



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

**Área Biología**

## **REUNIÓN EXTRAORDINARIA DE LA SUBCOMISION DE ASUNTOS CURRICULARES DE FECHA 10 DE JULIO DE 2017**

**Acta No.010-17**

**Presentes: Laura Quintana (NCS), Dinorah Pan(MBL), Raúl Maneyro (CCA), Ana Verdi (ZOO), Adriana Geinsinger (BCM/BQ), Verónica Fernández (BCM/BQ), Mónica Sans(GEN), Sergio Pantano(BF), Natalia Uriarte (FIS).**

### **Puntos**

1. Llamado a cursos 2do semestre 2017

**Se resuelve:** Se realizó el informe. Se encomienda al representante del CCA a presentarlo a dicha comisión.

**La SAC ha evaluado muy positivamente la oferta de cursos presentados, no sólo por la cantidad y diversidad de las propuestas, sino por la calidad académica de los mismos.**

### **CONSIDERACIONES GENERALES**

1. Atender lo expresado por las sub-áreas que estudiaron las propuestas de cursos que les competían (solicitaran o no financiación) y a los que dieron su aval
2. Los créditos de los cursos fueron calculados de acuerdo a la fórmula que establece el Reglamento vigente
3. Al momento de rendir se debe informar a Presupuesto los siguientes datos respecto al curso (los que deben ser presentados en un breve informe).
  - a. Cantidad de estudiantes de PEDECIBA que efectivamente cursaron, y número de estudiantes que aprobaron la evaluación.
  - b. Lugar de realización del curso.
  - c. Origen de los estudiantes



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

Área Biología

### CRITERIOS DE EVALUACIÓN

A continuación se describen los criterios y consideraciones utilizadas por la Subcomisión de Asuntos Curriculares para la asignación de fondos destinados a cursos del segundo semestre 2017:

1. Otorgar fondos únicamente a aquellos cursos que cumplieron en su presentación con los requisitos formales del llamado.
2. Atender las prioritizaciones realizadas por las sub-áreas para aquellos cursos que solicitaron financiación (éstos fueron priorizados por las sub-áreas correspondientes en tres niveles, pudiendo otorgar el nivel I de prioridad a un máximo de tres cursos).
3. Considerando el alto número de solicitudes y el monto total disponible en este rubro se decidió apoyar parcialmente las propuestas priorizadas de la siguiente manera:  
Monto igual o inferior a \$9999 se financio el 100% de lo solicitado.  
Monto entre \$10.000 y \$ 29.999 un 90% de los solicitado.  
Monto entre \$30.000 y \$49.999 un 80% de lo solicitado  
Montos superiores a \$50,000 un 70% de lo solicitado.
4. No se asignó en ningún caso, dinero para gastos destinados a catering o actividades sociales

**Considerando lo antes mencionado y en particular el trabajo de las sub-áreas, se decidió apoyar económicamente 19 de las 25 propuestas presentadas, detalladas en el anexo, por un total de \$u 648.083 (total solicitado \$u 1.155.643; \$u 600.000 previstos para este rubro)**

### CURSOS CON SOLICITUD DE FINANCIAMIENTO AVALADOS ACADEMICAMENTE Y APOYADOS ECONOMICAMENTE

NOMBRE DEL CURSO	COORDINADOR/ES	MONTO OTORGADO	CREDITOS
Aspectos Genéticos de la variabilidad humana	Dra. Mónica Sans	\$38480	4
Evolución de posgrado: Genética de poblaciones y evolución molecular	Dres. Enrique Lessa y Matías Feijoo	\$10800	4
Genómica 2017	Dres. Pablo Smircich y José Sotelo-Silveira	\$77000	11
Osteología Comparada	Dr. Daniel Perea	\$28800	11



