

Temas propuestos para TFM curso 2024-2025

Área de conocimiento	Tema del trabajo	Tipo (experimental o proyecto)	Nombre del profesor proponente
Edafología y Química Agrícola	Desarrollo de nuevos fertilizantes fosfóricos a partir de flujos residuales: validación agronómica	Experimental	Concepción Paredes Gil
Genética	Obtención de nuevos híbridos de tomate con resistencia genética a virus	Experimental	Santiago García Martínez
Genética	Caracterización de compuestos volátiles en variedades tradicionales de tomate y líneas de mejora con resistencia a virus	Experimental	Aranzazu Alonso Sanchis
Economía Sociología y Política Agraria	Análisis de las estrategias comerciales en el sector enoturístico	Experimental	Africa Martinez Poveda
Economía Sociología y Política Agraria	Las tecnologías de información y comunicación (TIC) en el sector agroalimentario.	Experimental	Africa Martinez Poveda
Economía Sociología y Política Agraria	La planificación de la producción en una empresa agroalimentaria	Experimental	José Miguel Sales Civera
Economía Sociología y Política Agraria	La Agricultura mediterránea frente al reto del cambio y la sostenibilidad	Experimental	José Miguel Sales Civera
Economía Sociología y Política Agraria	Análisis de la cadena de valor de una empresa agroalimentaria. Propuestas para su optimización.	Experimental	José Miguel Sales Civera
Economía Sociología y Política Agraria	Análisis y evaluación de políticas agrarias y alimentarias	Experimental	David López Lluch
Economía Sociología y Política Agraria	Análisis y evaluación de políticas de Desarrollo Rural	Experimental	David López Lluch
Economía, Sociología y Política Agraria	Cooperación internacional para la seguridad alimentaria en países en desarrollo	Experimental	Laura Martínez-Carrasco Martínez
Tecnología de Alimentos	Innovaciones en la industria alimentaria	Experimental	Juana Fernández López y Raquel Lucas González

Tecnología de Alimentos	Manejo Pre y Post Cosecha de Vegetales	Experimental	Pedro Javier Zapata Coll y Salvador Castillo García
Tecnología de Alimentos	Desarrollo y optimización de alimentos funcionales	Experimental	Estefanía Valero Cases
Tecnología de Alimentos	Desarrollo de ingredientes funcionales a partir de azafrán y sus subproductos florales	Experimental	María José Frutos Fernández
Producción Vegetal	Estudio, seguimiento y control de plagas o enfermedades fúngicas	Experimental	Pedro Guirao; Ana Ortega; Manuel Cantó
Producción Vegetal	Seguimiento y control de nuevas especies de trips emergentes que afectan a los cultivos hortícolas: Thrips parvispinus y Scirtothrips spp.	Experimental	Manuel Cantó
Producción Vegetal	Ensayo de productos bioestimulantes en frutales	Experimental	Juan José Martínez
Producción Vegetal	Cálculo del volumen y frecuencias de riego con sondas capacitativas en cultivos de hortícolas	Experimental	Juan Martínez Tomé
Producción Vegetal	Modelización de la conductancia estomática en melocotonero y albaricoquero para la reducción de la huella hídrica	Experimental	Francisca Hernández
Producción Animal	Respuesta inflamatoria en dos líneas de conejos seleccionadas divergentemente por variabilidad en tamaño de camada	Experimental	María José Argente Carrascosa
Producción Animal	Supervivencia e incidencia de enfermedad en las hembras reproductoras de dos líneas de conejo seleccionadas divergentemente por variabilidad del tamaño de camada al parto.	Experimental	Iván Agea Durán
Producción Animal	Estudio de la utilización de postbóticos en la alimentación de machos de conejo para la mitigación del estrés por calor	Experimental	M. Luz García Pardo

Área de conocimiento	Tema del trabajo	Tipo (experimental o proyecto)	Nombre del profesor proponente
Ingeniería Agroforestal	Proyecto de industria agroalimentaria (central hortofrutícola, conservera, congelados, láctea-quesera, bodega, almazara, etc.)	Proyecto	Antonio Martínez Gabarrón
Ingeniería Agroforestal	Ensayo de materiales de construcción de bajo coste y medioambientalmente sostenibles	Experimental	Antonio Martínez Gabarrón
Ingeniería Agroforestal	Proyecto de nave para almacenamiento frigorífico	Proyecto	José Antonio Flores Yepes
Ingeniería Agroforestal	Desarrollo de compuestos a base de sulfato cálcico con propiedades mejoradas	Experimental	José Antonio Flores Yepes
Ingeniería Agroforestal	Proyecto de nave para industria de manipulación de productos hortofrutícolas	Proyecto	José Antonio Flores Yepes
Ingeniería Agroforestal	Teledetección satelital aplicada a la mejora del riego en cultivos	Experimental	Herminia Puerto Molina
Ingeniería Agroforestal	Proyecto de riego localizado para finca mayor de 30 ha (genérico).	Proyecto	Herminia Puerto Molina
Ingeniería Agroforestal	Integración de energía solar fotovoltaica para reducir el consumo de energía de un invernadero automatizado	Experimental	Carmen Rocamora Osorio
Ingeniería Agroforestal	Agricultura de precisión aplicada a la maquinaria agrícola	Experimental	Fernando Aragón Rodríguez

Ingeniería Agroforestal	Proyecto de la estructura de una edificación destinada a alojamiento rural	Proyecto	María Teresa Ferrández García
Ingeniería Agroforestal	Estrategias de riego en el cultivo del Cñamo	Experimental	Ricardo Abadía Sánchez
Ingeniería Agroforestal	Proyectos de balsas de riego	Proyecto	Ricardo Abadía Sánchez
Ingeniería Agroforestal	Clasificación de balsas en función del riesgo potencial en caso de rotura: estudios de inundabilidad	Proyecto	Ricardo Abadía Sánchez