

20221122_GRADO

ANEXO I. PROPUESTAS DE TFGs

GRADO	Alumno/a	Título	RESOLUCIÓN	MODIFICACIONES SUGERIDAS
02CA	GRADO EN INGENIERÍA Y CIENCIA AGRONÓMICA 02CA_DIAZ HERNANDEZ, Javier	Casa rural sostenible en el valle de la Corneja (Ávila)	ACEPTACIÓN CONDICIONADA	En el título indicar el municipio. Debe darle una estructura proyecto, incluyendo un anexo de impacto ambiental. No está claro si el cebadero de teneros ya existe o si este trabajo se refiere a un cebadero que también se está proyectando. En la titulación no hay ninguna asignatura que se llame Evaluación y corrección de impactos ambientales ni Economía agraria.
	02CA_GOMEZ HERNANDEZ, Sebastian	Proyecto de transformación de un sistema de riego por superficie a localizado en una parcela de 4,68 ha en Lorca (Murcia) para la introducción de alcachofa híbrida como cultivo principal.	ACEPTACIÓN CONDICIONADA	Concretar las instalaciones a realizar y explicar mejor la naturaleza de la instalación (por ejemplo se habla de productos más sanos pero no hay ninguna explicación de cómo se mejora esto), ajustando el índice en consecuencia.
20BI	GRADO EN CIENCIAS AGRARIAS Y BIOECONOMÍA 20BI_BARROSO MATRAN, Laura	MEJORA DE LA CALIDAD DE VIDA EN EL MEDIO RURAL: ESTUDIO DEL CASO DE LA COMARCA DE EL BARCO DE ÁVILA-PIEDRAHÍTA	ACEPTACIÓN CONDICIONADA	Debe incluir al menos una o dos CE adicionales. El tutor principal debe ser la prof. Bardají
20IG	GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA (2017) 20IG_ALONSO CATALA, Raúl	Proyecto de reconversión a viticultura biodinámica de un viñedo de 2 ha de superficie en el municipio de Noblejas (Toledo)	ACEPTADA	
02AL	GRADO EN INGENIERÍA ALIMENTARIA (2010) 02AL_CHICAIZA QUEZADA, Jennifer Alejandra	Diseño y dimensionamiento de una línea de elaboración de cerveza artesana con segunda fermentación en botella, con una capacidad de 240.000 l/año en Elche (Alicante).	ACEPTADA	
20IA	GRADO EN INGENIERÍA ALIMENTARIA (2017) 20IA_ANDRES MARTIN, Alejandro	Proyecto de industria de pan sin gluten con una producción de 5000 kg/día en San Fernando (Madrid).	ACEPTACIÓN CONDICIONADA	Debe incluir al menos el diseño de detalle de otra instalación
	20IA_ANGURE SANTILLANA, Ruben	Proyecto de una planta para la elaboración de 10.000 botellas anuales de sidra de hielo en el municipio de Villaviciosa, Asturias.	ACEPTACIÓN CONDICIONADA	Detallar el contenido del anejo 5 "Ingeniería de las edificaciones y de las instalaciones". La manzana es un pomo, no una baya.
	20IA_AREVALO CABRERA, Gabriela	Diseño y dimensionamiento de una industria de polvo liofilizado de Dragon fruit con capacidad de 22 toneladas/año ubicada en Almayate, Málaga.	ACEPTACIÓN CONDICIONADA	Debería detallar más la memoria. Faltaría el diseño de detalles de otra instalación. Las asignaturas "Ingeniería del proceso" e "Ingeniería del proyecto" no están en el plan de estudios. Poner nombre de la fruta en español
	20IA_GONZALEZ DE FARIA, Melanie	Diseño y dimensionamiento de una industria dedicada a la elaboración de helados con una capacidad anual de 4.290.000 litros de helado situada en el Polígono Industrial La Hiniesta (Zamora).	ACEPTACIÓN CONDICIONADA	Las asignaturas "Ingeniería del proceso productivo" e "Ingeniería de las obras" no están en el plan de estudios.

