

## ANEXO III

### LA COMISIÓN DE ORDENACIÓN ACADÉMICA DEL DÍA 30 DE JUNIO DE 2023

TRABAJO FIN DE GRADO EN BIOTECNOLOGÍA (20BT)	AUTOR	TUTOR/COTUTOR	PROFESORES SELECCIONADOS POR LA COMISIÓN ACADÉMICA	
	PROYECTO/TRABAJO	DEPARTAMENTO DEL PROYECTO/TRABAJO		
Algoritmo inspirado en Physarum polycephalum para la generación artificial de la red de metro y cercanías de Madrid	<b>D<sup>a</sup> Lidia Abad Azcutia</b>	D. Juan Carlos Sanz Nuño/D. José Ángel Capitán Gómez	D. Pablo Rodríguez Palenzuela Biotecnología - Biología Vegetal	Presidente
			D. Fernando San José Martínez Matemática Aplicada	Vocal
			D. Antonio Jesús Díaz Honrubia Lenguajes y sistemas informáticos e ingeniería del software	Secretario
	Trabajo	Matemática Aplicada	D <sup>a</sup> Ernestina Menasalvas Ruíz Lenguajes y Sistemas Informáticos e ingeniería del software	
			D. Juan Manuel Pastor Ruíz Ingeniería Agroforestal	
			D. Miguel Ángel Martín Martín Matemática Aplicada	
Evaluación de pacientes COVID asmáticos: Comparación de características sociodemográficas y clínicas" a "Impacto del COVID-19 en la salud respiratoria de pacientes asmáticos	<b>D. Alberto Martínez de Lara</b>	D. David Menoyo Luque/D. Adrián Peláez Laderas	D. Pablo Rodríguez Palenzuela Biotecnología - Biología Vegetal	Presidente
			D. Fernando San José Martínez Matemática Aplicada	Vocal
			D. Antonio Jesús Díaz Honrubia Lenguajes y sistemas informáticos e ingeniería del software	Secretario
	Trabajo	Producción Agraria	D <sup>a</sup> Ernestina Menasalvas Ruíz Lenguajes y Sistemas Informáticos e ingeniería del software	
			D. Juan Manuel Pastor Ruíz Ingeniería Agroforestal	
			D. Miguel Ángel Martín Martín Matemática Aplicada	

Diseño e implementación de herramientas en Python para el análisis de datos clínicos de oncología	<b>D<sup>a</sup> Aitana Egea Lavandera</b>	D <sup>a</sup> Ernestina Menasalvas Ruíz	D. Pablo Rodríguez Palenzuela Biotecnología - Biología Vegetal	Presidente
		D. Antonio Jesús Díaz Honrubia	D. Fernando San José Martínez Matemática Aplicada	Vocal
			D. Valeriano Méndez Fuentes Matemática Aplicada	Secretario
	Trabajo	Lenguajes y sistemas informáticos e ingeniería del software	D. Miguel Ángel Ibáñez Ruiz Economía Agraria, Estadística y Gestión de Empresas	
			D. Juan Manuel Pastor Ruíz Ingeniería Agroforestal	
			D. Miguel Ángel Martín Martín Matemática Aplicada	
Predicción del riesgo a desarrollar cáncer en pacientes con antecedentes de cáncer de páncreas familiar usando un modelo mixto	<b>D<sup>a</sup> Cristina Marianini Ríos</b>	D. José Carlos Martínez Ávila/D <sup>a</sup> Julie Earl	D. Pablo Rodríguez Palenzuela Biotecnología - Biología Vegetal	Presidente
			D. Fernando San José Martínez Matemática Aplicada	Vocal
			D. Antonio Jesús Díaz Honrubia Lenguajes y sistemas informáticos e ingeniería del software	Secretario
	Trabajo	Economía Ag. Estad. y Gest.Empr.	D <sup>a</sup> Ernestina Menasalvas Ruíz Lenguajes y Sistemas Informáticos e ingeniería del software	
		D. Juan Manuel Pastor Ruíz Ingeniería Agroforestal		
		D. Miguel Ángel Martín Martín Matemática Aplicada		

Compromisos de optimización de diferentes modos de transmisión en un virus de plantas	<b>D<sup>a</sup> Cristina Aragonese Llorente</b>	D. Jesús Israel Pagán Muñoz	D. Pablo Rodríguez Palenzuela Biotecnología - Biología Vegetal	Presidente	
			D. Fernando San José Martínez Matemática Aplicada	Vocal	
			D. Antonio Jesús Díaz Honrubia Lenguajes y sistemas informáticos e ingeniería del software	Secretario	
	Trabajo	Biotecnología Biología Vegetal	D <sup>a</sup> Ernestina Menasalvas Ruíz Lenguajes y Sistemas Informáticos e ingeniería del software		
			D. Juan Manuel Pastor Ruíz Ingeniería Agroforestal		
			D. Miguel Ángel Martín Martín Matemática Aplicada		
Análisis filogenómico de los sistemas de secreción de tipo VI en el género Bradyrhizobium	<b>D. Fco. Javier Ortiz de Artiñano Martínez-Larraz</b>	D. Luis Rey Navarro/D. Joaquín Giner Lamía	D. Pablo Rodríguez Palenzuela Biotecnología - Biología Vegetal	Presidente	
			D. Fernando San José Martínez Matemática Aplicada	Vocal	
			D. Antonio Jesús Díaz Honrubia Lenguajes y sistemas informáticos e ingeniería del software	Secretario	
	Trabajo	Biotecnología Biología Vegetal	D <sup>a</sup> Ernestina Menasalvas Ruíz Lenguajes y Sistemas Informáticos e ingeniería del software		
			D. Juan Manuel Pastor Ruíz Ingeniería Agroforestal		
			D. Miguel Ángel Martín Martín Matemática Aplicada		

Análisis de pacientes con síndromes de sobrecrecimiento mediante técnicas de secuenciación masiva.	<b>D. Daniel Yunta Mansilla</b>	D. Alejandro Rodríguez González	D <sup>a</sup> Ernestina Menasalvas Ruíz Lenguajes y Sistemas Informáticos e ingeniería del software	Presidente	
		D. Jair Antonio Tenorio Castaño	D. Francisco Javier Caniego Monreal Matemática Aplicada	Vocal	
			D. Carlos Pérez Cantalapiedra Biotecnología-Biología Vegetal	Secretario	
	Trabajo	Lenguajes y sistemas informáticos e ingeniería del software	D. Juan Carlos Sanz Nuño Matemática Aplicada		
			D. Juan Manuel Pastor Ruíz Ingeniería Agroforestal		
			D. Miguel Ángel Martín Martín Matemática Aplicada		
Entendimiento de casos exitosos de reposicionamiento de fármacos mediante análisis de secuencias de proteínas	<b>D. Álvaro Gutiérrez Castanedo</b>	D. Alejandro Rodríguez González	D <sup>a</sup> Ernestina Menasalvas Ruíz Lenguajes y Sistemas Informáticos e ingeniería del software	Presidente	
		D <sup>a</sup> Lucía Prieto Santamaría	D. Francisco Javier Caniego Monreal Matemática Aplicada	Vocal	
			D. Carlos Pérez Cantalapiedra Biotecnología-Biología Vegetal	Secretario	
	Trabajo	Lenguajes y Sistemas e Ingeniería del Software	D. Juan Carlos Sanz Nuño Matemática Aplicada		
			D. Juan Manuel Pastor Ruíz Ingeniería Agroforestal		
			D. Miguel Ángel Martín Martín Matemática Aplicada		

Herramientas bioinformáticas para el estudio del ADN: caracterización de genes, estudio filogenético y análisis de cromosomas a diferentes escalas a través de la representación bidimensional de secuencias	<b>D. Roberto Molina Ballesteros</b>	D. Carlos García-Gutiérrez Báez	D <sup>a</sup> Ernestina Menasalvas Ruíz Lenguajes y Sistemas Informáticos e ingeniería del software	Presidente	
			D. Francisco Javier Caniego Monreal Matemática Aplicada	Vocal	
			D. Carlos Pérez Cantalapiedra Biotecnología-Biología Vegetal	Secretario	
	Trabajo	Matemática Aplicada	D. Juan Carlos Sanz Nuño Matemática Aplicada		
			D. Juan Manuel Pastor Ruíz Ingeniería Agroforestal		
			D. Miguel Ángel Martín Martín Matemática Aplicada		
Diseño de regímenes de tratamiento óptimos en pacientes hipertensos con insuficiencia renal. Un enfoque desde el aprendizaje por refuerzo.	<b>D<sup>a</sup> Lucía Muñoz Gil</b>	D. Guillermo Antonio Viguera González  D. Daniel Gómez-Bravo Puerta	D <sup>a</sup> Ernestina Menasalvas Ruíz Lenguajes y Sistemas Informáticos e ingeniería del software	Presidente	
			D. Francisco Javier Caniego Monreal Matemática Aplicada	Vocal	
			D. Carlos Pérez Cantalapiedra Biotecnología-Biología Vegetal	Secretario	
	Trabajo	Lenguajes y Sistemas e Ingeniería del Software	D. Juan Carlos Sanz Nuño Matemática Aplicada		
			D. Juan Manuel Pastor Ruíz Ingeniería Agroforestal		
			D. Miguel Ángel Martín Martín Matemática Aplicada		

Identificación de patrones de pacientes con cáncer de pulmón mediante clustering.	<b>D<sup>a</sup> Alejandra Pérez García</b>	D. Guillermo Antonio Viguera González	D <sup>a</sup> Ernestina Menasalvas Ruíz Lenguajes y Sistemas Informáticos e ingeniería del software	Presidente	
		D. Daniel Gómez Bravo Puerta	D. Francisco Javier Caniego Monreal Matemática Aplicada	Vocal	
			D. Carlos Pérez Cantalapiedra Biotecnología-Biología Vegetal	Secretario	
	Trabajo	Lenguajes y Sistemas e Ingeniería del Software	D. Juan Carlos Sanz Nuño Matemática Aplicada		
			D. Juan Manuel Pastor Ruíz Ingeniería Agroforestal		
			D. Miguel Ángel Martín Martín Matemática Aplicada		

Identificación y diseño de nuevas actividades en Inositol 1,4,5-trifosfato 3-quinasa de humano	<b>D<sup>a</sup> Claudia Gil Manso</b>	D. Mariano Manuel Perales/D <sup>a</sup> Beatriz González Pérez	D. Luis Fernández Pacios Biotecnología-Biología Vegetal	Presidente	
			D. Carlos Echavarri Erasún Biotecnología-Biología Vegetal	Vocal	
			D. Rafael Daza García Ciencia de Materiales	Secretario	
	Trabajo	Biotecnología Biología Vegetal	D. Daniel de la Torre Llorente Biotecnología - Biología Vegetal		
			D <sup>a</sup> Antonia Bañuelos Bernabé Biotecnología-Biología Vegetal		
			D <sup>a</sup> María Elena Benavente Bárzana Biotecnología -Biología Vegetal		
Funcionalización de nanopartículas del virus del mosaico del nabo (TuMV) con la RBD de SARS-CoV2 para la detección de IgA en saliva	<b>D. Carlos Medrano Arranz</b>	D. Julio Rodríguez Romero/D. Alejandro Truchado Martín	D. Luis Fernández Pacios Biotecnología-Biología Vegetal	Presidente	
			D. Carlos Echavarri Erasún Biotecnología-Biología Vegetal	Vocal	
			D. Rafael Daza García Ciencia de Materiales	Secretario	
	Trabajo	Biotecnología Biología Vegetal	D. Daniel de la Torre Llorente Biotecnología - Biología Vegetal		
			D <sup>a</sup> Antonia Bañuelos Bernabé Biotecnología-Biología Vegetal		
			D <sup>a</sup> María Elena Benavente Bárzana Biotecnología -Biología Vegetal		

