



Autor	Abad Calabia, Vanesa	
Título	Inactivación de Anisakis y Toxoplasma gondii en pescado y carne basada en Pulsos Eléctricos de Alto Voltaje (PARAFree)	
Director/es	Ignacio Alvarez Lanzarote Guillermo Cebrián Auré	
Fecha aprobación Plan Investigación	23/06/2023	

Autor	Andaluz Arbe, Jorge	
Título	Evaluación del efecto de los aditivos alimentarios en la aparición de variantes genéticas resistentes de <i>Salmonella enterica</i> y su impacto en la seguridad alimentaria	
Director/es	Daniel Berdejo Martínez Diego Gómez Lozano	
Fecha aprobación Plan Investigación	03/06/2024	

Autor	Ardila Valle, Paula	
Título	Investigación e innovación aplicada al desarrollo de pastas alimenticias para la creación de una gama saludable y sostenible	
Director/es	Juan Benito Calanche Morales	Doct. Industrial
Fecha aprobación Plan Investigación	03/06/2024	

Autor	Balaguer Bañeras, Livia	
Título	Soluciones innovadoras para la mejora de la seguridad alimentaria de quesos curados producidos y comercializados en el área pirenaica aragonesa	
Director/es	Rafael Pagán Tomás Daniel Berdejo Martínez	
Fecha aprobación Plan Investigación	03/06/2024	

Autor	Bantaculo, Karl Marlou	
Título	Prediction of the Quality and Shelf Life of Fruits and Vegetables through the Modelling of the Profile of Headspace Volatiles and the Recognition of the Actual PhysioMetabolic State.	
Director/es	Esther Arias Alvarez Vicente Ferreira González Jorge Alamán Aguilar	Doct. Industrial
Fecha aprobación Plan Investigación	03/06/2024	



Autor	Baquero Aznar, Víctor	
Título	Desarrollo y mejora de envases basados en proteínas para la conservación en atmósfera modificada de productos hortofrutícolas frescos y mínimamente procesados.	
Director/es	M ^a Luisa Salvador Solano Jaime González Buesa	
Fecha aprobación Plan Investigación	30/06/2022	

Autor	Bellón García, Jorge	
Título		
Director/es	Javier Raso Pueyo	
Fecha aprobación Plan Investigación		

Autor	Berzosa Córdoba, Alejandro	
Título	Implementación de la tecnología de los Pulsos Eléctricos de Alto Voltaje para la revalorización de levaduras del sector enológico	
Director/es	Javier Raso Pueyo Ana Cristina Sánchez Gimeno	
Fecha aprobación Plan Investigación	30/06/2022	

Autor	Cadena Mafla, Vanessa Elizabeth	
Título		
Director/es	Juan Benito Calanche Morales	
Fecha aprobación Plan Investigación		

Autor	Calero Martínez, Silvia	
Título	Desarrollo de nuevas herramientas para la mejora de las evaluaciones del riesgo de Salmonella	
Director/es	Guillermo Cebrián Auré M ^a Pilar Mañas Pérez	
Fecha aprobación Plan Investigación	23/06/2023	



Autor	Campillo Pérez, Raúl	
Título	Papel de variantes genéticas de Salmonella Typhimurium resistentes a antibióticos en la seguridad alimentaria	
Director/es	Rafael Pagán Tomás Diego García Gonzalo	
Fecha aprobación Plan Investigación	30/06/2022	

Autor	Concellón Moreno, Mario	
Título		
Director/es	Marta Herrera Sánchez	
Fecha aprobación Plan Investigación		

Autor	Contreras García, Blanca	
Título	Estudio de los mecanismos de resistencia al calor y latencia de los esporos termófilos que amenazan la estabilidad de los productos	
Director/es	Elisa Gayán Ordás	
Fecha aprobación Plan Investigación	02/06/2025	

Autor	Diarte Blasco, Jesús Vicente	
Título	La importancia de la salmonelosis porcina en el ámbito de la salud pública	
Director/es	M ^a Pilar Conchello Moreno Antonio Herrera Marteache	
Fecha aprobación Plan Investigación	25/06/2018	

Autor	Esteban Sanz, Clara	
Título	Diseño de nuevas tecnologías multiplex rápidas para la detección simultánea e independiente de pescado y crustáceos en alimentos procesados	
Director/es	M ^a Dolores Pérez Cabrejas Patricia Galán Malo	
Fecha aprobación Plan Investigación	23/06/2023	



Autor	Fau Zamorano, Alberto	
Título	Desafío emergente de variantes genéticas de <i>Salmonella enterica</i> resistentes a biocidas y su impacto en la seguridad alimentaria	
Director/es	Diego García Gonzalo Daniel Berdejo Martínez	
Fecha aprobación Plan Investigación	03/06/2024	

