



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

Área Biología

ACTA

CONSEJO CIENTÍFICO DEL AREA

25/3/15

Presentes: Dra. S. González, Dr. M. Ubilla, Dr. C. Escande, Dr. R. Maneyro, Dr. H. Botti, Dra. S. Olivera, Dr. F. Rossi, Dr. A. Trostchansky, Dra. A. Delfraro, Lic. S. Chávez.

Ausentes con aviso: Dra. M. Berois, Lic. G. Aparicio, Lic. V. Pinelli.

1. Informe de C. Directiva

1.1 La Comisión se reúne en el día de hoy por la tarde.

2. Lectura de acta 13/3/15

2.1 Resolución: Se aprueba.

3. Asuntos entrados con proyecto de resolución

3.1 En Memo PB/FC 15.15 del 12/3/15, la Comisión de Doctorado eleva el siguiente pasaje directo de Maestría a Doctorado de Adrián Aicardo Grande:

“La Comisión Asesora de Admisión que estudió dicha solicitud, concluye que:

1. El estudiante ha completado la totalidad de los créditos en actividades programadas, cursos, seminarios, pasantías y ha avanzado en los objetivos propuestos en su tesis de Maestría que justifican su continuación en una tesis de Doctorado.
2. El trabajo de investigación realizado hasta el momento posee el potencial como para ser continuado más allá de la tesis de Maestría: los avances del trabajo de Maestría presentados como resultados preliminares aportan datos originales sobre la propagación del daño oxidativo entre proteínas, así como la participación de agentes atrapadores de espín en su interrupción. En la continuación del trabajo bajo el formato de tesis de Doctorado, se pretenden demostrar nuevos mecanismos acerca del rol de radicales proteicos en la generación de estrés nitrooxidativo a nivel celular. A su vez, se plantea dilucidar el mecanismo antioxidante del DMPO lo que

permitirá contribuir al entendimiento de los efectos antioxidantes observados empíricamente para los atrapadores de espín en modelos celulares y animales de enfermedad.

3. El trabajo de investigación del Dr. Aicardo, ha sido presentado en múltiples eventos nacionales e internacionales del área bajo la forma de poster o presentación oral.
4. La metodología, plan de trabajo y cronograma están bien planteados, destacando que el laboratorio de realización de la tesis (CEINBIO) posee la infraestructura adecuada para la realización del proyecto.

Cuenta con director de tesis (Dr. Rafael Radi), co-directora (Dra. Adriana Cassina) y laboratorio de recepción (CEINBIO, F. Medicina). El proyecto de tesis se titula: Atrapadores de espín en la detección y prevención de daño oxidativo a biomacromoléculas, el 10/3/15, la Comisión de Admisión y Seguimiento, aprobó dicho proyecto de tesis.”

Resolución: Se aprueba y eleva a C. Directiva.

- 3.2 En Memo PB/FC 018.15 de fecha 19.3.15, la C. Doctorado, eleva la propuesta de los siguientes tribunales de tesis:

Estudiante: **Cecilia Beatriz SÓÑORA MUNIZ**

Presidente: Dr. Otto Pritsch

Vocales: Dres. Cecilia Varone y Rossana Sapiro

Directora de tesis: Dra. Ana Hernández

Título de la tesis: Los anticuerpos anti-Transglutaminasa tisular y su relación con los problemas reproductivos asociados a la Enfermedad Celíaca.

Estudiante: **Laura DEL PUERTO GARCÍA**

Presidente: Dr. Daniel Conde

Vocales: Dres. José María López Mazz y Eduardo Piovano

Director de tesis: Dr. Peter Sprechmann

Co-director de tesis: Dr. Felipe García-Rodríguez

Título de la tesis: Cambio climático y dinámica cultural en la Prehistoria del Sudeste del Uruguay.

Resolución: Se aprueban y elevan a C. Directiva.

Se retira de sala el Dr. Ubilla.

- 3.3 En Memo PB/FC 16.15 del 19/3/15, la C. Doctorado eleva las siguientes aspiraciones a ingreso:

Andrés Juan RINDERKNECHT LÓPEZ

Cuenta con el título de Magíster en Biología otorgado por PEDECIBA, con director (Dr. Martín Ubilla), co-director (Dr. Ernesto Blanco) y laboratorio de recepción (Sección

Paleontología, F. Ciencias). El proyecto de tesis se titula: "Evolución, Paleobiología y Sistemática de la familia Dinomyidae (Mammalia, Rodentia)." El 16/3/15, la Comisión de Admisión y Seguimiento aprobó el proyecto de dicho aspirante.

