

TRIBUNAL 1. Curso 2021-2022. ONLINE GOOGLE MEET. DÍA 14 DE MARZO DE 2022			
Estudiante	Título	Directores/tutor UCM	Hora
A. T. H.	Evaluación de la capacidad del farnesol para interferir en la dispersión de virus transmitidos por pulgones en melón (<i>Cucumis melo</i> L.)	Aranzazu Moreno Lozano y Alberto Fereres Caste (Instituto de Ciencias Agrarias (ICA-CSIC)/ Mercedes Díaz Mendoza	10:00-10:30
C. S. L.	<i>Sulfitobacter</i> spp. as model organism for organic pollutants biodegradation in seawater	Maria Vila-Costa y Jordi Dachs (IDAEA-CSIC: Instituto Estudios del Agua)/Ana Martín González	10:30-11:00
L. L. M.	Encapsulación del antitumoral etopósido en partículas poliméricas de quitosano	Florentina Niuris Acosta Contreras (InFiQus)/ Inmaculada Aranaz Corral	11:00-11:30
Descanso			11:30-12:00
A. N. G.	Funcionalización anti-inflamatoria de los biomateriales base magnesio para implantes cardiovasculares	Endzhe Matykina (UCM) y Enrique Martínez Campos (UCM)	12:00-12:30
A. F. V.	Expresión recombinante en <i>Escherichia coli</i> de enzimas con aplicación en biología molecular	Sofía Macías Redondo y María Conde Giménez (CerTest Biotec)/ Isabel de la Mata	12:30-13:00
M. R. D.	Metasecuenciación de cianobacterias (16S rDNA): optimización de protocolos para la identificación de especies y actualización de bases de datos de referencia	Joana Hevia (Anbiolab)/Lucia Arregui	13:00-13:30

TRIBUNAL 2. Curso 2021-2022. ONLINE GOOGLE MEET. DÍA 14 DE MARZO DE 2022			
Estudiante	Título	Directores/tutor UCM	Hora
I. O. C.	Obtención y caracterización de microesferas de quitosano cargadas con etopósida	Florentina Niuris Acosta Contreras (InFiQus)/ Inmaculada Aranaz Corral	11:00-11:30
S. C. N.	Optimización de la inmovilización de la N-acilhomoserina lactona acilasa de <i>Actinoplanes Utahensis</i> para su aplicación biotecnológica	Roberto Fernández Lafuente (ICP-CSIC e Isabel de la Mata (UCM)	11:30-12:00
C. C. S.	Mejoramiento de la fermentación del hongo endófito <i>Stemphylium solani</i> para la obtención de bioplaguicidas	María Fe Andrés Yeves y Azucena González Coloma (Instituto de Ciencias Agrarias-CSIC)/ Beatriz Pintos	12:00-12:30
Descanso			12:30-12:45
D. G. M.	Obtención de carbonato de glicerol de la reacción de transcarbonatación catalizada por lipasas	Juan Manuel Bolivar Bolivar y Miguel Ladero (UCM)	12:45-13:15
J. L. d. P.	Propuesta de mejora en línea de producción de pectina para revalorización de subproducto	Óscar López, Juan Gabriel Denis, Dania García (CEAMSA)/ Isabel de la Mata	13:15-13:45