PEDECIBA

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

Área Biología

<b>con énfasis en Amniotas</b>			
<b>Curso Regional Evolución del Cerebro y la Mente</b>	Dra. María E.Castelló - Dr. Angel A. Caputi - Dra. Milka Radmilovich	\$52150	8
<b>Bases Neurobiológicas del Sueño</b>	Dr. Pablo Torterolo	\$13500	8
<b>Proteínas recombinantes 2017</b>	Dres. Mónica Marín, Gustavo Salinas y Mario Señorale	\$15858	10
<b>Transferencia Horizontal de genes en bacterias</b>	Dras. Silvia Batista y Carolina Márquez	\$65100	10
<b>Formas Inmaduras de insectos</b>	Dr. Enrique Morelli	\$2000	7
<b>Filogenia Molecular</b>	Dra. Leticia Bidegaray	\$57050	5
<b>Temas de Biología Molecular-Regulación de la expresión génica en eucariotas</b>	Dras. Estela Castillo y Ana Ramón	\$43547	10
<b>4th ISN Latin American School of Advanced Neurochemistry: Brain Pathologies and Natural Products</b>	Dres. Federico Dajas, Cecilia Scorza, Giselle Prunell, Patricia Lagos y Andrés Abin-Carriquiry	\$58450	12
<b>Obtención y Análisis Estadístico de Datos</b>	Dr. Walter Norbis	\$5300	15
<b>Aplicaciones de la PCR en tiempo real a la investigación</b>	Dres. Juan Martín Marqués y Lucía Yim	\$15538	5
<b>Introducción a la línea de comando y a la programación para análisis bioinformáticos</b>	Dr. Andrés Iriarte	\$5400	7
<b>Procesamiento de imágenes para la biología y medicina</b>	Dra. Rossana Sapiro	\$9000	7
<b>Biología Estructural en Porcesos Redox</b>	Dres.Silvina Bartesaghi,Sebastián Carballal,Ana Denicola,Verónica Demicheli,Lucía Piacenza,Lucía Turell,Madia	\$9000	5



PEDECIBA

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

Área Biología

	Trujillo, Rafael Radi		
<b>Virus de interés para la salud humana, animal y vegetal</b>	Dres. Rodney Colina y Matías Victoria.	\$24000	6
<b>Curso de campo con aplicaciones para Comportamiento y Evolución</b>	Dres. Macarena González, Anita Aisenberg y Carlos A. Toscano-Gadea	\$117110	5

### **CURSOS CON SOLICITUD DE FINANCIAMIENTO AVALADOS ACADÉMICAMENTE Y NO APOYADOS ECONÓMICAMENTE**

<b>NOMBRE DEL CURSO</b>	<b>COORDINADOR/ES</b>	<b>CRÉDITOS</b>
<b>Métodos de estudio en ecología de peces de aguas continentales</b>	Dr. Alejandro D'Anatro	9
<b>Modelos espaciales usando R-INLA</b>	Dr. Rodolfo Edward Vogler	4
<b>Herramientas de laboratorio para el estudio de la energética de organismos</b>	Dra. Lucía Ziegler	5
<b>Sistemática de Plantas Vasculares</b>	Dr. Mauricio Bonifacino	15
<b>Progresos en Oncología Molecular y su Impacto a nivel Clínico</b>	Dr. Eduardo Osinaga	5

### **CURSOS SIN SOLICITUD DE FINANCIAMIENTO AVALADOS ACADÉMICAMENTE**

<b>NOMBRE DEL CURSO</b>	<b>COORDINADOR/ES</b>	<b>CRÉDITOS</b>
<b>Redes BioMoleculares</b>	Dr. Horacio Botti	5
<b>Virología Molecular</b>	Dres. Juan Cristina, Pilar Moreno	11
<b>Biología del Desarrollo</b>	Dr. Flavio Zolessi	15
<b>Utilización de herramientas genómicas en</b>	Dr. Ariel Castro, y Dra.	7



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

**Área Biología**

<b>vegetales: análisis de QTL, GWAS y selección genómica</b>	Lucía Gutiérrez	
<b>Neuropatología Animal: Neurodegeneración y respuestas del sistema nervioso ante la agresión</b>	Dr. Aldo Calliari y José Manuel Verdes	10
<b>Biomecánica y Fisiología de la locomoción</b>	Dr. Carlo Biancardi, Renata Bona	4
<b>Diagnóstico molecular de enfermedades transmitidas por vectores de importancia médica y veterinaria</b>	Dra. María Teresa Armúa y Dr. José Manuel Venzal	6
<b>Bioinformática aplicada al estudio de enzimas relevantes del metabolismo energética</b>	Dra. Adriana Esteves	5
<b>Bases moleculares, Bioquímicas e Inmunológicas del Parasitismo</b>	Dr. Carlos Carmona	13
<b>Fisiología de la reproducción en peces</b>	Dra. Denise Vizziano	9
<b>Las comunidades microbianas como centinelas indicadores del cambio global</b>	Dr. Angel Segura	8
<b>Zoología Polar</b>	Dra. Odile Volonterio	4
<b>Curso Básico de Neurociencias Módulo 2: Circuitos, Sistemas y Comportamientos</b>	Dras. Laura Quintana, Alicia Costa, Giselle Prunell	8