Procedimientos de inmovilización en superficies de Prup 3 y sus ligandos para la caracterización de su interacción mediante AFM	<b>D<sup>a</sup> Carla Isabel Pérez Cova</b>	D <sup>a</sup> María Garrido Arandía/D. Daniel Corregidor Ortiz	D. Luis Fernández Pacios Biotecnología-Biología Vegetal	Presidente	
			D. Carlos Echavarri Erasún Biotecnología-Biología Vegetal	Vocal	
			D. Rafael Daza García Ciencia de Materiales	Secretario	
	Trabajo	Biotecnología Biología Vegetal	D. Daniel de la Torre Llorente Biotecnología - Biología Vegetal		
			D <sup>a</sup> Antonia Bañuelos Bernabé Biotecnología-Biología Vegetal		
			D <sup>a</sup> María Elena Benavente Bárzana Biotecnología -Biología Vegetal		
Obtención y evaluación de hidrogelas termosensibles no planos para manipulación celular.	<b>D. Daniel Marcos Ríos</b>	D. Luis Oñate Sánchez/D. Enrique Martínez Campos	D. Luis Fernández Pacios Biotecnología-Biología Vegetal	Presidente	
			D. Carlos Echavarri Erasún Biotecnología-Biología Vegetal	Vocal	
			D. Rafael Daza García Ciencia de Materiales	Secretario	
	Trabajo	Biotecnología Biología Vegetal	D. Daniel de la Torre Llorente Biotecnología - Biología Vegetal		
			D <sup>a</sup> Antonia Bañuelos Bernabé Biotecnología-Biología Vegetal		
			D <sup>a</sup> María Elena Benavente Bárzana Biotecnología -Biología Vegetal		



Estudio de los efectos mecánicos de la glicación de proteínas nucleares mediante microscopía de fuerza atómica	<b>D<sup>a</sup> Sofia Soria Utrilla</b>	D <sup>a</sup> María del Carmen Ramírez Castillejo/D <sup>a</sup> Andra Dumitru	D. Luis Fernández Pacios Biotecnología-Biología Vegetal	Presidente	
			D. Carlos Echavarri Erasún Biotecnología-Biología Vegetal	Vocal	
			D. Rafael Daza García Ciencia de Materiales	Secretario	
	Trabajo	Biotecnología Biología Vegetal	D. Daniel de la Torre Llorente Biotecnología - Biología Vegetal		
			D <sup>a</sup> Antonia Bañuelos Bernabé Biotecnología-Biología Vegetal		
			D <sup>a</sup> María Elena Benavente Bárzana Biotecnología -Biología Vegetal		
Síntesis de protocells inductoras de depleción selectiva de macrófagos para inmunoterapia en el tratamiento de neuroblastoma.	<b>D<sup>a</sup> Diana Marcos Fernández</b>	D. Alejandro Baeza García  D. Jorge Parra Nieto	D. Luis Fernández Pacios Biotecnología-Biología Vegetal	Presidente	
			D. Carlos Echavarri Erasún Biotecnología-Biología Vegetal	Vocal	
			D. Rafael Daza García Ciencia de Materiales	Secretario	
	Trabajo	Materiales y Producción Aeroespacial	D. Daniel de la Torre Llorente Biotecnología - Biología Vegetal		
			D <sup>a</sup> Antonia Bañuelos Bernabé Biotecnología-Biología Vegetal		
			D <sup>a</sup> María Elena Benavente Bárzana Biotecnología -Biología Vegetal		

Síntesis de nanotransportadores de enzimas capaces de actuar en tándem para inmunoterapia de neuroblastoma	<b>D<sup>a</sup> Alicia Arroyo Nogales</b>	D. Alejandro Baeza García	D. Luis Fernández Pacios Biotecnología-Biología Vegetal	Presidente	
		D. Jorge Parra Nieto	D. Carlos Echavarri Erasún Biotecnología-Biología Vegetal	Vocal	
			D. Rafael Daza García Ciencia de Materiales	Secretario	
	Trabajo	Materiales y Producción Aeroespacial	D. Daniel de la Torre Llorente Biotecnología - Biología Vegetal		
			D <sup>a</sup> Antonia Bañuelos Bernabé Biotecnología-Biología Vegetal		
			D <sup>a</sup> María Elena Benavente Bárzana Biotecnología -Biología Vegetal		

Estudio de la función del gen TFB1M durante el desarrollo embrionario preimplantacional bovino mediante CRISPR/Cas9.	<b>D. Eduardo Martínez Parra</b>	D <sup>a</sup> Pilar García Rebollar/D <sup>a</sup> Alba Pérez Gómez	D. Juan Pedro Martín Clemente Biotecnología-Biología Vegetal	Presidente	
			D. Nils Stefan Buren Biotecnología-Biología Vegetal	Vocal	
			D <sup>a</sup> Carla Guijarro Real Biotecnología-Biología Vegetal	Secretario	
	Trabajo	Producción Agraria	D <sup>a</sup> María Estela Giménez Caminero Biotecnología-Biología Vegetal		
			D <sup>a</sup> Elena Caro Bernat Biotecnología-Biología Vegetal		
			D. Stephan Pollmann Biotecnología - Biología Vegetal		
Dilucidación del papel de genes de respuesta a indol-3-acetamida frente a diferentes estreses abióticos y sus repercusiones en el metabolismo del ácido abscísico en Arabidopsis thaliana.	<b>D. Andrés Pérez González</b>	D. Stephan Pollmann	D. Juan Pedro Martín Clemente Biotecnología-Biología Vegetal	Presidente	
			D. Nils Stefan Buren Biotecnología-Biología Vegetal	Vocal	
			D <sup>a</sup> Carla Guijarro Real Biotecnología-Biología Vegetal	Secretario	
	Trabajo	Biotecnología Biología Vegetal	D <sup>a</sup> María Estela Giménez Caminero Biotecnología-Biología Vegetal		
			D <sup>a</sup> Elena Caro Bernat Biotecnología-Biología Vegetal		
			D <sup>a</sup> Raquel Iglesias Fernández Biotecnología-Biología Vegetal		

Caracterización de los quimiorreceptores implicados en "energy taxis" en la bacteria fitopatogena <i>Dickeya dadantii</i> 3937	<b>D<sup>a</sup> Inés Pérez Miguélez</b>	D <sup>a</sup> Emilia López Solanilla/D <sup>a</sup> Saray Santamaría Hernando	D. Juan Pedro Martín Clemente Biotecnología-Biología Vegetal	Presidente	
			D. Nils Stefan Buren Biotecnología-Biología Vegetal	Vocal	
			D <sup>a</sup> Carla Guijarro Real Biotecnología-Biología Vegetal	Secretario	
	Trabajo	Biotecnología Biología Vegetal	D <sup>a</sup> María Estela Giménez Caminero Biotecnología-Biología Vegetal		
			D <sup>a</sup> Elena Caro Bernat Biotecnología-Biología Vegetal		
			D. Stephan Pollmann Biotecnología - Biología Vegetal		
Análisis funcional de un nuevo interactor de la proteína Atg2 EN <i>Saccharomyces cerevisiae</i>	<b>D. Miguel Sánchez Marín</b>	D <sup>a</sup> Ana Belén Peinado Lozano  D. Olivier Vincent	D. Juan Pedro Martín Clemente Biotecnología-Biología Vegetal	Presidente	
			D. Nils Stefan Buren Biotecnología-Biología Vegetal	Vocal	
			D <sup>a</sup> Carla Guijarro Real Biotecnología-Biología Vegetal	Secretario	
	Trabajo	Salud y Rendimiento Humano	D <sup>a</sup> María Estela Giménez Caminero Biotecnología-Biología Vegetal		
			D <sup>a</sup> Elena Caro Bernat Biotecnología-Biología Vegetal		
			D. Stephan Pollmann Biotecnología - Biología Vegetal		

Estudio de la función génica de PTGS2 durante el desarrollo embrionario bovino mediante la tecnología CRISPR/Cas9.	<b>D<sup>a</sup> Lucía Tejero Álvarez</b>	D <sup>a</sup> Pilar García Rebollar/ D <sup>a</sup> Julieta Gabriela Hamze Araujo	D. Juan Pedro Martín Clemente Biotecnología-Biología Vegetal	Presidente
			D. Nils Stefan Buren Biotecnología-Biología Vegetal	Vocal
			D <sup>a</sup> Carla Guijarro Real Biotecnología-Biología Vegetal	Secretario
	Trabajo	Producción Agraria	D <sup>a</sup> María Estela Giménez Caminero Biotecnología-Biología Vegetal	
			D <sup>a</sup> Elena Caro Bernat Biotecnología-Biología Vegetal	
			D. Stephan Pollmann Biotecnología - Biología Vegetal	
Análisis y supresión de la respuesta antiviral dependiente de la vía de señalización de cGAS/STING en células porcinas susceptibles al virus de la fiebre aftosa	<b>D<sup>a</sup> Laura Priego González</b>	D <sup>a</sup> Cristina Saez Sánchez/D <sup>a</sup> Margarita Sáiz Zalabardo	D. Juan Pedro Martín Clemente Biotecnología-Biología Vegetal	Presidente
			D. Nils Stefan Buren Biotecnología-Biología Vegetal	Vocal
			D <sup>a</sup> Carla Guijarro Real Biotecnología-Biología Vegetal	Secretario
	Trabajo	Biotecnología Biología Vegetal	D <sup>a</sup> María Estela Giménez Caminero Biotecnología-Biología Vegetal	
			D <sup>a</sup> Elena Caro Bernat Biotecnología-Biología Vegetal	
			D. Stephan Pollmann Biotecnología - Biología Vegetal	

Análisis comparativo de estrategias de genotipado masivo para la caracterización de poblaciones multi-parentales en trigo blando	<b>D<sup>a</sup> Marta García Mondéjar</b>	D <sup>a</sup> Laura Pascual Bañuls	D. Juan Pedro Martín Clemente Biotecnología-Biología Vegetal	Presidente	
			D. Nils Stefan Buren Biotecnología-Biología Vegetal	Vocal	
			D <sup>a</sup> Carla Guijarro Real Biotecnología-Biología Vegetal	Secretario	
	Trabajo	Biotecnología Biología Vegetal	D <sup>a</sup> María Estela Giménez Caminero Biotecnología-Biología Vegetal		
			D <sup>a</sup> Elena Caro Bernat Biotecnología-Biología Vegetal		
			D. Stephan Pollmann Biotecnología - Biología Vegetal		
Desarrollo de modelos epiteliales para el estudio de la respuesta inmune a alérgenos	<b>D<sup>a</sup> Ana Francisca Nieto López</b>	D. Jaime Tomé Amat	D. Juan Pedro Martín Clemente Biotecnología-Biología Vegetal	Presidente	
			D. Nils Stefan Buren Biotecnología-Biología Vegetal	Vocal	
			D <sup>a</sup> Carla Guijarro Real Biotecnología-Biología Vegetal	Secretario	
	Trabajo	Biotecnología Biología Vegetal	D <sup>a</sup> María Estela Giménez Caminero Biotecnología-Biología Vegetal		
			D <sup>a</sup> Elena Caro Bernat Biotecnología-Biología Vegetal		
			D. Stephan Pollmann Biotecnología - Biología Vegetal		

