



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

Área Biología

REUNIÓN VIRTUAL DE LA SUBCOMISIÓN DE ASUNTOS CURRICULARES DE FECHA 05 DE ABRIL DE 2024.

Acta No. 004-24

Presentes: Silvia Olivera (NCS), Gabriela Alvite (BCM/BQ), Cecilia Taulé (MBL), Ana Marandino (GEN), Santiago Mirazo (MBL), Diego Queirolo (ZOO), Daniel Bía (FIS) y Joaquín Garat (Estudiante).

PREVIO:

1. A solicitud del coordinador del curso: "Diversidad, Taxonomía Ecología de Polyneoptera (Insecta)" el Dr. Vitor Cezar Pacheco, a raíz de que no se realizará la salida de campo que estaba prevista cuya carga horaria era de 36 horas, se pasará a realizar más horas de clases expositivas teóricas que en principio eran 20, pasado a 36 horas, según formulario. Por esta razón la cantidad de créditos desciende a 10.

Resolución) Se aprueba y toma conocimiento.

1- BIOLOGÍA CELULAR Y MOLECULAR / BIOQUÍMICA

1.1) Zoraima Paola Artía Blanc CI 5.087.483-7

a) Solicitud de créditos por concurso:

Antecedentes: Asistente, grado 2, 30 horas, efectivo, para el Laboratorio de I+D de Moléculas Bioactivas, Departamento de Ciencias Biológicas, CENUR Litoral Norte, Universidad de la República.

Resolución) Otorgar 8 créditos por este concurso.

b) Solicitud de créditos por publicación:

Antecedentes: Artía, Z., Ferraro, F., Sánchez, C., Cerecetto, H., Gil, J., Pareja, L., Alonzo, M. N., Freire, T., Cabrera, M., & Corvo, I. (2023). In vitro and in vivo studies on a group of chalcones find promising results as potential drugs against fascioliasis. *Experimental parasitology*, 255, 108628. <https://doi.org/10.1016/j.exppara.2023.108628>.

Secretaría Académica – Teléfono: (598) 2 525 86 18/24, int. 131. Tel. directo: (598) 2 525 86 29.

biologia@pedeciba.edu.uy academicabiologia@pedeciba.edu.uy

Secretaría Científica – Teléfono: (598) 2 525 86 30 cientificabiologia@pedeciba.edu.uy

Secretaría Presupuesto: Teléfono: (598) 2 929 03 18 int. 1618. presupuestobiologia@pedeciba.edu.uy

Facultad de Ciencias – Iguá 4225 – C.P. 11400 – Casilla de Correo 16120 – Distrito 6 – Montevideo – URUGUAY

<http://www.pedeciba.edu.uy/biologia/indic>  [@Pedeciba](https://twitter.com/Pedeciba)  [Pedeciba Biología](https://www.facebook.com/Pedeciba)

Resolución) Otorgar 6 créditos por esta publicación.

c) Solicitud de créditos por curso:

.-“Descubrimiento y desarrollo de medicamentos desde la academia”, Laboratorio de Moléculas Bioactivas, Depto de Ciencias Biológicas, CENUR Litoral Norte. Fecha: Octubre-diciembre del 2021.

Antecedentes: 72 horas.

Resolución) Otorgar 10 créditos por este curso. Nota 11.

1.2) Laura Salaberry CI 4.858.971-5

a) Solicitud de créditos por publicación:

Antecedentes: Silva-Pilipich, N.; Beloki, U.; Salaberry, L.; Smerdou, C. Self-Amplifying RNA: A Second Revolution of mRNA Vaccines against COVID-19. Vaccines 2024, 12, 318. <https://doi.org/10.3390/vaccines12030318>

Resolución) Otorgar 3 créditos por esta publicación.

2- CIENCIAS FISIOLÓGICAS

2.1) Axel Santander CI 5.167.199-5

a) Solicitud de créditos por concurso:

Antecedentes: Unidad Académica de Biofísica, Facultad de Medicina (UdelaR). Cargo N° 1979, esc.G, grado.1, 24 horas.

