

Temas propuestos para TFM curso 2023-2024

Área de conocimiento	Tema del trabajo	Tipo (experimental o proyecto)	Nombre del profesor proponente
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
Producción Vegetal	Caracterización morfológica y química de frutales	Experimental	Pablo Melgarejo
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 hortalizas	Experimental	Juan Martínez Tomé
Producción Vegetal	Estudio, seguimiento y control de plagas o enfermedades fúngicas	Experimental	Pedro Guirao/Ana Ortega /Manuel Cantó
Producción Vegetal	Modelización de la conductancia estomática en melocotonero y albaricoquero para la reducción de la huella hídrica	Experimental	Francisca Hernández
Economía Sociología y Política Agraria	Elaboración de un plan de empresa en el sector enoturístico	Experimental	África Martínez Poveda
Economía, Sociología y Política Agraria.	La planificación de la producción en una empresa agroalimentaria. (Aplicación a una empresa concreta)	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	La ley de la cadena agroalimentaria. Propuestas concretas para su implementación	Experimental	José Miguel Sales Civera
Economía y Política Agraria	El sistema de los ecorregímenes de la PAC 2023-2027. Nuevas propuestas adaptadas a la agricultura mediterránea	Experimental	José Miguel Sales Civera
Economía, Sociología y Política Agraria	La Agricultura Mediterránea frente al reto del cambio climático y la Sostenibilidad.	Experimental	José Miguel Sales Civera
Economía, Sociología y Política Agraria	Sostenibilidad del sistema agroalimentario de la Vega Baja	Experimental	Laura Martínez-Carrasco Martínez

Economía, Sociología y Política Agraria	Cooperación internacional para la seguridad alimentaria en países en desarrollo	Experimental	Laura Martínez-Carrasco Martínez
Edafología y Química Agrícola	Caracterización de suelos para impulsar la zonificación de los productos de calidad agroalimentaria diferenciada	Experimental	Concepción Paredes Gil
Tecnología de Alimentos	Aplicación de tratamientos térmicos (Frio o Calor) en la conservación de productos vegetales	Experimental	Salvador Castillo García
Tecnología de Alimentos	Dirección de proyectos de Industrias Agroalimentarias	Proyecto	Salvador Castillo García
Tecnología de Alimentos	Efecto de las prácticas agronómicas sobre la calidad de los productos hortofrutícolas	Experimental	Ángel Calín Sánchez
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 Animal	Valoración del estrés térmico en conejo	Experimental	M ^ª de la Luz García Pardo
Producción Animal	Relación del peso adulto sobre la vida productiva de la conejo	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	Introducción de subproductos de la industria agroalimentaria en la alimentación del caprino lechero. Efectos sobre las emisiones de metano, la salud de los animales y las propiedades de la leche.	Experimental	Ana maría Martí De Olives
Ingeniería Agroforestal	Proyecto de industria agroalimentaria (genérico)	Proyecto	Antonio Martínez Gabarrón
Ingeniería Agroforestal	Mejora de las propiedades de conglomerantes de yeso para la construcción con adiciones de fibras vegetales	Experimental	Antonio Martínez Gabarrón
Ingeniería Agroforestal	Modelo de crecimiento y desarrollo de Cannabis sativa L. en invernadero	Experimental	Herminia Puerto Molina

Ingeniería Agroforestal	Teledetección satelital aplicada a la mejora del riego en higuera	Experimental	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	Proyecto de una industria agroalimentaria [análisis de la distribución en planta del edificio, diseño y cálculo de la estructura, diseño y cálculo de dos instalaciones - como mínimo- a elegir por el alumno: frigorífica, eléctrica (AT, BT y CT), protección contra incendios, vapor, clima, agua evacuación, aire comprimido, depósito de combustible, etc), delineación de planos de detalle, definición de las mediciones y del presupuesto de las partidas de obr. descritas].	Proyecto	Manuel Ferrández - Villena García
	Proyecto de instalaciones de una industria agroalimentaria [análisis de la distribución en planta del edificio, diseño y cálculo de cinco instalaciones - como mínimo- a elegir por el alumno: frigorífica, eléctrica (AT, BT y CT), protección contra incendios, vapor, clima, agua evacuación, aire comprimido, depósito de combustible, etc), delineación de planos de detalle, definición de las mediciones y del presupuesto de las partidas de obra descritas]	Proyecto	Manuel Ferrández - Villena García