Producción en condiciones aeróbicas de variantes filogenéticas de la nitrogenasa de molibdeno en Escherichia coli	<b>D<sup>a</sup> Ángela Paganelli López</b>	D. Luis Manuel Rubio Herrero/D. Xi Jiang Chen	D <sup>a</sup> Elena González Benito Biotecnología-Biología Vegetal	Presidente
			D. Stephan Pollmann Biotecnología - Biología Vegetal	Vocal
			D <sup>a</sup> Lucía Jordá Miró Biotecnología - Biología Vegetal	Secretario
	Trabajo	Biotecnología Biología Vegetal	D <sup>a</sup> Isabel Allona Alberich Biotecnología-Biología Vegetal	
			D <sup>a</sup> Rosario Haro Hidalgo Biotecnología - Biología Vegetal	
			D <sup>a</sup> Eva Miedes Vicente Biotecnología-Biología Vegetal	
Búsqueda de vulnerabilidades en la proteína RAF1 como estrategia terapéutica en tumores promovidos por el oncogén K-Ras	<b>D<sup>a</sup> Lucía Baselga Bellosillo</b>	D <sup>a</sup> María del Carmen Ramírez Castillejo/D <sup>a</sup> Sara García Alonso	D <sup>a</sup> Elena González Benito Biotecnología-Biología Vegetal	Presidente
			D. Stephan Pollmann Biotecnología - Biología Vegetal	Vocal
			D <sup>a</sup> Lucía Jordá Miró Biotecnología - Biología Vegetal	Secretario
	Trabajo	Biotecnología Biología Vegetal	D <sup>a</sup> Isabel Allona Alberich Biotecnología-Biología Vegetal	
			D <sup>a</sup> Rosario Haro Hidalgo Biotecnología - Biología Vegetal	
			D <sup>a</sup> Eva Miedes Vicente Biotecnología-Biología Vegetal	

Estudios de micro tomografía computarizada para el diagnóstico y seguimiento de un modelo experimental de fibrosis pulmonar	<b>D<sup>a</sup> Irene Bravo Blanco</b>	D <sup>a</sup> Gema López Torrejón/D <sup>a</sup> Francisca Mulero	D <sup>a</sup> Elena González Benito Biotecnología-Biología Vegetal	Presidente
			D. Stephan Pollmann Biotecnología - Biología Vegetal	Vocal
			D <sup>a</sup> Lucía Jordá Miró Biotecnología - Biología Vegetal	Secretario
	Trabajo	Biotecnología Biología Vegetal	D <sup>a</sup> Isabel Allona Alberich Biotecnología-Biología Vegetal	
			D <sup>a</sup> Rosario Haro Hidalgo Biotecnología - Biología Vegetal	
			D <sup>a</sup> Eva Miedes Vicente Biotecnología-Biología Vegetal	
Transcripción artificial en vesículas lipídicas	<b>D. Rubén del Caz Calvo</b>	D. José Juan Rodríguez Herva/D <sup>a</sup> Macarena Calero Calero	D <sup>a</sup> Elena González Benito Biotecnología-Biología Vegetal	Presidente
			D. Stephan Pollmann Biotecnología - Biología Vegetal	Vocal
			D <sup>a</sup> Lucía Jordá Miró Biotecnología - Biología Vegetal	Secretario
	Trabajo	Biotecnología Biología Vegetal	D <sup>a</sup> Isabel Allona Alberich Biotecnología-Biología Vegetal	
			D <sup>a</sup> Rosario Haro Hidalgo Biotecnología - Biología Vegetal	
			D <sup>a</sup> Eva Miedes Vicente Biotecnología-Biología Vegetal	



Caracterización de la periferia mieloide de los gliomas	<b>D<sup>a</sup> Carla El Khouri González</b>	D <sup>a</sup> Marina Martínez García/D <sup>a</sup> Pilar Sánchez Gómez	D <sup>a</sup> Elena González Benito Biotecnología-Biología Vegetal	Presidente
			D. Stephan Pollmann Biotecnología - Biología Vegetal	Vocal
			D <sup>a</sup> Lucía Jordá Miró Biotecnología - Biología Vegetal	Secretario
	Trabajo	Biotecnología Biología Vegetal	D <sup>a</sup> Isabel Allona Alberich Biotecnología-Biología Vegetal	
			D <sup>a</sup> Rosario Haro Hidalgo Biotecnología - Biología Vegetal	
			D <sup>a</sup> Eva Miedes Vicente Biotecnología-Biología Vegetal	
Clonaje, purificación y caracterización físico-química de la Ocratoxinasa de Aspergillus niger.	<b>D. Ignacio Sáez Jimena</b>	D <sup>a</sup> Raquel Iglesias Fernández/D <sup>a</sup> Blanca de las Rivas González del Rey	D <sup>a</sup> Elena González Benito Biotecnología-Biología Vegetal	Presidente
			D. Stephan Pollmann Biotecnología - Biología Vegetal	Vocal
			D <sup>a</sup> Lucía Jordá Miró Biotecnología - Biología Vegetal	Secretario
	Trabajo	Biotecnología Biología Vegetal	D <sup>a</sup> Isabel Allona Alberich Biotecnología-Biología Vegetal	
			D <sup>a</sup> Rosario Haro Hidalgo Biotecnología - Biología Vegetal	
			D <sup>a</sup> Eva Miedes Vicente Biotecnología-Biología Vegetal	

Diseño y optimización de un vector de carga de genes para la producción de células universales alogénicas CAR-NK (Natural Killer con receptor de antígeno quimérico) derivadas de iPS (células pluripotentes inducidas) para inmunoterapia del cáncer.	<b>D. Mario Hernanz Martín</b>	D. Luis Fernández Pacios/D. Daniel Bachiller Pérez	D <sup>a</sup> Elena González Benito Biotecnología-Biología Vegetal	Presidente
			D. Stephan Pollmann Biotecnología - Biología Vegetal	Vocal
			D <sup>a</sup> Lucía Jordá Miró Biotecnología - Biología Vegetal	Secretario
	Trabajo	Biotecnología Biología Vegetal	D <sup>a</sup> Isabel Allona Alberich Biotecnología-Biología Vegetal	
			D <sup>a</sup> Rosario Haro Hidalgo Biotecnología - Biología Vegetal	
			D <sup>a</sup> Eva Miedes Vicente Biotecnología-Biología Vegetal	
Estudio del metabolismo de células inmunes de pacientes alérgicos graves por métodos transcriptómicos	<b>D<sup>a</sup> Carlota García Escribano</b>	D <sup>a</sup> María del Carmen Ramírez Castillejo/D <sup>a</sup> Elena Izquierdo Álvarez	D <sup>a</sup> Elena González Benito Biotecnología-Biología Vegetal	Presidente
			D. Stephan Pollmann Biotecnología - Biología Vegetal	Vocal
			D <sup>a</sup> Lucía Jordá Miró Biotecnología - Biología Vegetal	Secretario
	Trabajo	Biotecnología Biología Vegetal	D <sup>a</sup> Isabel Allona Alberich Biotecnología-Biología Vegetal	
			D <sup>a</sup> Rosario Haro Hidalgo Biotecnología - Biología Vegetal	
			D <sup>a</sup> Eva Miedes Vicente Biotecnología-Biología Vegetal	

Caracterización de la mutación G75D en el simportador de sodio/yodo (NIS) y su papel en el hipotiroidismo congénito.	<b>D<sup>a</sup> Clara Castellano Berki</b>	D <sup>a</sup> Sara Mira Pérez/D. Antonio de la Vieja Escolar	D. César Pérez Ruiz Biotecnología - Biología Vegetal	Presidente	
			D. Manuel González Guerrero Biotecnología-Biología Vegetal	Vocal	
			D <sup>a</sup> Laura Pascual Bañuls Biotecnología-Biología Vegetal	Secretario	
	Trabajo	Biotecnología Biología Vegetal	D <sup>a</sup> Rosario Haro Hidalgo Biotecnología - Biología Vegetal		
			D <sup>a</sup> Araceli Díaz Perales Biotecnología-Biología Vegetal		
			D <sup>a</sup> Elena Carrió González Biotecnología-Biología Vegetal		
Valoración de los desequilibrios cromosómicos viables en embriones humanos en estudio de 8 células (3 días).	<b>D<sup>a</sup> Marina Fernández Márquez</b>	D <sup>a</sup> Patricia Giraldo Carbajo/D <sup>a</sup> Marta Rodríguez de Alba Freiria	D. César Pérez Ruiz Biotecnología - Biología Vegetal	Presidente	
			D. Manuel González Guerrero Biotecnología-Biología Vegetal	Vocal	
			D <sup>a</sup> Laura Pascual Bañuls Biotecnología-Biología Vegetal	Secretario	
	Trabajo	Biotecnología Biología Vegetal	D <sup>a</sup> Rosario Haro Hidalgo Biotecnología - Biología Vegetal		
			D <sup>a</sup> Araceli Díaz Perales Biotecnología-Biología Vegetal		
			D <sup>a</sup> Elena Carrió González Biotecnología-Biología Vegetal		

Caracterización fenotípica, bioquímica y molecular de líneas mutantes EMS de trigo duro afectadas en la calidad del grano o morfología	<b>D<sup>a</sup> Teresa García González</b>	D <sup>a</sup> María Estela Giménez Caminero	D. César Pérez Ruiz Biotecnología - Biología Vegetal	Presidente	
			D. Manuel González Guerrero Biotecnología-Biología Vegetal	Vocal	
			D <sup>a</sup> Laura Pascual Bañuls Biotecnología-Biología Vegetal	Secretario	
	Trabajo	Biotecnología Biología Vegetal	D <sup>a</sup> Rosario Haro Hidalgo Biotecnología - Biología Vegetal		
			D <sup>a</sup> Araceli Díaz Perales Biotecnología-Biología Vegetal		
			D <sup>a</sup> Elena Carrió González Biotecnología-Biología Vegetal		
Aplicación de técnicas de secuenciación masiva al diagnóstico de trastornos del neurodesarrollo.	<b>D<sup>a</sup> Laura Lapeña Gil</b>	D <sup>a</sup> María Estela Giménez Caminero/D <sup>a</sup> Berta Almoguera Castillo	D. César Pérez Ruiz Biotecnología - Biología Vegetal	Presidente	
			D. Manuel González Guerrero Biotecnología-Biología Vegetal	Vocal	
			D <sup>a</sup> Laura Pascual Bañuls Biotecnología-Biología Vegetal	Secretario	
	Trabajo	Biotecnología Biología Vegetal	D <sup>a</sup> Rosario Haro Hidalgo Biotecnología - Biología Vegetal		
			D <sup>a</sup> Araceli Díaz Perales Biotecnología-Biología Vegetal		
			D <sup>a</sup> Elena Carrió González Biotecnología-Biología Vegetal		