Autor	García Otero, Laura	
Título	Aplicación de nuevas tecnologías en el procesado de subproductos lácteos para la obtención de fracciones bioactivas para la mejora de la salud intestinal	
Director/es	M ^a Lourdes Sánchez Paniagua Laura Grasa López	
Fecha aprobación Plan Investigación	03/06/2024	

Autor	García Penas, Ivo	
Título	Implicación del uso de agentes antimicrobianos en la aparición de variantes resistentes de patógenos alimentarios	
Director/es	Rafael Pagán Tomás Diego García Gonzalo	
Fecha aprobación Plan Investigación	23/06/2023	

Autor	Gimeno Martínez, David	
Título	Innovaciones agronómicas para mejorar la calidad de granada (<i>Punica granatum</i> L.) y valorización de los subproductos agrícolas e industriales mediante la extracción asistida por ultrasonidos y su análisis metabolómico para un potencial uso terapéutico	
Director/es	M ^a Eugenia Venturini Crespo Esther Arias Alvarez	
Fecha aprobación Plan Investigación	01/07/2019	

Autor	Gómara Utrilla, Paula	
Título	Estudio de los mecanismos fisio-moleculares de la influencia de las condiciones ambientales de esporulación en la dinámica de germinación y resistencia en esporos de <i>Bacillus</i> spp.	
Director/es	Elisa Gayán Ordás	
Fecha aprobación Plan Investigación	30/06/2022	



Autor	Gurusamy, Revathy	
Título	Prediction of the quality and shelf life of cooked meals/leftovers stored under refrigeration through the modelling of the profile of headspace volatiles and the recognition of the actual microbiological state	
Director/es	Rafael Pagán Tomás Vicente Ferreira González Jorge Alamán Aguilar	Doct. Industrial
Fecha aprobación Plan Investigación	03/06/2024	

Autor	Gutiérrez León, María	
Título	Aspectos fisiológicos de relevancia para la supervivencia de Salmonella durante el tránsito gastrointestinal y su aplicación en la mejora de la evaluación del riesgo	
Director/es	Guillermo Cebrián Auré M ^a Pilar Mañas Pérez	
Fecha aprobación Plan Investigación	02/06/2025	

Autor	Honrado Frías, Adrián	
Título	Valorización de subproductos de pescado y su aprovechamiento para la elaboración de alimentos innovadores	
Director/es	José Antonio Beltrán Gracia Juan Benito Calanche Morales	
Fecha aprobación Plan Investigación	30/06/2022	

Autor	Marín Sánchez, Javier	
Título	Implementación de la tecnología de los pulsos eléctricos de alto voltaje para la revalorización de levaduras del sector cervecero y enológico	
Director/es	Javier Raso Pueyo Ana Cristina Sánchez Gimeno	
Fecha aprobación Plan Investigación	13/09/2022	

Autor	Martínez Aznar, Pedro Gabriel	
Título	Evaluación del efecto de los factores edafoclimáticos, geográficos y microbiológicos sobre la calidad aromática de <i>Tuber Melanosporum</i>	
Director/es	Sergi García Barreda Pedro Marco Montori	
Fecha aprobación Plan Investigación	02/06/2025	



Autor	Martínez de Zuazo Fernández de Retana, María Mei	
Título	Evaluación de la presencia y expansión de antibiorresistencias en la cadena alimentaria aragonesa y desarrollo de estrategias para su mitigación	
Director/es	Rafael Pagán Tomás Laura M ^a Espina Cadena	
Fecha aprobación Plan Investigación		

Autor	Pardos Núñez, Celia	
Título		
Director/es	Diego García Gonzalo	
Fecha aprobación Plan Investigación		

Autor	Romero de Castilla López, Belén	
Título	Caracterización molecular de la contaminación por <i>Listeria monocytogenes</i> para su control en la industria cárnica, y su repercusión en salud pública	
Director/es	M ^a Carmen Rota García M ^a Pilar Conchello Moreno	
Fecha aprobación Plan Investigación	30/06/2022	

Autor	Ruiz Requejo, Adrián	
Título		
Director/es	Ignacio Álvarez Lanzarote Guillermo Cebrián Auré	
Fecha aprobación Plan Investigación		

Autor	Salvador Arnadillo, Maika	
Título	Aspectos fisiológicos y moleculares de la germinación de esporos y la autólisis celular en (<i>Para</i>) <i>Geobacillus</i> spp.	
Director/es	Elisa Gayán Ordás	Menc. Internac.
Fecha aprobación Plan Investigación	29/06/2021	



Autor	Vega Díez, Sara	
Título	Desarrollo de modelos matemáticos predictivos aplicados al envasado en atmósferas modificadas de productos hortofrutícolas frescos	
Director/es	M ^a Luisa Salvador Solano Jaime González Buesa	
Fecha aprobación Plan Investigación	23/06/2023	