

Temas propuestos para TFM curso 2020-2021, aprobado en la Junta de Gobierno de la EPSO el 21 de diciembre de 2020

Área de conocimiento	Tema del trabajo	Tipo (experimental o proyecto)	Nombre del profesor proponente
Producción Animal	Perfil de aminoácidos en el plasma y el fluido oviductal de la coneja	Experimental	María de la Luz García Pardo
Producción Animal	Estudio de la calidad espermática en dos líneas de conejo seleccionadas por variabilidad del tamaño de camada en conejo	Experimental	María de la Luz García Pardo
Producción Animal	Factores que condicionan la supervivencia del gazapo	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	Proyecto de una granja porcina innovadora para 3000 cerdas reproductoras	Proyecto	Pedro José Llamas López
Producción Animal	Diagnóstico de alternativas productivas vinculadas a la ganadería extensiva.	Investigación	Ana Martí de Olives
Tecnología de Alimentos	Aplicación de tratamientos térmicos 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	Investigación en propiedades funcionales de materias primas vegetales.	Experimental	María José Frutos Fernández
Tecnología de Alimentos	Desarrollo e implementación de un sistema APPCC en la industria agroalimentaria	Proyecto	Estefanía Valero Cases
Edafología y Química Agrícola	Caracterización de suelos para impulsar la zonificación de los productos de calidad agroalimentaria diferenciada	Experimental	Concepción Paredes Gil
Ingeniería Agroforestal	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	Proyecto	Manuel Ferrández-Villena García

	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]		
Ingeniería Agroforestal	Caracterización de infraestructuras de regadío tradicional	Experimental	Carmen Rocamora Osorio
Ingeniería Agroforestal	Proyecto de la estructura de una edificación destinada a alojamiento rural	Proyecto	María Teresa Ferrández García
Ingeniería Agroforestal	Modernización y transformación de regadíos	Proyecto	Fco. Javier Andreu Rodríguez
Ingeniería Agroforestal	Revisión de tecnología disponible para el riego en cultivos de invernadero.	Bibliográfico, experimental	José María Cámara, Herminia Puerto
Ingeniería Agroforestal	Revisión de tecnología disponible para el control del clima de cultivos bajo invernadero.	Bibliográfico, experimental	José María Cámara, Carmen Rocamora
Ingeniería Agroforestal	Proyecto de industria agroalimentaria	Proyecto	Antonio Martínez Gabarrón
Ingeniería Agroforestal	Mejora de resistencia mecánica en materiales de construcción medioambientalmente sostenibles	Experimental	Antonio Martínez Gabarrón
Ingeniería Agroforestal	Coste de las instalaciones solares según sus elementos componentes y la zona geográfica.	Proyecto	Jesús Rodríguez Fernández
Ingeniería Agroforestal	Proyecto de industria agroalimentarias	Proyecto	Joaquín J. Pastor Pérez
Ingeniería Agroforestal	Proyecto de almacenamiento de productos congelados	Proyecto	Joaquín J. Pastor Pérez
Ingeniería Agroforestal	Proyecto de una industria cárnica	Proyecto	Joaquín J. Pastor Pérez

Ingeniería Agroforestal	Proyecto de una industria de elaboración de café	Proyecto	Joaquín J. Pastor Pérez
Ingeniería Agroforestal	Ladrillos ecológicos de paja y yeso aditivado	Experimental	Jose A. Flores Yepes
Ingeniería Agroforestal	Desarrollo de ladrillos ecológicos	Experimental	Jose A. Flores Yepes
Ingeniería Agroforestal	Desarrollo de prefabricados de sulfato cálcico con paja	Experimental	Jose A. Flores Yepes
Ingeniería Agroforestal	Desarrollo de revestimientos ignífugos	Experimental	Jose A. Flores Yepes
Ingeniería Agroforestal	Proyecto de industria de precocinados	Proyecto	Jose A. Flores Yepes
Ingeniería Agroforestal	Proyecto de plataforma logística	Proyecto	Jose A. Flores Yepes
Ingeniería Agroforestal	Proyecto de almacén frigorífico	Proyecto	Jose A. Flores Yepes
Ingeniería Agroforestal	Proyecto de centro de manipulación	Proyecto	Jose A. Flores Yepes
Ingeniería Agroforestal	Proyecto genérico de industrias agroalimentaria	Proyecto	Jose A. Flores Yepes
Ingeniería Agroforestal	Modernización de comunidades de regantes	Proyecto	Ricardo Abadía Sánchez
Ingeniería Agroforestal	Instalaciones de riego por goteo	Proyecto	Ricardo Abadía Sánchez
Ingeniería Agroforestal	Balsas de almacenamiento de agua de riego	Proyecto	Ricardo Abadía Sánchez
Producción Vegetal	Especies y dinámica poblacional de ácaros plaga en cítricos	Experimental	Pedro Guirao
Producción Vegetal	Estreses abióticos en frutales	Experimental	Juan José Martínez Nicolás
Producción Vegetal	Uso de tecno-suelos formados con sedimentos marinos para el cultivo de cítricos	Experimental	Pablo Melgarejo Moreno
Producción Vegetal	Caracterización de frutales	Experimental	Pablo Melgarejo Moreno
Producción Vegetal	Cálculo del volumen y frecuencias de riego con	Experimental	Juan Martínez Tomé

	sondas capacitivas en cultivos de hortalizas		
Producción Vegetal	Valorización de las hojas de especies frutales mediterráneas	Experimental	Francisca Hernández García
Economía Sociología y Política Agraria	Análisis de las estrategias de marketing en el sector enológico	Experimental	África Martínez Poveda
Economía, Sociología y Política Agraria.	La planificación de la producción en una empresa agroalimentaria. (Aplicación a una empresa concreta)	Experimental	Jose 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, Sociología y Política Agraria	Análisis de las actitudes del consumidor hacia productos derivados de la ganadería trashumante.	Experimental	Laura Martínez-Carrasco Martínez
Economía, Sociología y Política Agraria	El mercado de los productos derivados de la ganadería trashumante. Una perspectiva desde los ganaderos.	Experimental	Laura Martínez-Carrasco Martínez
Economía, Sociología y Política Agraria	Análisis de los efectos de la Política Agraria Común	Experimental	David B. López Lluch
Economía, Sociología y Política Agraria	El concepto de desarrollo rural y su aplicación territorial	Experimental	David B. López Lluch
Genética	Evaluación agronómica y de calidad de líneas de mejora de tomate	Experimental	Aranzazu Alonso Sanchis
Genética	Obtención de nuevos híbridos de tomate	Experimental	Santiago García Martínez