Desarrollo de cepas de Streptomyces hipermutadoras condicionales como herramientas biotecnológicas para la generación de evolución dirigida "in vivo"	<b>D. Alberto Irigaray Moreno</b>	D <sup>a</sup> Marta Albareda Contreras/D <sup>a</sup> Sonia Gullón Blanco	D. César Pérez Ruiz Biotecnología - Biología Vegetal	Presidente
			D. Manuel González Guerrero Biotecnología-Biología Vegetal	Vocal
			D <sup>a</sup> Laura Pascual Bañuls Biotecnología-Biología Vegetal	Secretario
	Trabajo	Biotecnología Biología Vegetal	D <sup>a</sup> Rosario Haro Hidalgo Biotecnología - Biología Vegetal	
			D <sup>a</sup> Araceli Díaz Perales Biotecnología-Biología Vegetal	
			D <sup>a</sup> Elena Carrió González Biotecnología-Biología Vegetal	
Caracterización funcional de variantes espliceogénicas asociadas a patologías del desarrollo ocular.	<b>D<sup>a</sup> Alba Martín Mota</b>	D. Stephan Pollmann/D <sup>a</sup> Marta Cortón Pérez	D. César Pérez Ruiz Biotecnología - Biología Vegetal	Presidente
			D. Manuel González Guerrero Biotecnología-Biología Vegetal	Vocal
			D <sup>a</sup> Laura Pascual Bañuls Biotecnología-Biología Vegetal	Secretario
	Trabajo	Biotecnología Biología Vegetal	D <sup>a</sup> Rosario Haro Hidalgo Biotecnología - Biología Vegetal	
			D <sup>a</sup> Araceli Díaz Perales Biotecnología-Biología Vegetal	
			D <sup>a</sup> Elena Carrió González Biotecnología-Biología Vegetal	

Efecto de los polimorfismos genéticos en la farmacocinética de tadalafilo y finasterida en voluntarios sanos.	<b>D<sup>a</sup> Cristina Marian Revilla</b>	D. David Menoyo Luque/D. Pablo Zubiaur Precioso	D. César Pérez Ruiz Biotecnología - Biología Vegetal	Presidente	
			D. Manuel González Guerrero Biotecnología-Biología Vegetal	Vocal	
			D <sup>a</sup> Laura Pascual Bañuls Biotecnología-Biología Vegetal	Secretario	
	Trabajo	Producción Agraria	D <sup>a</sup> Rosario Haro Hidalgo Biotecnología - Biología Vegetal		
			D <sup>a</sup> Araceli Díaz Perales Biotecnología-Biología Vegetal		
			D <sup>a</sup> Elena Carrió González Biotecnología-Biología Vegetal		
Papel de las mitocondrias en hipocampo de ratón en la mejora cognitiva mediada por el ejercicio físico.	<b>D<sup>a</sup> Helena Martín Cabello</b>	D <sup>a</sup> María Garrido Arandía/D. José Luis Trejo Pérez	D. César Pérez Ruiz Biotecnología - Biología Vegetal	Presidente	
			D. Manuel González Guerrero Biotecnología-Biología Vegetal	Vocal	
			D <sup>a</sup> Laura Pascual Bañuls Biotecnología-Biología Vegetal	Secretario	
	Trabajo	Biotecnología Biología Vegetal	D <sup>a</sup> Rosario Haro Hidalgo Biotecnología - Biología Vegetal		
			D <sup>a</sup> Araceli Díaz Perales Biotecnología-Biología Vegetal		
			D <sup>a</sup> Elena Carrió González Biotecnología-Biología Vegetal		

Caracterización de células gliales NG2 en distintas áreas cerebrales.	<b>D. Juan Martínez-Aedo Castro</b>	D. Miguel Ángel Torres Lacruz/D <sup>a</sup> María Figueres Oñate	D. Jesús Vicente Carbajosa Biotecnología - Biología Vegetal	Presidente
			D. Santiago Moreno Vázquez Biotecnología - Biología Vegetal	Vocal
			D <sup>a</sup> María del Carmen Ramírez Castillejo Biotecnología-Biología Vegetal	Secretario
	Trabajo	Biotecnología Biología Vegetal	D <sup>a</sup> Isabel Díaz Rodríguez Biotecnología-Biología Vegetal	
			D. Pablo González-Melendi de León Biotecnología - Biología Vegetal	
			D. Mariano Manuel Perales Biotecnología-Biología Vegetal	
Estudio comparativo del efecto inmunomodulador de la combinación de fármacos biológicos en la enfermedad inflamatoria intestinal	<b>D. Alexander Humenyuk Fedoriv</b>	D. Francisco Javier Rojo Pérez  D <sup>a</sup> María Chaparro Sánchez	D. Jesús Vicente Carbajosa Biotecnología - Biología Vegetal	Presidente
			D. Santiago Moreno Vázquez Biotecnología - Biología Vegetal	Vocal
			D <sup>a</sup> María del Carmen Ramírez Castillejo Biotecnología-Biología Vegetal	Secretario
	Trabajo	Ciencia de Materiales	D <sup>a</sup> Isabel Díaz Rodríguez Biotecnología-Biología Vegetal	
			D. Pablo González-Melendi de León Biotecnología - Biología Vegetal	
			D. Mariano Manuel Perales Biotecnología-Biología Vegetal	

Impacto de la interacción aditivos-microbioma intestinal en la función barrera intestinal.	<b>D<sup>a</sup> María Godino Ibáñez</b>	D. José Juan Rodríguez Herva/D <sup>a</sup> María del Carmen Martínez Cuesta	D. Jesús Vicente Carbajosa Biotecnología - Biología Vegetal	Presidente
			D. Santiago Moreno Vázquez Biotecnología - Biología Vegetal	Vocal
			D <sup>a</sup> María del Carmen Ramírez Castillejo Biotecnología-Biología Vegetal	Secretario
	Trabajo	Biotecnología Biología Vegetal	D <sup>a</sup> Isabel Díaz Rodríguez Biotecnología-Biología Vegetal	
			D. Pablo González-Melendi de León Biotecnología - Biología Vegetal	
			D. Mariano Manuel Perales Biotecnología-Biología Vegetal	
Mejora de la estabilidad y de la bioaccesibilidad de betalainas y compuestos fenólicos de extractos de <i>Opuntia ficus-indica</i> var. Colorada mediante su encapsulación en emulsiones dobles.	<b>D<sup>a</sup> Isabel Quereda Moraleda</b>	D <sup>a</sup> Eva Miedes Vicente/D <sup>a</sup> María Pilar Cano Dolado	D. Jesús Vicente Carbajosa Biotecnología - Biología Vegetal	Presidente
			D. Santiago Moreno Vázquez Biotecnología - Biología Vegetal	Vocal
			D <sup>a</sup> María del Carmen Ramírez Castillejo Biotecnología-Biología Vegetal	Secretario
	Trabajo	Biotecnología Biología Vegetal	D <sup>a</sup> Isabel Díaz Rodríguez Biotecnología-Biología Vegetal	
			D. Pablo González-Melendi de León Biotecnología - Biología Vegetal	
			D. Mariano Manuel Perales Biotecnología-Biología Vegetal	



Estudio de las propiedades biofísicas y metabólicas del eritrocito.	<b>D<sup>a</sup> Sara Curiel Manzanas</b>	D <sup>a</sup> Gema López Torrejón/D <sup>a</sup> Macarena Calero Calero	D. Jesús Vicente Carbajosa Biotecnología - Biología Vegetal	Presidente
			D. Santiago Moreno Vázquez Biotecnología - Biología Vegetal	Vocal
			D <sup>a</sup> María del Carmen Ramírez Castillejo Biotecnología-Biología Vegetal	Secretario
	Trabajo	Biotecnología Biología Vegetal	D <sup>a</sup> Isabel Díaz Rodríguez Biotecnología-Biología Vegetal	
			D. Pablo González-Melendi de León Biotecnología - Biología Vegetal	
			D. Mariano Manuel Perales Biotecnología-Biología Vegetal	
Efecto del estrés lumínico parental en el desarrollo de la enfermedad de Alzheimer en Drosophila melanogaster.	<b>D<sup>a</sup> Nuria Hernández Espejo</b>	D <sup>a</sup> Patricia Giraldo Carabajo/D. Sergio Casas Tintó	D. Jesús Vicente Carbajosa Biotecnología - Biología Vegetal	Presidente
			D. Santiago Moreno Vázquez Biotecnología - Biología Vegetal	Vocal
			D <sup>a</sup> María del Carmen Ramírez Castillejo Biotecnología-Biología Vegetal	Secretario
	Trabajo	Biotecnología Biología Vegetal	D <sup>a</sup> Isabel Díaz Rodríguez Biotecnología-Biología Vegetal	
			D. Pablo González-Melendi de León Biotecnología - Biología Vegetal	
			D. Mariano Manuel Perales Biotecnología-Biología Vegetal	

Expresión de Acuaporinas en retina de ratón y su relación con el Alzheimer	<b>D<sup>a</sup> Cristina Gutiérrez Díaz</b>	D <sup>a</sup> Gema López Torrejón/D <sup>a</sup> Eva Mariúa Carro Díaz	D. Jesús Vicente Carbajosa Biotecnología - Biología Vegetal	Presidente
			D. Santiago Moreno Vázquez Biotecnología - Biología Vegetal	Vocal
			D <sup>a</sup> María del Carmen Ramírez Castillejo Biotecnología-Biología Vegetal	Secretario
	Trabajo	Biotecnología Biología Vegetal	D <sup>a</sup> Isabel Díaz Rodríguez Biotecnología-Biología Vegetal	
			D. Pablo González-Melendi de León Biotecnología - Biología Vegetal	
			D. Mariano Manuel Perales Biotecnología-Biología Vegetal	
Producción de hidrogeles de fibroína de seda para la administración controlada de moléculas terapéuticas.	<b>D<sup>a</sup> Pilar Correa Bustamante</b>	D. Carlos Echavarrri Erasún/D. Fivos Panetsos Petrova	D. Jesús Vicente Carbajosa Biotecnología - Biología Vegetal	Presidente
			D. Santiago Moreno Vázquez Biotecnología - Biología Vegetal	Vocal
			D <sup>a</sup> María del Carmen Ramírez Castillejo Biotecnología-Biología Vegetal	Secretario
	Trabajo	Biotecnología Biología Vegetal	D <sup>a</sup> Isabel Díaz Rodríguez Biotecnología-Biología Vegetal	
			D. Pablo González-Melendi de León Biotecnología - Biología Vegetal	
			D. Mariano Manuel Perales Biotecnología-Biología Vegetal	