María Inés LAPAZ EUGUI

Cuenta con el título de Magíster en Biología otorgado por PEDECIBA, con directora (Dra. María Julia Pianzzola), co-director (Dr. José Carlos Huguet-Tapia) y laboratorio de recepción (Microbiología, F. Química). Título de proyecto de tesis: "Estudio genómico comparativo de cepas de *Streptomyces* patógenas de papa en Uruguay. El 12/3/15, la Comisión de Admisión y Seguimiento, aprobó el proyecto de dicho aspirante.

Proy. res.: Se aprueban y elevan a C. Directiva.

Ingresar a sala al Dr. Ubilla.

- 3.4 En Memo PB/FC 17.15 del 19/3/15, la C. Doctorado informa sobre las siguientes defensas de tesis:

Maestría

Diego Caballero Sadi
Julia Mercedes Giriboni Pinto

Resolución: Se aprueban y elevan a C. Directiva.

- 3.5 En Memo PB/FC 022.15 del 20.3.15, la Secretaría académica eleva la siguiente aspiración a ingreso:

María Paula Faral Tello

Cumple con los requisitos reglamentarios para ingresar al mismo: cuenta con el título de Magíster en Biología otorgado por PEDECIBA, con director (Dr. Carlos Robello) y laboratorio de recepción (Unidad de Biología Molecular, Inst. Pasteur de Montevideo). El proyecto de tesis se titula: "Identificación y caracterización de factores del hospedero involucrados en la infección por *Trypanosoma cruzi*". El 20.3.15 la Comisión de Admisión y Seguimiento aprobó el proyecto de tesis de dicho aspirante.

Resolución: Se aprueba y eleva a C. Directiva.

4. Asuntos entrados

- 4.1 En Memo PB/FC 20.15 del 19/3/15, la C. Doctorado solicita una reunión con el nuevo CCA, en una fecha posterior al 8 de abril.

Resolución: Se recibe a la C. Doctorado en sesión extraordinaria del 10 de abril, a las 11 hs.

Se retira el Dr. Escande en ocasión de la evaluación de su familiar.

4.2 Comisión Asesora/Evaluadora: Informe Ingresos I (solicitudes 2014).

Resolución: Se aprueba el Informe con la salvedad de un investigador que es enviado a la C. Asesora para aclaración; resto del Informe, se eleva a C. Directiva

4.3 Con fecha 25/3/15, la C. Maestrías – seguimiento de estudiantes eleva el listado de los aspirantes a la Maestría (segunda fase).

NOMBRE	SUBÁREA	DIRECTOR DE TESIS	CO-DIRECTOR	LABORATORIO
Aldunate Caramori, Fabián	BCM	Dr. Ruben Agrelo		Lab. Epigenética del Cáncer y Envejecimiento, IP
Davison Rotunno, Camila	BCM	Dr. Flavio Zolessi		Lab. Biología Celular del Desarrollo Neural, IP
Ford Parodi, Mariana	BCM	Dra. Rossana Sapiro		Dpto. Histología y Embriología, F. Medicina
Lagos Rodríguez, Valentina	BCM	Dra. Patricia Cassina		Lab. Neurobiología Celular y Molecular, F- Medicina
Mastandrea Trías, Ignacio	BCM	Dra. Silvia Olivera	Dr. Mauricio Cabrera	Lab. Neurobiología Celular y Molecular, IIBCE
Mosquillo Ardana, Florencia	BCM	Dra. Leticia Paez		Lab. Interacciones Moleculares, F. Ciencias
Mozzo Muhlethaler, Bruno	BCM	Dr. Marcos Montesano		Lab. Fisiología Vegetal, F. Ciencias
Otero Damianovich, Gabriel	BCM	Dra. Silvia Olivera	Dr. Mauricio Cabrera	Lab. Neurobiología Celular y Molecular, IIBCE
Seija Desivo, Noé Ramsés	BCM	Dr. Pablo Oppezzo	Dr. Pablo Morande	Lab. Investigación en Leucemia Linfode Crónica, IP
Tramontin Magrini, Guillermo	BCM	Dr. Eduardo Osinaga		Dpto. Inmunobiología, F. Medicina
Villamil Pedetti, Emilia	BCM	Dra. Ana Hernández		Lab. Inmunología, F. Ciencias
Suárez Martins, Mariana	BQ	Dra. Adriana Esteves		Dpto. Biología Celular y Molecular, F. Ciencias.
Gobel Mazzuchelli, Noelia	ECO Y EVO	Dr. Alvaro Soutullo		Biodiversidad y Conservación, Museo Nal. Historia Nat.
Ortiz Grandal, Esteban	ECO Y EVO	Dr. Matías Arim		Dpto. Ecología y Evolución, F. Ciencias
Sampognaro Charquero, Lía	ECO Y EVO	Dr. Danilo Calliari		CURE, Rocha
Grecco Patino, Sofia	GEN	Dr. Ruben Pérez		Secc. Genética Evolutiva, F. Ciencias.
Grimaldi Garuti, Aldana	GEN	Dra. Gabriela Kramer		Dpto. Desarrollo Biotecnológico, I. Higiene
Mut Badía, Patricia	GEN	Dra. Mónica Sans	Dr. Bernardo Bertoni	Lab. Antropología Biológica, F. Humanidades
Techera Ramírez, Claudia	GEN	Dr. Ruben Pérez		Secc. Genética Evolutiva, F. Ciencias.
Caetano Duarte, Ana Laura	MBL	Dra. Paola Scavone		Dpto. Microbiología, IIBCE
Da Rosa Correa, Gabriela	MBL	Dra. Claudia Ibáñez	Dra. Gianna Cecchetto	Lab. Microbiología, F. Química
González Candía, Ma. Jose	MBL	Dra. Paola Scavone		Dpto. Microbiología, IIBCE / Dpto. Bacteriología y Virología, I. Higiene
Nieves Alvarez, Cecilia	MBL	Dr. Alejandro Buschiazzo	Dra. Leticia Zarantonelli	Lab. Microbiología Molecular y Estructural, IP
Barreto Nunez, Romina	NCS	Dr. Luis Barbeito		Instituto Pasteur
Dupont Fleitas, Alejandro	NCS	Dra. Silvia Olivera		Lab. Neurobiología Celular y Molecular, IIBCE
Fernández Saldanha, Lucia	NCS	Dr. Juan C. Valle Lisboa		Centro de Investigación Básica, F. Ciencias
Flo Rama, Emilia	NCS	Dr. Juan C. Valle Lisboa		Centro de Investigación Básica, F. Ciencias
Ibarburu Fernandez, Sofia	NCS	Dr. Luis Barbeito		Instituto Pasteur

