



Facultad de Veterinaria
ASIGNACIÓN DE TRABAJOS DE FIN DE ESTUDIOS
 Curso 2024/25
Listado Provisional
 Grado en Bioquímica (1010)

Código	Apellido y Nombre	Título	Director/a 1	Director/a 2
B24051	Aguilar Cano, Julia	Reciclado del acetato de celulosa de colillas de cigarro y modificación química con moléculas antibacterianas para su utilización como material biomédico.	María José Arévalo Caballero	N/A
B24044	Alarcón Sánchez, Carlos	Caracterización del papel de la ruta PI3K/AKT en la entrada de calcio mediada por Orai3 en células de cáncer de mama de tipo luminal	Juan Antonio Rosado Dionisio	N/A
B24005	Arroyo Román, Lara	Evaluación del efecto de agentes de biocontrol frente a mohos ocratoxigénicos en embutidos curado-madurados	María Jesús Andrade Gracia	Elia Roncero Benavente
B24042	Ávila Marcelo, Miriam	Aplicación de técnicas de cultivos celulares para el estudio de la progresión del cáncer	Antonio González Mateos	José Antonio Tapia García
B24007	Bragado Fariza, Isabel	Uso de subproductos de la industria alimentaria en aplicaciones culinarias	Jorge Ruiz Carrascal	Carlos Folgado Dorado
B24039	Cabrera Keppler, Lucía	Interacción entre las variantes del canal Orai 1, Orai1 α y Orai 1 β , por metodología APEX e inmunoprecipitación	Jose Javier López Barba	Juan Antonio rosado Dionisio
B24049	Caro Parra, Irene	Macrociblos Quirales para el reconocimiento enantioselectivo	Jesús Díaz Álvarez	N/A
B24021	Casares Refolio, Jorge Daniel	Modulación de la función mitocondrial por inductores de autofagia en modelos de neurodegeneración	Mireia Niso Santano	Javier Ojalvo Pacheco
B24023	Castillo Jativa, Rocío	Regulación de la motilidad del espermatozoide de cerdo I	María Julia Bragado González	Rebeca Serrano Pérez
B24040	Cervigón Mohedano, Sara	Estudio del papel de Notch en la función de Orai 1 α y Orai 1 β	Juan Antonio Rosado Dionisio	Joel Nieto Felipe
B24017	Corbacho Puerto, Javier	Efecto de los polifenoles naturales en la autofagia: Implicaciones en el tratamiento de la enfermedad de Parkinson.	Rosa Ana González Polo	Mercedes Blanco Benítez
B24026	Diego Santiago, Sara María	Biotransformación bacteriana para la valoración de residuos lignocelulósicos	Carlos Fernández Marcos	Rafael Blasco Plá
B24038	Domínguez Pérez, Gloria María	Caracterización del canal CRAC por microscopia de superresolución	Isaac Jardín Polo	Juan Antonio rosado Dionisio
B24014	Domínguez Eugenio, Miguel	Papel de la autofagia en la traducción RAN (asociada a repeticiones de nucleóticos)	Patricia Gómez Suaga	N/A

B24048	Faida Errahmouni, Rabab	La cara y la cruz de las plantas tóxicas:revisión de las aplicaciones químicas y los riesgos toxicológicos de sus metabolitos.	Ana María Gómez Neo	Ana Lourdes Oropesa Jiménez
B24015	García Carretero, Eric	Búsqueda de nuevos antibióticos	Alberto Quesada Molina	N/A
B24028	Garrido Chamizo, Mar	Evaluación de las características probióticas de microorganismos aislados de alimentos	Irene Martín Tornero	María Jesús Andrade Gracia
B24016	González-Sandoval Royo, Clara	Impacto de la autofagia en el metabolismo lipídico	Mireia Niso Santano	Sokhna M.S.Yakhine Diop
B24037	Illanas Sánchez-Beato, Laura	Fisiología celular de la célula germinal masculina de mamíferos	Luis J. García Marín	N/A
B24019	Jiménez Garrido, Helena	Mutagénesis en la ruta de asimilación de HMF (5-HIDROXIMETIL FURFURAL) para la sobreproducción de 2,5 FDCA (ácido 2,5 furan dicarboxílico)	Faustino Merchán Sorio	Mar Gómez Ortega
B24018	Muvilla Campos, Jara	Papel de Adaptadores Mitocondriales en la Mitofagia Inducida por Extractos de Cascabullo en Modelos de Neurodegeneración.	Rosa Ana González Polo	Nerea Domínguez Rojo
B24022	Nicolás Ferrera, Claudia	Síndrome metabólico y obesidad	M.Isabel Guijo Sánchez	N/A
B24054	Pérez Baez, Pablo	Identificación y Anotaciones Genómicas en mamíferos	Jose Luis Fernández García	Juan Luis García Zapata
B24002	Rivas Moreno, Laura	Efecto antifúngico de mohos aislados de jamón curado para su utilización como agente de biocontrol frente a mohos octatocigénicos	Mar Rodríguez Jovita	Eva Cebrián Cabezón
B24052	Roblas Moreno, Ana María	Estudio del papel de los canales Orai en la expresión de Notch y sus genes diana	Juan Antonio Rosado Dionisio	Álvaro Macías Díaz
B24013	Romero Sedeño, Marta	Análisis de biomarcadores de estado nutricional en abejas melíferas:Diferencia entre primavera y el inicio del invierno	María Salomé Martínez Morcillo	María Prado Miguez Santiyán
B24034	Sánchez Gallego, Marta Zhen	Depositos intracelulares de Ca²⁺en líneas de cáncer mamario	Pedro Camello Almaraz	Cristina Camello Almaraz
B24035	Sánchez Renco, Violeta	El efecto de los beta-glucanos en las células inmunitarias	Héctor Cordero Muñoz	María Raquel Tarazona Lafarga

De acuerdo con artículo 4.4. de la Normativa del Trabajo de Fin de Estudios de la Facultad de Veterinaria de la Universidad de Extremadura, la asignación del trabajo, una vez finalizado el plazo de reclamación establecido, conllevará la aceptación de éste tanto por parte del estudiante como por la del / de los director/es.