Resolución) Otorgar 8 créditos por este concurso.

b) Solicitud de créditos por curso:

.-“Biología computacional y de sistemas”. Escuela Complutense Latinoamericana (ECL) – Universidad Complutense de Madrid (UCM) y UdelaR. Facultad de Información y Comunicación (FIC), UdelaR. Fecha: del 27 de febrero al 10 de marzo del 2023.

Antecedentes: 60 horas.

Resolución) Otorgar 8 créditos por este curso. Nota 11 (según tabla de equivalencia).

c) Solicitud de créditos por publicaciones:

Antecedentes: FERREIRA, G., SANTANDER, A., Mariana Guirado, Florencia Savio, Luis Sobrevia, Garth L. Nicolson. SARS-CoV-2, Zika viruses and mycoplasma: Structure, pathogenesis and some treatment options in these emerging viral and bacterial infectious diseases. Biochimica et Biophysica Acta, 2021. DOI: 10.1016/j.bbadis.2021.166264 <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0925443921001976?via%3Dihub>

Secretaría Académica – Teléfono: (598) 2 525 86 18/24, int. 131. Tel. directo: (598) 2 525 86 29.

biologia@pedeciba.edu.uy academicabiologia@pedeciba.edu.uy

Secretaría Científica – Teléfono: (598) 2 525 86 30 cientificabiologia@pedeciba.edu.uy

Secretaría Presupuesto: Teléfono: (598) 2 929 03 18 int. 1618. presupuestobiologia@pedeciba.edu.uy

Facultad de Ciencias – Iguá 4225 – C.P. 11400 – Casilla de Correo 16120 – Distrito 6 – Montevideo – URUGUAY

<http://www.pedeciba.edu.uy/biologia/indic>  [@Pedeciba](https://twitter.com/Pedeciba)  [Pedeciba Biología](https://www.facebook.com/Pedeciba)

Resolución) Otorgar 3 créditos por esta publicación.

Antecedentes: FERREIRA, G., SANTANDER, A., Cardozo, R., Luisina Chavarría, Lucía Domínguez, Nicolás Mujica, Milagros Benítez Verdier, S Sastre, Sobrevia, L., Nicolson, G. Nutrigenomics of inward rectifier potassium channels. *Biochimica et Biophysica Acta (BBA) - Molecular Basis of Disease*, v.: 1869, 2023. DOI: 10.1016/j.bbadis.2023.166803.

Resolución) Otorgar 3 créditos por esta publicación.

Antecedentes: FERREIRA, G., SANTANDER, A., Luisina Chavarría , Romina Cardozo , Florencia Savio , Luis Sobrevia , Garth L. Nicolson. Functional consequences of lead and mercury exposomes in the heart. *Molecular Aspects of Medicine*, 2021. DOI: 10.1016/j.mam.2021.101048.
<https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0098299721001084?via%3Dihub>

Resolución) Otorgar 3 créditos por esta publicación.

Antecedentes: FERREIRA, G. , Cardozo, R. , S Sastre , CARLOS COSTA , SANTANDER, A. , Luisina Chavarría , Guizzo V. , Puglisi, J , Nicolson, G. Bacterial toxins and heart function: heat-labile *Escherichia coli* enterotoxin B promotes changes in cardiac function with possible relevance for sudden cardiac death. *Biophysical Reviews*, 2023.

Resolución) Otorgar 3 créditos por esta publicación.

Secretaría Académica – Teléfono: (598) 2 525 86 18/24, int. 131. Tel. directo: (598) 2 525 86 29.

biologia@pedeciba.edu.uy academicabiologia@pedeciba.edu.uy

Secretaría Científica – Teléfono: (598) 2 525 86 30_ cientificabiologia@pedeciba.edu.uy

Secretaría Presupuesto: Teléfono: (598) 2 929 03 18 int. 1618. presupuestobiologia@pedeciba.edu.uy

Facultad de Ciencias – Iguá 4225 – C.P. 11400 – Casilla de Correo 16120 – Distrito 6 – Montevideo – URUGUAY

<http://www.pedeciba.edu.uy/biologia/indic>  [@Pedeciba](#)  [Pedeciba Biología](#)