Evaluación del inhibidor alostérico de JNK1 en la progresión de la enfermedad del hígado graso no alcohólico	<b>D<sup>a</sup> Natalia del Peso Casado</b>	D <sup>a</sup> Lucía Jordá Miró/D <sup>a</sup> Águeda González Rodríguez	D <sup>a</sup> María Ángeles Ayllón Talavera Biotecnología - Biología Vegetal	Presidente
			D <sup>a</sup> Margarita Pérez Ruíz Salud y Rendimiento Humano	Vocal
			D. Miguel Ángel Torres Lacruz Biotecnología - Biología Vegetal	Secretario
	Trabajo	Biotecnología Biología Vegetal	D. José Manuel Palacios Alberti Biotecnología - Biología Vegetal	
			D <sup>a</sup> Isabel Díaz Rodríguez Biotecnología-Biología Vegetal	
			D. Daniel de la Torre Llorente Biotecnología - Biología Vegetal	
Estudio de los genes implicados en el Glioma Difuso de Línea Media en Drosophila melanogaster	<b>D<sup>a</sup> Ángeles Ocaña Cara</b>	D <sup>a</sup> Elena González Benito/D. Sergio Casas Tintó	D <sup>a</sup> María Ángeles Ayllón Talavera Biotecnología - Biología Vegetal	Presidente
			D <sup>a</sup> Margarita Pérez Ruíz Salud y Rendimiento Humano	Vocal
			D. Miguel Ángel Torres Lacruz Biotecnología - Biología Vegetal	Secretario
	Trabajo	Biotecnología Biología Vegetal	D. José Manuel Palacios Alberti Biotecnología - Biología Vegetal	
			D <sup>a</sup> Isabel Díaz Rodríguez Biotecnología-Biología Vegetal	
			D. Daniel de la Torre Llorente Biotecnología - Biología Vegetal	

Terapias celulares basadas en Linfocitos CAR-T: Nuevas oportunidades de tratamiento frente al cáncer.	<b>D<sup>a</sup> Paula Ercilla Rodríguez</b>	D <sup>a</sup> María del Carmen Ramírez Castillejo/D <sup>a</sup> Raquel González Martos	D <sup>a</sup> María Ángeles Ayllón Talavera Biotecnología - Biología Vegetal	Presidente
			D <sup>a</sup> Margarita Pérez Ruíz Salud y Rendimiento Humano	Vocal
			D. Miguel Ángel Torres Lacruz Biotecnología - Biología Vegetal	Secretario
	Trabajo	Biotecnología Biología Vegetal	D. José Manuel Palacios Alberti Biotecnología - Biología Vegetal	
			D <sup>a</sup> Isabel Díaz Rodríguez Biotecnología-Biología Vegetal	
			D. Daniel de la Torre Llorente Biotecnología - Biología Vegetal	
Degradación bacteriana de ácidos fenólicos: caracterización de una novedosa monooxigenasa de tres componentes.	<b>D. Pablo Espada Núñez</b>	D <sup>a</sup> Begoña Benito Casado/D. Gonzalo Durante Rodríguez	D <sup>a</sup> María Ángeles Ayllón Talavera Biotecnología - Biología Vegetal	Presidente
			D <sup>a</sup> Margarita Pérez Ruíz Salud y Rendimiento Humano	Vocal
			D. Miguel Ángel Torres Lacruz Biotecnología - Biología Vegetal	Secretario
	Trabajo	Biotecnología Biología Vegetal	D. José Manuel Palacios Alberti Biotecnología - Biología Vegetal	
			D <sup>a</sup> Isabel Díaz Rodríguez Biotecnología-Biología Vegetal	
			D. Daniel de la Torre Llorente Biotecnología - Biología Vegetal	

Análisis enzimático, respirométrico y estructural del sistema Oxphos en fibroblastos de piel de un paciente con variantes bialélicas en el gen SDHA (Subunidad A de la Succinato Deshidrogenasa)	<b>D. Fernando Santiago Hontoria</b>	D <sup>a</sup> Gema López Torrejón/D. Pablo Serrano Lorenzo	D <sup>a</sup> María Ángeles Ayllón Talavera Biotecnología - Biología Vegetal	Presidente
			D <sup>a</sup> Margarita Pérez Ruíz Salud y Rendimiento Humano	Vocal
			D. Miguel Ángel Torres Lacruz Biotecnología - Biología Vegetal	Secretario
	Trabajo	Biotecnología Biología Vegetal	D. José Manuel Palacios Alberti Biotecnología - Biología Vegetal	
			D <sup>a</sup> Isabel Díaz Rodríguez Biotecnología-Biología Vegetal	
			D. Daniel de la Torre Llorente Biotecnología - Biología Vegetal	
Optimización de herramientas de edición génica en ratón (Mus musculus) para el tratamiento de la deficiencia de la piruvato kinasa.	<b>D. Luis López Vizcaíno</b>	D <sup>a</sup> Gema López Torrejón/D <sup>a</sup> Isabel Ojeda Pérez	D <sup>a</sup> María Ángeles Ayllón Talavera Biotecnología - Biología Vegetal	Presidente
			D <sup>a</sup> Margarita Pérez Ruíz Salud y Rendimiento Humano	Vocal
			D. Miguel Ángel Torres Lacruz Biotecnología - Biología Vegetal	Secretario
	Trabajo	Biotecnología Biología Vegetal	D. José Manuel Palacios Alberti Biotecnología - Biología Vegetal	
			D <sup>a</sup> Isabel Díaz Rodríguez Biotecnología-Biología Vegetal	
			D. Daniel de la Torre Llorente Biotecnología - Biología Vegetal	

Redefinición de la drogabilidad de mTORC1: una innovadora estrategia para el bloqueo específico de su señalización	<b>D<sup>a</sup> Paula Seghers Niebla</b>	D <sup>a</sup> Araceli Díaz Perales/D. Alejo Efeyan	D <sup>a</sup> María Ángeles Ayllón Talavera Biotecnología - Biología Vegetal	Presidente	
			D <sup>a</sup> Margarita Pérez Ruíz Salud y Rendimiento Humano	Vocal	
			D. Miguel Ángel Torres Lacruz Biotecnología - Biología Vegetal	Secretario	
	Trabajo	Biotecnología Biología Vegetal	D. José Manuel Palacios Alberti Biotecnología - Biología Vegetal		
			D <sup>a</sup> Isabel Díaz Rodríguez Biotecnología-Biología Vegetal		
			D. Daniel de la Torre Llorente Biotecnología - Biología Vegetal		
Digestibilidad y bioactividad de microalgas bajo digestión gastrointestinal simulada.	<b>D<sup>a</sup> Denisa Alexandru</b>	D <sup>a</sup> M <sup>a</sup> Paz González García/D <sup>a</sup> Blanca Hernández Ledesma	D <sup>a</sup> María Ángeles Ayllón Talavera Biotecnología - Biología Vegetal	Presidente	
			D <sup>a</sup> Margarita Pérez Ruíz Salud y Rendimiento Humano	Vocal	
			D. Miguel Ángel Torres Lacruz Biotecnología - Biología Vegetal	Secretario	
	Trabajo	Biotecnología Biología Vegetal	D. José Manuel Palacios Alberti Biotecnología - Biología Vegetal		
			D <sup>a</sup> Isabel Díaz Rodríguez Biotecnología-Biología Vegetal		
			D. Daniel de la Torre Llorente Biotecnología - Biología Vegetal		

Caracterización de posibles interactores de la cobre chaperona MtNCC1	<b>D<sup>a</sup> Alba Paganelli López</b>	D. Manuel González Guerrero/D <sup>a</sup> Viviana Pamela Escudero Welsch	D <sup>a</sup> Isabel Díaz Rodríguez Biotecnología-Biología Vegetal	Presidente
			D <sup>a</sup> Soledad Sacristán Benayas Biotecnología-Biología Vegetal	Vocal
			D <sup>a</sup> Antonia Bañuelos Bernabé Biotecnología-Biología Vegetal	Secretario
	Trabajo	Biotecnología Biología Vegetal	D <sup>a</sup> Araceli Díaz Perales Biotecnología-Biología Vegetal	
			D <sup>a</sup> Isabel Allona Alberich Biotecnología-Biología Vegetal	
			D <sup>a</sup> Elena Caro Bernat Biotecnología-Biología Vegetal	
Análisis de la fertilidad y meiosis en respuesta a choque térmico en cebada	<b>D<sup>a</sup> Laura Masa Martínez</b>	D <sup>a</sup> Marina Martínez García	D <sup>a</sup> Isabel Díaz Rodríguez Biotecnología-Biología Vegetal	Presidente
			D <sup>a</sup> Soledad Sacristán Benayas Biotecnología-Biología Vegetal	Vocal
			D <sup>a</sup> Antonia Bañuelos Bernabé Biotecnología-Biología Vegetal	Secretario
	Trabajo	Biotecnología Biología Vegetal	D <sup>a</sup> Araceli Díaz Perales Biotecnología-Biología Vegetal	
			D <sup>a</sup> Isabel Allona Alberich Biotecnología-Biología Vegetal	
			D <sup>a</sup> Elena Caro Bernat Biotecnología-Biología Vegetal	

Caracterización del micoviroma de aislados de campo de dos especies del hongo Botrytis	<b>D. Hugo Muñoz Suárez</b>	D <sup>a</sup> María Ángeles Ayllón Talavera/D <sup>a</sup> Ana Ruiz Padilla	D <sup>a</sup> Isabel Díaz Rodríguez Biotecnología-Biología Vegetal	Presidente
			D <sup>a</sup> Soledad Sacristán Benayas Biotecnología-Biología Vegetal	Vocal
			D <sup>a</sup> Antonia Bañuelos Bernabé Biotecnología-Biología Vegetal	Secretario
	Trabajo	Biotecnología Biología Vegetal	D <sup>a</sup> Araceli Díaz Perales Biotecnología-Biología Vegetal	
			D <sup>a</sup> Isabel Allona Alberich Biotecnología-Biología Vegetal	
			D <sup>a</sup> Elena Caro Bernat Biotecnología-Biología Vegetal	
Análisis funcional de una escilo inositol aminotransferasa en la simbiosis Rhizobium-leguminosa.	<b>D<sup>a</sup> Alejandra Sanz Pérez</b>	D <sup>a</sup> Marta Albareda Contreras	D <sup>a</sup> Isabel Díaz Rodríguez Biotecnología-Biología Vegetal	Presidente
			D <sup>a</sup> Soledad Sacristán Benayas Biotecnología-Biología Vegetal	Vocal
			D <sup>a</sup> Antonia Bañuelos Bernabé Biotecnología-Biología Vegetal	Secretario
	Trabajo	Biotecnología Biología Vegetal	D <sup>a</sup> Araceli Díaz Perales Biotecnología-Biología Vegetal	
			D <sup>a</sup> Isabel Allona Alberich Biotecnología-Biología Vegetal	
			D <sup>a</sup> Elena Caro Bernat Biotecnología-Biología Vegetal	



Molecular mechanism of FLiD-mediated filament elongation in <i>Salmonella enterica</i>	<b>D<sup>a</sup> Patricia Díaz Belamendía</b>	D <sup>a</sup> Gema López Torrejón/D. Marc Erhardt	D <sup>a</sup> Isabel Díaz Rodríguez Biotecnología-Biología Vegetal	Presidente	
			D <sup>a</sup> Soledad Sacristán Benayas Biotecnología-Biología Vegetal	Vocal	
			D <sup>a</sup> Antonia Bañuelos Bernabé Biotecnología-Biología Vegetal	Secretario	
	Trabajo	Biotecnología Biología Vegetal	D <sup>a</sup> Araceli Díaz Perales Biotecnología-Biología Vegetal		
			D <sup>a</sup> Isabel Allona Alberich Biotecnología-Biología Vegetal		
			D <sup>a</sup> Elena Caro Bernat Biotecnología-Biología Vegetal		
Papel de las Histona Demetilases en la virulencia del patógeno de trigo <i>Zymoseptoria tritici</i> "Role of histone demethylases in virulence of the wheat pathogen <i>Zymoseptoria tritici</i> "	<b>D<sup>a</sup> María Amparo Rey Sánchez</b>	D <sup>a</sup> Andrea Sánchez Vallet/D <sup>a</sup> Marta Suárez Fernández	D <sup>a</sup> Isabel Díaz Rodríguez Biotecnología-Biología Vegetal	Presidente	
			D <sup>a</sup> Soledad Sacristán Benayas Biotecnología-Biología Vegetal	Vocal	
			D <sup>a</sup> Antonia Bañuelos Bernabé Biotecnología-Biología Vegetal	Secretario	
	Trabajo	Biotecnología Biología Vegetal	D <sup>a</sup> Araceli Díaz Perales Biotecnología-Biología Vegetal		
			D <sup>a</sup> Isabel Allona Alberich Biotecnología-Biología Vegetal		
			D <sup>a</sup> Elena Caro Bernat Biotecnología-Biología Vegetal		

