

Resolución Definitiva

Ayudas a la Investigación Departamento de Biología 2021

LISTADO DE PROYECTOS FINANCIADOS

Título del Proyecto	Código Proyecto	Cuantía asignada
RizoVir: Caracterización (meta)genómica y ecofuncional de nuevas parejas virus-hospedador (ViralDarkMatter)	BIOUAM01-2021	3.481 €
Lesión de células proximales tubulares renales tras sepsis o infección por SARS-CoV-2: papel de las citokinas inflamatorias y de la Prostaglandina E2 intracelular	BIOUAM02-2021 *	3.495 €
Desarrollo de estrategias complementarias in vitro e in vivo para evaluar la seguridad	BIOUAM03-2021 *	3.464 €
SABORES Y SABERES: Ciencia ciudadana aplicada a la conservación de la diversidad biocultural	BIOUAM04-2021 *	3.500 €
La diversificación de las lavandas canarias (<i>Lavandula spp.</i>): análisis filogenómico, patrones de especiación y cambios de nicho	BIOUAM05-2021	3.481 €
Análisis del desarrollo del fruto en <i>Orchideae</i> (<i>Orchidaceae</i>)	BIOUAM06-2021	1.824 €
Búsqueda de biomarcadores en las células de la granulosa como indicadores de calidad del ovocito	BIOUAM07-2021	3.421 €

*Debe seleccionar al estudiante TFG/TFM y comunicarlo al Departamento.

Los pedidos se tramitarán a través del Departamento, pero el IP del proyecto será el responsable de gestionar el presupuesto y asegurarse de que éste no se supera.

Esta resolución ha sido consensuada por la Comisión de Investigación el día 15 de octubre de 2021

Firmado, en Madrid, a 29 de octubre de 2021

Laura Torroja Fungairiño
Subdirectora del Departamento de Biología

Rocío Gómez Lencero
Directora del Departamento de Biología



Justificación de las Ayudas no concedidas

Estimados investigadores, os agradecemos la participación en esta convocatoria y reconocemos la importancia de las ideas y el correcto planteamiento de los proyectos de investigación planteados. La participación de jóvenes investigadores ha sido muy positiva, así como la búsqueda de sinergias entre las distintas áreas.

La comisión lamenta no haber resuelto favorablemente todos los proyectos presentados en la convocatoria 2021 de Ayudas a la Investigación del Departamento de Biología debido a que el total solicitado suma aproximadamente el 130% del presupuesto de la convocatoria.

Se ha evaluado cada proyecto siguiendo los criterios de priorización y valoración señalados en el punto 5 de la convocatoria. En concreto, se ha valorado positivamente:

A/ Que el IP no estuviera vinculado a ningún proyecto de investigación en activo al inicio de ejecución de la ayuda (valorado en criterio 2 del punto 6 de la convocatoria).

B/ El carácter innovador del proyecto (valorado en criterio 2 del punto 6 de la convocatoria), favoreciendo a los proyectos que argumentan de manera sólida este aspecto.

C/ Que el proyecto proponga la participación sinérgica de dos o más comisiones docentes dentro del Departamento de Biología (valorado en criterio 3 del punto 6 de la convocatoria).

La siguiente tabla muestra los criterios por los que los proyectos indicados no han conseguido la máxima puntuación.

TÍTULO DEL PROYECTO	CRITERIOS
Evaluación del impacto de la contaminación acústica en la respuesta comportamental y de estrés fisiológico en el ratón de campo (<i>Apodemus sylvaticus</i>)	B,C
Digitalización de la diVERsidad microbiana del Ártico Y la Antártida (DIVERSAA)	B,C
Impacto de nanoplásticos en células de <i>Arabidopsis thaliana</i>	A,C