

**FALLO DEL JURADO – XV CONVOCATORIA DEL PREMIO COBCM
AL MEJOR TRABAJO FIN DE GRADO - 2021**

Madrid, 26 de noviembre de 2021

La Junta de Gobierno del Colegio Oficial de Biólogos de la Comunidad de Madrid, escuchada la comisión de expertos que ha valorado los trabajos presentados en la **XV Convocatoria del Premio COBCM al Mejor Trabajo Fin de Grado**, ha decidido conceder los premios a los siguientes proyectos y autores:

Primer premio:

“Efecto del THC en un modelo de estimulación inmunitaria materna de esquizofrenia”. Autora: **Susana Luengo Arias**. Universidad Complutense de Madrid. Grado en Biología.

Segundo premio:

“Estudio metagenómico de la diversidad de virus en el Río Tinto”. Autor: **Miguel Angel Salazar Jurado**. Universidad Autónoma de Madrid. Grado en Bioquímica.

Finalistas:

1er Accésit

“Efecto de la ausencia de ILK endotelial en la calcificación valvular”. Autora: **Lucía Benito Manzanaro**. Universidad de Alcalá. Grado en Biología.

2º Accésit

“Variación intraespecífica en la longevidad floral: un meta-análisis”. Autora: **Patricia Encabo Capilla**. Universidad Rey Juan Carlos. Grado en Biología.

3er Accésit

“Evaluación de la actividad nematocida de aceites esenciales e hidrolatos de Allium sativum obtenidos mediante extracción secuencial frente a Meloidogyne javanica”. Autor: **Antonio Ortiz Saiz**. Universidad Complutense de Madrid. Grado en Biología.

4º Accésit

“Diagnóstico de la leucemia infantil mediante secuenciación óptica”. Autora: **M^a Luissa Trandafir**. Universidad de Alcalá. Grado en Biología Sanitaria.

En esta edición se han presentado un total de 36 trabajos, 13 de la Universidad Complutense de Madrid, 9 de la Universidad Autónoma de Madrid, 7 de la Universidad Rey Juan Carlos, 5 de la Universidad de Alcalá, 1 de la Universidad CEU San Pablo y 1 de Universidad Europea. Por titulación 27 trabajos son del grado de Biología, 4 de Bioquímica, 2 de Biología Sanitaria, 1 de Biotecnología, 1 de Ciencia y Tecnología de los Alimentos y 1 de Genética.

La Junta de Gobierno del COBCM agradece a todos los alumnos su participación, destacando el alto nivel de los trabajos presentados y felicita a los ganadores. Agradece igualmente el esfuerzo realizado por los expertos que han valorado los proyectos.

La entrega de premios tendrá lugar el viernes 17 de diciembre de 2021, a las 11:00 horas en el Auditorio del Banco Sabadell (Serrano nº71, Madrid).