Papel de las giberelinas en el compromiso defensa-crecimiento establecido en Arabidopsis tras su infestación con araña roja	<b>D. Román Sanz Alchu</b>	D <sup>a</sup> María Estrella Santamaría Fernández	D <sup>a</sup> Isabel Díaz Rodríguez Biotecnología-Biología Vegetal	Presidente
			D <sup>a</sup> Soledad Sacristán Benayas Biotecnología-Biología Vegetal	Vocal
			D <sup>a</sup> Antonia Bañuelos Bernabé Biotecnología-Biología Vegetal	Secretario
	Trabajo	Biotecnología Biología Vegetal	D <sup>a</sup> Araceli Díaz Perales Biotecnología-Biología Vegetal	
			D <sup>a</sup> Isabel Allona Alberich Biotecnología-Biología Vegetal	
			D <sup>a</sup> Elena Caro Bernat Biotecnología-Biología Vegetal	
Caracterización de enzimas degradadoras de la pared celular vegetal en el hongo patógeno de trigo Zymoseptoria tritici	<b>D. Diego González Dimas</b>	D <sup>a</sup> Andrea Sánchez Vallet/D. Cristian Carrasco López	D <sup>a</sup> Isabel Díaz Rodríguez Biotecnología-Biología Vegetal	Presidente
			D <sup>a</sup> Soledad Sacristán Benayas Biotecnología-Biología Vegetal	Vocal
			D <sup>a</sup> Antonia Bañuelos Bernabé Biotecnología-Biología Vegetal	Secretario
	Trabajo	Biotecnología Biología Vegetal	D <sup>a</sup> Araceli Díaz Perales Biotecnología-Biología Vegetal	
			D <sup>a</sup> Isabel Allona Alberich Biotecnología-Biología Vegetal	
			D <sup>a</sup> Elena Caro Bernat Biotecnología-Biología Vegetal	

Estudio del papel de los anticuerpos IgA frente a lípidos en la evolución de pacientes con COVID-19	<b>D<sup>a</sup> Elena Sala Lara</b>	D. Santiago Moreno Vázquez/D <sup>a</sup> María Cruz Sádaba Argaiz	D <sup>a</sup> Araceli Díaz Perales Biotecnología-Biología Vegetal	Presidente
			D. Pablo González-Melendi de León Biotecnología - Biología Vegetal	Vocal
			D <sup>a</sup> Gema López Torrejón Biotecnología-Biología Vegetal	Secretario
	Trabajo	Biotecnología Biología Vegetal	D. José Manuel Palacios Alberti Biotecnología - Biología Vegetal	
			D <sup>a</sup> Isabel Díaz Rodríguez Biotecnología-Biología Vegetal	
			D. Daniel de la Torre Llorente Biotecnología - Biología Vegetal	
Caracterización biológica y molecular de aislados de PPA (Peste Porcina Africana) genotipo II circulantes en la Unión Europea	<b>D<sup>a</sup> Irene Silva Ruiz</b>	D <sup>a</sup> María Ángeles Ayllón Talavera/D <sup>a</sup> María Luisa Arias Neira	D <sup>a</sup> Araceli Díaz Perales Biotecnología-Biología Vegetal	Presidente
			D. Pablo González-Melendi de León Biotecnología - Biología Vegetal	Vocal
			D <sup>a</sup> Gema López Torrejón Biotecnología-Biología Vegetal	Secretario
	Trabajo	Biotecnología Biología Vegetal	D. José Manuel Palacios Alberti Biotecnología - Biología Vegetal	
			D <sup>a</sup> Isabel Díaz Rodríguez Biotecnología-Biología Vegetal	
			D. Daniel de la Torre Llorente Biotecnología - Biología Vegetal	

Uso de modelos celulares para estudiar el efecto de la acumulación de Tau en la autofagia	<b>D<sup>a</sup> Elisa Valero Jiménez</b>	D. Julio Rodríguez Romero/D <sup>a</sup> Carolina Alquezar Burillo	D <sup>a</sup> Araceli Díaz Perales Biotecnología-Biología Vegetal	Presidente
			D. Pablo González-Melendi de León Biotecnología - Biología Vegetal	Vocal
			D <sup>a</sup> Gema López Torrejón Biotecnología-Biología Vegetal	Secretario
	Trabajo	Biotecnología Biología Vegetal	D. José Manuel Palacios Alberti Biotecnología - Biología Vegetal	
			D <sup>a</sup> Isabel Díaz Rodríguez Biotecnología-Biología Vegetal	
			D. Daniel de la Torre Llorente Biotecnología - Biología Vegetal	
Desarrollo de un procedimiento para la inmovilización de células vivas del sistema inmune a sondas de microscopía de fuerza atómica	<b>D<sup>a</sup> Ana Rubio Navarro</b>	D. Rafael Daza García  D <sup>a</sup> Raquel Tabraue Rubio	D <sup>a</sup> Araceli Díaz Perales Biotecnología-Biología Vegetal	Presidente
			D. Pablo González-Melendi de León Biotecnología - Biología Vegetal	Vocal
			D <sup>a</sup> Gema López Torrejón Biotecnología-Biología Vegetal	Secretario
	Trabajo	Ciencia de Materiales	D. José Manuel Palacios Alberti Biotecnología - Biología Vegetal	
			D <sup>a</sup> Isabel Díaz Rodríguez Biotecnología-Biología Vegetal	
			D. Daniel de la Torre Llorente Biotecnología - Biología Vegetal	

Desarrollo de un nuevo mapa genético de alta densidad en trigo duro para la identificación de nuevos QTLs de calidad.	<b>D. Joaquín Algorta Bove</b>	D <sup>a</sup> Laura Pascual Bañuls	D <sup>a</sup> Araceli Díaz Perales Biotecnología-Biología Vegetal	Presidente	
			D. Pablo González-Melendi de León Biotecnología - Biología Vegetal	Vocal	
			D <sup>a</sup> Gema López Torrejón Biotecnología-Biología Vegetal	Secretario	
	Trabajo	Biotecnología Biología Vegetal	D. José Manuel Palacios Alberti Biotecnología - Biología Vegetal		
			D <sup>a</sup> Isabel Díaz Rodríguez Biotecnología-Biología Vegetal		
			D. Daniel de la Torre Llorente Biotecnología - Biología Vegetal		
Estudio del potencial de los editores de bases en fibroblastos de ratón para el futuro tratamiento de la distrofia muscular congénita asociada al gen LMNA	<b>D<sup>a</sup> Marta García de la Fuente</b>	D <sup>a</sup> Elena Torres Lamas/D. Ignacio Pérez de Castro	D <sup>a</sup> Araceli Díaz Perales Biotecnología-Biología Vegetal	Presidente	
			D. Pablo González-Melendi de León Biotecnología - Biología Vegetal	Vocal	
			D <sup>a</sup> Gema López Torrejón Biotecnología-Biología Vegetal	Secretario	
	Trabajo	Biotecnología Biología Vegetal	D. José Manuel Palacios Alberti Biotecnología - Biología Vegetal		
			D <sup>a</sup> Isabel Díaz Rodríguez Biotecnología-Biología Vegetal		
			D. Daniel de la Torre Llorente Biotecnología - Biología Vegetal		

Evaluación de la dosis de un fármaco en células tumorales	<b>D<sup>a</sup> Paula Romero Jiménez</b>	D. Juan Manuel Pastor Ruíz/D. Nicolás Alegría Aravena	D <sup>a</sup> Araceli Díaz Perales Biotecnología-Biología Vegetal	Presidente	
			D. Pablo González-Melendi de León Biotecnología - Biología Vegetal	Vocal	
			D <sup>a</sup> Gema López Torrejón Biotecnología-Biología Vegetal	Secretario	
	Trabajo	Ingeniería Agroforestal	D. José Manuel Palacios Alberti Biotecnología - Biología Vegetal		
			D <sup>a</sup> Isabel Díaz Rodríguez Biotecnología-Biología Vegetal		
			D. Daniel de la Torre Llorente Biotecnología - Biología Vegetal		
Estudio de la implicación del complejo proteico ARP2/3 en la respuesta de linfocitos T humanos a la estimulación con CXCL12	<b>D. Carlos Yubero Paiva</b>	D. Julio Rodríguez Romero/D. José Miguel Rodríguez Frade	D <sup>a</sup> Araceli Díaz Perales Biotecnología-Biología Vegetal	Presidente	
			D. Pablo González-Melendi de León Biotecnología - Biología Vegetal	Vocal	
			D <sup>a</sup> Gema López Torrejón Biotecnología-Biología Vegetal	Secretario	
	Trabajo	Biotecnología Biología Vegetal	D. José Manuel Palacios Alberti Biotecnología - Biología Vegetal		
			D <sup>a</sup> Isabel Díaz Rodríguez Biotecnología-Biología Vegetal		
			D. Daniel de la Torre Llorente Biotecnología - Biología Vegetal		

## LA COMISIÓN DE ORDENACIÓN ACADÉMICA DEL DÍA 30 DE JUNIO DE 2023

TRABAJO FIN DE GRADO EN CIENCIAS AGRARIAS Y BIOTECNOMÍA (20BI)	AUTOR	TUTOR/COTUTOR	PROFESORES SELECCIONADOS POR LA COMISIÓN ACADÉMICA	
	PROYECTO/TRABAJO	DEPARTAMENTO DEL PROYECTO/TRABAJO		
Valorización del bagazo de cerveza en la alimentación del ganado ovino	<b>D. Alejandro Alcami Aguado</b>	D <sup>a</sup> María Dolores Carro Travieso	D. Javier García Alonso Producción Agraria	Presidente
			D. Vicente Jimeno Vinatea Producción Agraria	Vocal
			D <sup>a</sup> Paloma García Rebollar Producción Agraria	Secretario
	Trabajo	Producción Agraria	D <sup>a</sup> María Remedios Alvir Morencos Producción Agraria	
			D <sup>a</sup> María Jesús Villamide Díaz Producción Agraria	
			D <sup>a</sup> Nuria Nicodemus Martín Producción Agraria	
Estudio sobre el comportamiento fisiológico de 6 variedades de tomate ( <i>Solanum lycopersicum</i> L.) sometidas a estrés hídrico en invernadero.	<b>D<sup>a</sup> M<sup>a</sup> Carmen Pertíñez Hernández</b>	D. David Pérez López/D. Jesus Daniel Peco Palacios	D <sup>a</sup> María Inés Minguez Tudela Producción Agraria	Presidente
			D <sup>a</sup> Esther Hernández Montes Producción Agraria	Vocal
			D. José Carlos Martínez Ávila Economía Agraria, Estadística y Gestión de Empresas	Secretario
	Trabajo	Producción Agraria	D. Juan Manuel Arroyo Sanz Producción Agraria	
			D. Miguel Ángel Ibáñez Ruiz Economía Agraria, Estadística y Gestión de Empresas	
			D. Rubén Moratíel Yugueros Producción Agraria	

