

COMISIÓN DE ORDENCIÓN ACADÉMICA DEL 21 DE ENERO DE 2025

ANEXO I - PROPUESTAS DE TFGs

GRADO-ALUMNO/A	TÍTULO	RESOLUCIÓN	MODIFICACIONES SUGERIDAS
02IA Ingeniería Agroambiental			
02IA_BLASCO PEINADO, Paola	Caracterización de cultivos leñosos mediante LiDAR aerotransportado y terrestre para la estimación del CO2 capturado. Aplicación a una parcela de olivar de 1.5 ha en Córdoba (España).	ACEPTACIÓN CONDICIONADA	Indicar las metodologías de estimación de la fijación de CO2. Los apartados de Antecedentes y Motivación no están completos, apareciendo caracteres del tipo (XXXXX).
02IA_ESCRIBANO SANTIAGO, Almudena	Evaluación agroambiental y económica de la aplicación de diferentes biocarbones procedentes de lodos de depuradora en cultivos mediterráneos de importancia agronómica	ACEPTACIÓN CONDICIONADA	Deberá incorporar un apartado de recomendaciones de gestión y aplicación
02IA_GARCIA MARTIN, Marta	Localización de instalaciones fotovoltaicas mediante un modelo de impacto-aptitud. Aplicación a la Comarca Sur (Valladolid)	ACEPTADA	
02IA_MARTINEZ NUÑEZ, Alba	Preparación de formulaciones de extractos procedentes de masa negra de baterías y evaluación agroambiental de su uso como fuentes de micronutrientes	ACEPTACIÓN CONDICIONADA	El objetivo 5, que es importante para que sea un trabajo de ingeniería, no aparece desarrollado ni en el índice ni en la metodología ni en la programación. Es necesario realizar una aplicación a un caso de estudio o zona, incorporándolo al título y realizando un estudio de económico de esta aplicación.
20BI Ciencias Agrarias y Bioeconomía			
20BI_CARRETERO GARCÍA, Marina	Evaluación de la eficacia de aceites esenciales de origen vegetal en el control de insectos vectores de virus	ACEPTADA	
20BI_SANCHEZ MARTINEZ, Gabriela	Efectos en la salud del suelo de sustituir el barbecho desnudo por cubiertas vegetales incorporadas o pastoreadas en un sistema de cultivos herbáceos extensivos en secano	ACEPTACIÓN CONDICIONADA	Cambiar la programación y los comentarios sobre ella. Se debería redactar la propuesta de modo que quede claro que el estudiante solo trata los datos de un ensayo previo. Su TFG no puede abarcar temporalmente todo el trabajo descrito, por lo que hay que precisar los trabajos que va a realizar el estudiante. Quitar fechas concretas de la programación.
20BT Biotecnología			
20BT_BAUTISTA MORCILLO, Alvaro	Interacción de aditivos alimentarios con el microbioma intestinal. Estudio de citotoxicidad en células Caco-2	ACEPTACIÓN CONDICIONADA	Objetivo poco desarrollado. La metodología está mal descrita o incompleta
20BT_RODRIGUEZ LOPEZ, Pablo	Disección y modelado de la ruta promotora del crecimiento fotoperiódico en el modelo <i>Populus tremula</i> x <i>alba</i> .	ACEPTADA	
20BT_TAPIA DOMINGUEZ, Maria	Caracterización y dimensionamiento tecnológico y económico del sector de la edición genómica vegetal a nivel europeo.	ACEPTADA	
20BT_VALLE GOMEZ, Laura	Estudio computacional de la modulación del receptor humano Toll-like 4 por antagonistas.	ACEPTADA	
20IA Ingeniería Alimentaria			
20IA_FERNANDEZ GUILLOT, Clara Juana	DISEÑO Y DIMENSIONAMIENTO DE UNA PLANTA DE PRODUCCIÓN DE LECHE EN POLVO CON UNA CAPACIDAD DE 1.000 toneladas al año EN SORIANO, URUGUAY	ACEPTACIÓN CONDICIONADA	Falta incluir en el índice una instalación a nivel de detalle. Quitar las fechas concretas en la programación.
20IA_GIL GARCIA, Maria	Diseño y dimensionamiento de una línea de producción de 1.500 l/h de zumo concentrado de naranja en Sagunto, Valencia.	ACEPTADA	

201A_RODRIGUEZ ANTON, Celia	Diseño y dimensionamiento de una industria de frutas deshidratadas con una capacidad de transformación de 1700 kg/día en Utiel, Valencia.	ACEPTADA	
20IG Ingeniería Agrícola			
20IG_DE GREGORIO NAVASQUES, Juan	Plantación en ecológico de 12,72 ha de frambueso y ciruelo en Vinuesa, Soria	ACEPTACIÓN CONDICIONADA	Aparecen dos anejos de análisis edafológico
20IG_GARCIA MEDINA, Joaquin	Plantación de pistachos de 4,14 ha en Santa Cruz de la Zarza (Toledo)	ACEPTACIÓN CONDICIONADA	En los Anexos debe especificar el tipo de obras e instalaciones, y en particular si se refiere al riego. Incluir en el título si la plantación es en regadío.
20IG_JONES SOTO, Gonzalo Juan	Proyecto de Rehabilitación de la antigua nave de cerdas reproductoras en el Campo de Prácticas de la ETSIAAB (Madrid)	ACEPTACIÓN CONDICIONADA	Debe incluir un anejo o varios de instalaciones detallándolas, ya que se describe en la memoria, pero no aparece en el índice. Modificar el título con el nombre correcto de "Campos de Experimentación de la ETSIAAB".
20IG_RINCON CRESPO, David	Proyecto de una plantación trufera de 4,40 ha en Cenegro (Soria)	ACEPTACIÓN CONDICIONADA	El título debería decir "plantación de encina micorrizada con trufa" (y nombre en latín). El calendario de labores no suele ser un anejo sino parte de un anexo de manejo de la plantación. El material vegetal suele ir en un anejo de diseño de plantacion, donde se incluyen otras cuestiones.
20IG_SEJAS MARTINEZ, Raul	Plantación de un viñedo en regadío de 20 hectáreas en la comarca de Tierra de Campos.	ACEPTACIÓN CONDICIONADA	En municipio de actuación debe aparecer en el título del proyecto.
20IG_VERDEJO DAVILA, Javier	Optimización energética y automatización en bodegas: Aplicación en una bodega con una producción de 50.000 hectolitros al año localizada en Jerez.	RECHAZADA	Demasiado escueto tanto el resumen como los objetivos como para valorar si tiene envergadura suficiente como TFG. Quedan muchas dudas por ejemplo sobre qué va a automatizar.

Vº Bº

La Subdirectora de Ordenación Académica

Secretario Académico