biotecnológico, Instituto de higiene, Facultad de Medicina. Director de tesis: Dr. Andrés Iriarte.

Resuelve: Elevar al CCA la aspirante que cumple con los requisitos de ingreso.

5. MICROBIOLOGÍA

Maestría

5.1. Federico García Minerva CI 4901251-3 Dr. en Ciencias Veterinarias, UdelaR. Lab. de recepción: Instalaciones del Instituto Pasteur. Directora de tesis: Dra. Leticia Zarantonelli.

5.2. Juan Andrés Zanetti Balparda CI 4120512-6 Lic. en Bioquímica, UdelaR. Lab. de recepción: CURE, grupo de Ecología Microbiana de Sistemas Acuáticos. Directora de tesis: Dra. Cecilia Alonso, Co-Director: Dr. Emiliano Pereira.

Resuelve: Elevar al CCA los aspirantes que cumplen con los requisitos de ingreso.

6. ZOOLOGÍA



PROGRAMA DE DESARROLLO DE LAS CIENCIAS BÁSICAS

Ministerio de Educación y Cultura - Universidad de la República

Área Biología

Doctorado

6.1. Solicitud de prórroga Analisa Waller.

Antecedentes: Ingreso el 28/10/2015 el 03/03/2020 la SIS le había dado prórroga hasta marzo 2021 para defender.

Resuelve: Se aprueba prórroga hasta noviembre 2021.

Maestría

6.2. Diego Federico Antuña Carvalho CI 4766921-5 Lic. en Ciencias Biológicas, UdelaR. Lab. de recepción: Laboratorio de Desarrollo sustentable y Gestión Ambiental del Territorio, Facultad de Ciencias. Director de tesis: Dr. José Carlos Guerrero, Co-Director: Dr. David Romero.

6.3. Ramiro de los Santos López CI 5411055-4 Lic. en Recursos Naturales, UdelaR. Lab. de recepción: Laboratorio de recursos naturales, Facultad de Ciencias. Director de tesis: Dr. Martín Bessonart.

Resuelve: Elevar al CCA los aspirantes que cumplen con los requisitos de ingreso.

6.4. Guillermo Olmos Zilli CI 3669303-9 Lic. en Recursos Naturales, UdelaR. Lab. de recepción: Laboratorio de Recursos Naturales, sede Rivera de la Facultad de Ciencias y en el CUR. Director de la tesis: Dr. Martín Bessonart.

Resuelve: Se mantiene en el Orden del día.

6.5. Manuel Pablo Cajade Pena CI 4474353-7 Lic. en Ciencias Biológicas, UdelaR. Lab. de recepción: Sección Entomología de la Facultad de Ciencias. Director de tesis: Dr. Miguel Simó.

Resuelve: Se mantiene en el Orden del día a la espera de que envíen en Plan de formación académica.