Evaluación del efecto de la adición de restos de poda en el proceso de vermicompostaje de residuos ganaderos	<b>D<sup>a</sup> Sara Sánchez Castellanos</b>	D. Eduardo Vázquez García	D <sup>a</sup> Ana María Moliner Aramendia Producción Agraria	Presidente
		D <sup>a</sup> Marta Benito Capa Producción Agraria	D <sup>a</sup> Paloma García Rebollar Producción Agraria	Vocal
			D <sup>a</sup> Laura Gálvez Patón Producción Agraria	Secretario
	Trabajo	Producción Agraria	D. Gabriel Gascó Guerrero Producción Agraria	
			D. Javier García Alonso Producción Agraria	
			D <sup>a</sup> Esther Hernández Montes Producción Agraria	



LA COMISIÓN DE ORDENACIÓN ACADÉMICA DEL DÍA 30 DE JUNIO DE 2023

TRABAJO FIN DE GRADO EN INGENIERÍA AGROAMBIENTAL	AUTOR	TUTOR/COTUTOR	PROFESORES SELECCIONADOS POR LA COMISIÓN ACADÉMICA	
	PROYECTO/TRABAJO	DEPARTAMENTO DEL PROYECTO/TRABAJO		
Análisis de la severidad del incendio de Gallegos del Río (2020) mediante Teledetección. Estimación económica de los daños producidos.	<b>D. Pablo Serrano Venturini</b>	D <sup>a</sup> Carmen Marín Ferrer	D <sup>a</sup> Alicia Palacios Orueta Ingeniería Agroforestal	Presidente
			D. Rafael García Rodríguez Ingeniería Agroforestal	Vocal
			D. Miguel Ángel Ibáñez Ruiz Economía Agraria, Estadística y Gestión de Empresas	Secretario
	Trabajo	Ingeniería Agroforestal	D. Javier Litago Lavilla Economía Agraria, Estadística y Gestión de Empresas	
			D <sup>a</sup> Cristina Velilla Lucini Ingeniería Agroforestal	
			D. Santiago Moreno Vázquez Biotecnología - Biología Vegetal	

**LA COMISIÓN DE ORDENACIÓN ACADÉMICA DEL DÍA 30 DE JUNIO DE 2023**

TRABAJO FIN DE GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA (52AG)	AUTOR	TUTOR/COTUTOR	PROFESORES SELECCIONADOS POR LA COMISIÓN ACADÉMICA	
	PROYECTO/TRABAJO	DEPARTAMENTO DEL PROYECTO/TRABAJO		
Diseño de una Mamonera de 2400 Terneros Raza Angus en la localidad de Cobefia, Madrid.	<b>D. Pablo Mauleón Redondo</b>	D. Vicente Jimeno Vinatea	D <sup>a</sup> María Dolores Carro Travieso Producción Agraria	Presidente
			D <sup>a</sup> Irene Blanco Gutiérrez Economía Agraria, Estadística y Gestión de Empresas	Vocal
			D. Jordi Massana Guitart Ingeniería Agroforestal	Secretario
	Proyecto	Producción Agraria	D. Francisco Ayuga Téllez Ingeniería Agroforestal	
			D <sup>a</sup> María Remedios Alvir Morencos Producción Agraria	
			D. Emilio Pindado Tapia Economía Agraria, Estadística y Gestión de Empresas	

**LA COMISIÓN DE ORDENACIÓN ACADÉMICA DEL DÍA 30 DE JUNIO DE 2023**

TRABAJO FIN DE GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA (201G)	AUTOR	TUTOR/COTUTOR	PROFESORES SELECCIONADOS POR LA COMISIÓN ACADÉMICA	
	PROYECTO/TRABAJO	DEPARTAMENTO DEL PROYECTO/TRABAJO		
Establecimiento de una plantación de 4ha de nogales en Herencia, Ciudad Real.	<b>D. Fco. Javier Carretero Victorino</b>	D <sup>a</sup> Raquel Casas Flores	D. David Pereira Jerez Ingeniería Agroforestal	Presidente
			D. Miguel Ángel Conejo Martín Ingeniería Agroforestal	Vocal
			D. Guillermo Pedro Moreda Cantero Ingeniería Agroforestal	Secretario
	Proyecto	Producción Agraria	D. Jacinto Gil Sierra Ingeniería Agroforestal	
			D <sup>a</sup> Cristina Velilla Lucini Ingeniería Agroforestal	
			D. Daniel Palmero Llamas Producción Agraria	
Plantación de 40ha de olivar en superintensivo en regadío en el municipio de Val de Santo Domingo-Caudilla (Toledo)	<b>D. Pedro Quirós Querencias</b>	D <sup>a</sup> María Gómez del Campo G. Valcárcel  D. Luis Juana Sirgado Ingeniería Agroforestal	D. David Pereira Jerez Ingeniería Agroforestal	Presidente
			D. Miguel Ángel Conejo Martín Ingeniería Agroforestal	Vocal
			D. Guillermo Pedro Moreda Cantero Ingeniería Agroforestal	Secretario
	Proyecto	Producción Agraria	D. Jacinto Gil Sierra Ingeniería Agroforestal	
			D <sup>a</sup> Cristina Velilla Lucini Ingeniería Agroforestal	
			D. Daniel Palmero Llamas Producción Agraria	

Plantación de olivos en superintensivo con riego con una superficie de 60,678 hectáreas en Santa Cruz de la Zarza (Toledo)	<b>D. Jorge Ramírez Fernández</b>	D <sup>a</sup> María Gómez del Campo G. Valcárcel	D. David Pereira Jerez Ingeniería Agroforestal	Presidente
		D. Carlos A. Gilarranz Casado Ingeniería Agroforestal	D. Miguel Ángel Conejo Martín Ingeniería Agroforestal	Vocal
			D. Guillermo Pedro Moreda Cantero Ingeniería Agroforestal	Secretario
	Proyecto	Producción Agraria	D. Jacinto Gil Sierra Ingeniería Agroforestal	
			D <sup>a</sup> Cristina Velilla Lucini Ingeniería Agroforestal	
			D. Daniel Palmero Llamas Producción Agraria	

Ajardinamiento, según la Agenda 2030, de una parcela de 6500 m2, ocupada actualmente por el Corte Inglés de Méndez Álvaro (Madrid)	<b>D. Gonzalo Blanco Triguero</b>	D <sup>a</sup> Alicia Perdigones Borderías	D <sup>a</sup> María Cruz Usano Martínez Producción Agraria	Presidente	
		D. Manuel Moya Huélamo Producción Agraria	D. Ignacio Mariscal Sancho Producción Agraria	Vocal	
			D. Enrique Pérez Martín Ingeniería Agroforestal	Secretario	
	Proyecto	Ingeniería Agroforestal	D <sup>a</sup> Flor Budia Marigil Producción Agraria		
			D <sup>a</sup> Ana Centeno Muñoz Producción Agraria		
			D. Gabriel Gascó Guerrero Producción Agraria		
Proyecto de reforma de un jardín privado de 1330 m <sup>2</sup> en Santiago Millas, León	<b>D. Daniel López Lacasa</b>	D <sup>a</sup> Alicia Perdigones Borderías	D <sup>a</sup> María Cruz Usano Martínez Producción Agraria	Presidente	
			D. Ignacio Mariscal Sancho Producción Agraria	Vocal	
			D. Enrique Pérez Martín Ingeniería Agroforestal	Secretario	
	Proyecto	Producción Agraria	D <sup>a</sup> Flor Budia Marigil Producción Agraria		
			D <sup>a</sup> Ana Centeno Muñoz Producción Agraria		
			D. Gabriel Gascó Guerrero Producción Agraria		
Diseño de un huerto urbano de 2400 m2 en el Centro Comercial de Parquesur de Leganés (Madrid) para fomentar el empleo de personas con discapacidad intelectual	<b>D<sup>a</sup> Verónica Mercado Vázquez</b>	D <sup>a</sup> Alicia Perdigones Borderías/D <sup>a</sup> Sandra Carretié	D <sup>a</sup> María Cruz Usano Martínez Producción Agraria	Presidente	
			D. Ignacio Mariscal Sancho Producción Agraria	Vocal	
			D. Enrique Pérez Martín Ingeniería Agroforestal	Secretario	
	Proyecto	Ingeniería Agroforestal	D <sup>a</sup> Flor Budia Marigil Producción Agraria		
			D <sup>a</sup> Ana Centeno Muñoz Producción Agraria		
			D. Gabriel Gascó Guerrero Producción Agraria		

Problemática de los brotes de la vid y desarrollo de una desbrotadora en Ciudad Real.	<b>D<sup>a</sup> Paula Valencia Villaescusa</b>	D. Jacinto Gil Sierra	D. Constantino Valero Ubierna Ingeniería Agroforestal	Presidente
			D <sup>a</sup> Natalia Hernández Sánchez Ingeniería Agroforestal	Vocal
			D <sup>a</sup> Esther Hernández Montes Producción Agraria	Secretario
	Proyecto	Ingeniería Agroforestal	D. Francisco Javier Arranz Saiz Ingeniería Agroforestal	
			D <sup>a</sup> Pilar Barreiro Elorza Ingeniería Agroforestal	
			D <sup>a</sup> Sonia Benito Hernández Economía Agraria, Estadística y Gestión de Empresas	

## LA COMISIÓN DE ORDENACIÓN ACADÉMICA DEL DÍA 30 DE JUNIO DE 2023

TRABAJO FIN DE GRADO EN INGENIERÍA ALIMENTARIA (02AL)	AUTOR	TUTOR/COTUTOR	PROFESORES SELECCIONADOS POR LA COMISIÓN ACADÉMICA	
	PROYECTO/TRABAJO	DEPARTAMENTO DEL PROYECTO/TRABAJO		
Diseño y dimensionamiento de una industria de elaboración de tortillas de maíz blanco nixtamalizado con producción anual de 150 toneladas en el término municipal de Burgos	<b>D<sup>a</sup> Kunyu Cheng</b>	D. Miguel Jurado García Posada	D <sup>a</sup> Sonia Benito Hernández Economía Agraria, Estadística y Gestión de Empresas	Presidente
			D. Juan Manuel del Fresno Flórez Química y Tecnología de los Alimentos	Vocal
			D. Jesús López Santiago Ingeniería Agroforestal	Secretario
	Proyecto	Química y Tecnología de Alimentos	D <sup>a</sup> Carmen López Díaz Química y Tecnología de Alimentos	
			D <sup>a</sup> Isabel Bardají Azcarate Economía Agraria, Estadística y Gestión de Empresas	
			D. Iñigo Villen García Ingeniería Agroforestal	
Diseño y dimensionamiento de una línea de elaboración de cerveza artesana con segunda fermentación en botella, con una capacidad de 240.000 l/año en Elche (Alicante).	<b>D<sup>a</sup> Jennifer Alejandra Chicaiza Quezada</b>	D. José Luis García Fernández	D <sup>a</sup> Sonia Benito Hernández Economía Agraria, Estadística y Gestión de Empresas	Presidente
			D. Juan Manuel del Fresno Flórez Química y Tecnología de los Alimentos	Vocal
			D. Jesús López Santiago Ingeniería Agroforestal	Secretario
	Proyecto	Ingeniería Agroforestal	D <sup>a</sup> Carmen López Díaz Química y Tecnología de Alimentos	
			D <sup>a</sup> Isabel Bardají Azcarate Economía Agraria, Estadística y Gestión de Empresas	
			D. Iñigo Villen García Ingeniería Agroforestal	

