

Informe 1er reunión anual ND Biofísica AUGM 2023

El día 19 de octubre de 2023 a las 19h en la Universidade Estadual de Campinas (UNICAMP) se llevó adelante la 1er reunión presencial de 2023 del Núcleo Disciplinario Biofísica. Asistieron a la reunión:

Representantes:

Gabriela Rivas (UNL-Argentina) coordinadora

Natalia Wilke (UNC-Argentina)

Eneida De Paula (UNICAMP-Brasil)

Lisandro Falomir Lockhart (UNLP-Argentina)

Victor Castro (Uch-Chile)

Invitados:

Pietro Ciancaglini (FFCLRP-USP-Brasil)

Lia Pietrasanta (UBA-Argentina)

Vanesa Galassi (UNCuyo-Argentina)

Se detallaron las actividades llevadas adelante en el año 2023. Con respecto a este ítem, se comentaron los puntos fuertes y aquellos a mejorar en la propuesta de EVI organizada en 2022 e implementada durante este año. De forma resumida, la actividad principal de 2023 fue la escuela de verano-invierno “Técnicas de Biofísica Celular y Molecular”. Esta actividad fue la tercera edición de un curso de posgrado, en esta oportunidad fue realizado de manera conjunta entre la Universidad Nacional del Litoral, en la UNICAMP (Brasil) y en la Universidad de Chile (UCh) y aprobado por la Comisión Permanente de Posgrado de AUGM (<http://grupomontevideo.org/site/tecnicas-de-biofisica-celular-y-molecular/>). En esta edición contamos con un total de 77 inscriptos provenientes de Argentina, Brasil, Uruguay, Chile y Colombia. La escuela contó con dos partes: teórica (virtual) y práctica (presencial en Campinas, satélite a la reunión del ND). La parte teórica fue aprobada por 62 alumnos, 20 de los cuales fueron seleccionados de acuerdo a su performance académica y a la nota final obtenida en un examen final. De los 20 alumnos seleccionados 9 pertenecen a universidades de Argentina (UNL, UNC, UNSL, UNS, UNLP y UBA), 9 a universidades de Brasil (UNICAMP, USP, USP São Carlos, UMG, Universidade Estadual do Norte Fluminense -UENF-, Universidade Federal de Pernambuco) y 2 a la Universidad de Chile. De forma de financiar el transporte y alojamiento de los alumnos, el ND gestionó fondos de IUPAB, CEBEM, UNICAMP, CNPEM y FAPESP. Los profesores de Argentina tuvieron el apoyo del Programa de Movilidad Docente. Mediante la Resolución CD 211, el Comité Académico de las carreras de Doctorado en Ciencias Biológicas y Doctorado en Física de la UNL sugirieron otorgar tres Unidades de Crédito Académico a aquellos alumnos que realizaron la primera etapa teórica del curso de 45 hs. y cuatro Unidades de Crédito Académico a quienes realizaron el curso completo de 66 hs. Los principales puntos a destacar en lo que respecta al impacto de esta actividad son: la visualización de las actividades académicas relacionadas con el área de Biofísica en Sudamérica, fomentar las colaboraciones entre diferentes universidades del país y extranjeras, la participación en la formación de recursos humanos altamente capacitados y el contacto de los participantes con técnicas de última generación en la UNICAMP y CNPEM.

Para el año 2024 el ND definieron como actividades principales la organización de la 4ta edición del curso y la preparación de material de difusión de las actividades de Biofísica en la región en formato libro (digital) y por medio de videos cortos que sean publicados en las redes para ser publicados en 2024.

Por otro lado, como en reuniones anteriores, el ND contó con invitados de otras Universidades pertenecientes a AUGM que no tienen representante nombrado o que el representante no se encuentra activo. Se volvió a reflexionar sobre la importancia de tener un grupo de trabajo solido para poder seguir organizando actividades que contribuyan y fortalezcan al área de Biofísica a nivel universitario.

Finalmente, se propuso a uno de los representantes para la renovación de la coordinación ND Biofísica a partir de enero 2024. Esto surge a partir de que la coordinadora actual, Dra. Maria Gabriela Rivas (UNL-Argentina) cumple 3 años consecutivos en el cargo. La propuesta de nuevo coordinador será discutida en la próxima reunión del ND que se llevará a cabo el día 30 de noviembre del corriente año en la Universidad Nacional de Córdoba.