Mendez Oehinger, Andrés	NCS	Dr. Leonel Gómez		Lab. Neurociencias, F. Ciencias
Paz Pérez, Valentina	NCS	Dra. Victoria Gradin		Centro de Investigación Básica, F. Ciencias
Rafael Ponce, Alberto	NCS	Dra. Nathalia Vitureira	Dra. Verónica Abudara	Dpto. Fisiología, F. Medicina
Olsson Valiente, Daniela	ZOO	Dr. Walter Norbis	Dra. Silvia Villar	Lab. Fisiología Reproducción y Ecología Peces, F. Ciencias
Sanchez Cabrera, Paula	ZOO	Dr. Sergio Martínez		Dpto. Paleontología, F. Ciencias
Villamil Lamas, Joaquín	ZOO	Dr. Arley Camargo	Dr. Raúl Maneyro	Lab. Sistemática e Hist. Nat. Vertebrados, F. Ciencias

Resolución: Se aprueba y eleva a C. Directiva.

5. Asuntos pendientes

- 5.1 (ver acta CCA 13/3/15, punto 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: Fue revisto el caso: 1) se constató que no se siguieron los procedimientos administrativos por parte de la estudiante; 2) a la estudiante le fueron adjudicadas 2 alícuotas, el hecho de la no ejecución de una, no es óbice para no contabilizarla y 3) no se aprueba la solicitud, de acuerdo resolución de la C. Directiva 30/10/13, punto 3.2, (se transcribe):

“La ejecución de los Apoyos a Tesis de Maestría y Doctorado se realizará en años consecutivos. Autorizar la extensión del plazo para la ejecución de alícuotas de estudiantes ante casos de licencia académica, debidamente justificada y aprobada por el CCA correspondiente. Se entiende que este marco de excepción podrá ser revisado y modificado si se entiende que dicho marco se estuviera usando en forma incorrecta.”

6. Asuntos varios

- 6.1 Bienvenida Generación 2015 y Entrega Premios EP y EGA 2014

Resolución: Se discute el programa y desarrollo de la reunión. Se resuelve que en ocasión de la Bienvenida, se suspenden las clases de los cursos PEDECIBA de ese día, a partir de las 16 hs.; se informa a través del correo semanal.

7. Planteamientos de los Sres. Consejeros

- 7.1 Dra. S. Olivera: Solicita reconsideración del punto 3.3 de acta 13/3/15.

Resolución: Se aprueba la solicitud y se incluye en o.d. de la próxima sesión ordinaria.

- 7.2 Dr. H. Botti: Informe de Presupuesto.

Resolución: Se toma conocimiento del Informe.