Diseño y Dimensionamiento de una microcervecera con paneles fotovoltaicos con capacidad de 3.000 l/ semana de cerveza sin gluten en Cangas de Narcea (Asturias)	<b>D<sup>a</sup> Diana Rossmery Herrero de la Cruz</b>	D. José Luis García Fernández	D <sup>a</sup> Sonia Benito Hernández Economía Agraria, Estadística y Gestión de Empresas	Presidente
			D. Juan Manuel del Fresno Flórez Química y Tecnología de los Alimentos	Vocal
			D. Jesús López Santiago Ingeniería Agroforestal	Secretario
	Proyecto	Ingeniería Agroforestal	D <sup>a</sup> Carmen López Díaz Química y Tecnología de Alimentos	
			D <sup>a</sup> Isabel Bardají Azcarate Economía Agraria, Estadística y Gestión de Empresas	
			D. Iñigo Villen García Ingeniería Agroforestal	



## LA COMISIÓN DE ORDENACIÓN ACADÉMICA DEL DÍA 30 DE JUNIO DE 2023

TRABAJO FIN DE GRADO EN INGENIERÍA ALIMENTARIA (201A)	AUTOR	TUTOR/COTUTOR	PROFESORES SELECCIONADOS POR LA COMISIÓN ACADÉMICA	
	PROYECTO/TRABAJO	DEPARTAMENTO DEL PROYECTO/TRABAJO		
Proyecto de una bodega para elaboración de vino tinto con capacidad de 30.000 kg de uva procedente de viticultura en régimen biodinámico en Castellanos de Zapardiel (Ávila)	<b>D<sup>a</sup> Ana Alonso Saez</b>	D. Javier Díaz Bayo	D. Silverio Alarcón Lorenzo Economía Agraria, Estadística y Gestión de Empresas	Presidente
			D. Jordi Massana Guitart Ingeniería Agroforestal	D <sup>a</sup> María Carmen González Chamorro Química y Tecnología de Alimentos
			D. Juan Carlos Asenjo Villar Ingeniería Agroforestal	Secretario
	Proyecto	Química y Tecnología de Alimentos	D <sup>a</sup> Iris Loira Calvar Química y Tecnología de Alimentos	
			D <sup>a</sup> Cristina López-Cózar Navarro Economía Agraria, Estadística y Gestión de Empresas	
			D. Justo García Navarro Ingeniería Agroforestal	
Diseño y dimensionamiento de una bodega para la elaboración de 100.000 litros anuales de vino acogido a la Denominación de Origen Jerez-Xérès-Sherry en el Puerto de Santa María (Cádiz)	<b>D<sup>a</sup> Clara María Martín Luna</b>	D. Juan Manuel del Fresno Flórez	D. Silverio Alarcón Lorenzo Economía Agraria, Estadística y Gestión de Empresas	Presidente
				D <sup>a</sup> María Carmen González Chamorro Química y Tecnología de Alimentos
			D. Juan Carlos Asenjo Villar Ingeniería Agroforestal	Secretario
	Proyecto	Química y Tecnología de Alimentos	D <sup>a</sup> Iris Loira Calvar Química y Tecnología de Alimentos	
			D <sup>a</sup> Cristina López-Cózar Navarro Economía Agraria, Estadística y Gestión de Empresas	
			D. Justo García Navarro Ingeniería Agroforestal	

Diseño y dimensionamiento de una bodega para la elaboración de vino tinto en San Martín de Valdeiglesias de 100.000 l/año	<b>D. Antonio Romero de Ávila Ruiz-Poveda</b>	D. Manuel Losada Arias	D. Silverio Alarcón Lorenzo Economía Agraria, Estadística y Gestión de Empresas	Presidente
		D. Santiago Benito Sáez Química y Tecnología de Alimentos	Dª María Carmen González Chamorro Química y Tecnología de Alimentos	Vocal
			D. Juan Carlos Asenjo Villar Ingeniería Agroforestal	Secretario
	Proyecto	Química y Tecnología de Alimentos	Dª Iris Loira Calvar Química y Tecnología de Alimentos	
			Dª Cristina López-Cózar Navarro Economía Agraria, Estadística y Gestión de Empresas	
			D. Justo García Navarro Ingeniería Agroforestal	

Diseño y Dimensionamiento de una Planta Piloto de Productos Cárnicos Innovadores con algas "Kombu", con una capacidad de 10 kg/hora, ubicada en la Escuela Técnica Superior de Ingeniería Agronómica, Alimentaria y de Biosistemas de Madrid	<b>D<sup>a</sup> Nuria Arencibia Pérez</b>	D <sup>a</sup> María Carmen González Chamorro	D <sup>a</sup> Rosa María Benavente León Ingeniería Agroforestal	Presidente
			D. Wendu Tesfayé Yimer Química y Tecnología Alimentos	Vocal
			D <sup>a</sup> Irene Blanco Gutiérrez Economía Agraria, Estadística y Gestión de Empresas	Secretario
	Proyecto	Química y Tecnología de Alimentos	D. José Luis García Fernández Ingeniería Agroforestal	
			D. Emilio Pindado Tapia Economía Agraria, Estadística y Gestión de Empresas	
			D. Miguel Jurado García Posada Química y Tecnología de Alimentos	
ANÁLISIS Y PROPUESTAS DE MEJORA DE LA EFICIENCIA ENERGÉTICA EN LA INDUSTRIA HELADERA "CASTY", EN TALAVERA DE LA REINA	<b>D. Alejandro Pérez Pinero</b>	D. Fernando Ruiz Mazarrón	D <sup>a</sup> Rosa María Benavente León Ingeniería Agroforestal	Presidente
			D. Wendu Tesfayé Yimer Química y Tecnología Alimentos	Vocal
			D <sup>a</sup> Irene Blanco Gutiérrez Economía Agraria, Estadística y Gestión de Empresas	Secretario
	Trabajo	Ingeniería Agroforestal	D. José Luis García Fernández Ingeniería Agroforestal	
			D. Emilio Pindado Tapia Economía Agraria, Estadística y Gestión de Empresas	
			D. Miguel Jurado García Posada Química y Tecnología de Alimentos	

## LA COMISIÓN DE ORDENACIÓN ACADÉMICA DEL DÍA 30 DE JUNIO DE 2023

TRABAJO FIN DE GRADO EN INGENIERÍA Y CIENCIA AGRONÓMICA (02CA)	AUTOR	TUTOR/COTUTOR	PROFESORES SELECCIONADOS POR LA COMISIÓN ACADÉMICA	
	PROYECTO/TRABAJO	DEPARTAMENTO DEL PROYECTO/TRABAJO		
Proyecto de mejora de una explotación de 109 ha mediante la introducción de lavandín en una rotación tradicional y construcción de una nave agrícola en Brihuega (Guadalajara).	<b>D. Roberto Espisosa Mencía</b>	D. Juan Manuel Arroyo Sanz  D. Francisco Alonso Peralta Ingeniería Agroforestal	D <sup>a</sup> Marta Benito Capa Producción Agraria	Presidente
			D. José María Fuentes Pardo Ingeniería Agroforestal	Vocal
			D. José Soler Rovira Producción Agraria	Secretario
	Proyecto	Producción Agraria	D. César González García Producción Agraria	
			D. Jordi Massana Guitart Ingeniería Agroforestal	
			D. Javier Almorox Alonso Producción Agraria	
Proyecto de puesta en regadío de sistema por goteo y reacondicionamiento de olivar tradicional de 25 años en una superficie de 4,78 ha en Mohedas de la Jara (Toledo)	<b>D. David Ocampos Moreno</b>	D <sup>a</sup> Ana Centeno Muñoz	D. Luis Juana Sirgado Ingeniería Agroforestal	Presidente
			D <sup>a</sup> María Gómez del Campo G. Valcárcel Producción Agraria	Vocal
			D. Miguel Ángel Gómez-Elvira González Ingeniería Agroforestal	Secretario
	Proyecto	Producción Agraria	D <sup>a</sup> Pilar Baeza Trujillo Producción Agraria	
			D. Carlos A. Gilarranz Casado Ingeniería Agroforestal	
			D <sup>a</sup> Cristina Velilla Lucini Ingeniería Agroforestal	

LA COMISIÓN DE ORDENACIÓN ACADÉMICA DEL DÍA 30 DE JUNIO DE 2023

TRABAJO FIN DE GRADO EN TECNOLOGÍA DE LAS II AA	AUTOR	TUTOR/COTUTOR	PROFESORES SELECCIONADOS POR LA COMISIÓN ACADÉMICA	
	PROYECTO/TRABAJO	DEPARTAMENTO DEL PROYECTO/TRABAJO		
Diseño y dimensionamiento de una línea de elaboración de yogur con capacidad de 20.000 kg/día en Talavera de la Reina, Toledo.	<b>D<sup>a</sup> Lucía París Díaz</b>	D. Javier Díaz Bayo	D. Wendu Tesfayé Yimer Química y Tecnología Alimentos	Presidente
			D. Miguel Jurado García Posada Química y Tecnología de Alimentos	Vocal
			D <sup>a</sup> Ana Añón Novillo Química y Tecnología de Alimentos	Secretario
	Trabajo	Química y Tecnología de Alimentos	D. Fernando Calderón Fernández Química y Tecnología de Alimentos	
			D. Santiago Benito Sáez Química y Tecnología de Alimentos	
			D <sup>a</sup> Carmen López Díaz Química y Tecnología de Alimentos	
Creación de una empresa de fabricación de mermelada de fresa en Bonares (Huelva): Mermelesa S.L.	<b>D<sup>a</sup> Sandra Pérez Pérez</b>	D. Aurelio Villa Pérez	D <sup>a</sup> Isabel Bardají Azcarate Economía Agraria, Estadística y Gestión de Empresas	Presidente
			D <sup>a</sup> María Carmen González Chamorro Química y Tecnología de Alimentos	Vocal
			D <sup>a</sup> Teresa Briz de Felipe Economía Agraria, Estadística y Gestión de Empresas	Secretario
	Trabajo	Economía Ag. Estad. y Gest.Empr.	D. Silverio Alarcón Lorenzo Economía Agraria, Estadística y Gestión de Empresas	
			D <sup>a</sup> Sonia Benito Hernández Economía Agraria, Estadística y Gestión de Empresas	
			D <sup>a</sup> Carmen López Díaz Química y Tecnología de Alimentos	

V<sup>o</sup>B<sup>o</sup> Subdirectora de  
Ordenación Académica

Secretario Académico