20221122_GRADO

ANEXO I. PROPUESTAS DE TFGs

GRADO	Alumno/a	Título	RESOLUCIÓN	MODIFICACIONES SUGERIDAS
	20IA_GUERRERO ROMERO, Ana Rosa	Diseño y dimensionamiento de una industria de elaboración de yogur batido desnatado edulcorado, enriquecido con vitamina D y citratos de calcio, con capacidad de 15.000 litros/día en Siero (Asturias).	ACEPTACIÓN CONDICIONADA	Incluir evaluación financiera. Asignatura de ingeniería del frío. Sería mejor titularlo "Diseño y dimensionamiento de una línea de elaboración...". Falta el diseño de detalle de otra instalación.
	20IA_LOPEZ ZAMORANO, Lucia	PROYECTO DE UNA INDUSTRIA DE ELABORACIÓN DE PRODUCTOS DE QUINTA GAMA CON BASE DE COLIFLOR UBICADA EN GUADALAJARA CON UNA PRODUCCIÓN DE 18.000 BANDEJAS/DÍA.	ACEPTADA	
	20IA_MARCOS CIRIA, Jaime	Diseño y dimensionamiento de una bodega capaz de procesar 250.000 kg/año de uva para producir vino tinto en Torre de Peñafiel (Valladolid)	ACEPTACIÓN CONDICIONADA	Incluir el diseño de detalle de la instalación de frío
	20IA_PALOMO OLMEDO, Ana	Diseño y dimensionamiento de una línea de elaboración de chorizo de Cantimpalos con capacidad de 250.000 Kg/año en el municipio de Arcones (Segovia)	ACEPTADA	
	20IA_RODRIGUEZ ROS, Sara	Diseño de una Industria de elaboración de zumo de fruta turbio y puré de fruta, con una producción de 100.00 L/año, situada en el municipio de Cetina (Zaragoza)	ACEPTACIÓN CONDICIONADA	Error en la cantidad en el título. Ampliar la memoria para describir mejor el contexto, antecedentes y lo que se va a realizar.
	20IA_ROLDAN GARCIA,Alba	Diseño de una planta de pan sin gluten suplementado con fibra con una capacidad de 3000 toneladas/año situada en Páramo de Boedo (Palencia)	ACEPTACIÓN CONDICIONADA	Incluir el diseño de detalle de otra instalación, por ej. Instalación de calor. Revisar asignaturas en función de esto. Justificación de la ubicación teniendo en cuenta que la producción de cereales sin gluten en esa zona es mínima.
	20IA_ROMERO DE AVILA RUIZ-POVEDA, Antonio	Diseño y dimensionamiento de una bodega para la elaboración de vino tinto en San Martín de Valdeiglesias de 100.000 L/año	ACEPTADA	
	20IA_SANCHEZ RACLAWSKI, Kevin	Diseño y dimensionamiento de una linea para la elaboración de zumo de naranja por altas presiones con capacidad de 400.000 l/año en el municipio de Alcantarilla (Murcia).	ACEPTACIÓN CONDICIONADA	Incluir el diseño de detalle de otra instalación.
	20IA_SANCHEZ SANCHEZ, Alba	Diseño y dimensionamiento de una bodega con una producción anual de 200.000 l de vino joven y crianza con D.O. Ribera del Duero (Anguix).	RECHAZADA	Una buena propuesta, pero tiene que hacer las siguientes modificaciones: En el apartado Memoria ha puesto el índice. En el apartado Índice ha puesto el índice de la memoria, pero debe señalar los anexos, incluidas las instalaciones que va a diseñar en detalle. Las competencias indicadas no son de la titulación.
	20IA_VEGANZONES VERA, Alvaro	arándanos de temporada de 150.000 kg al año de producción en Bonares, Huelva	ACEPTACIÓN CONDICIONADA	Cambiar título, no puede ser "proyecto básico de ejecución", decir simplemente proyecto. No se sabe muy bien que instalaciones va a proyectar, en la memoria solo cita la eléctrica pero en el índice parece que las proyecta todas puesto que no lo concreta.

20221122_GRADO

ANEXO I. PROPUESTAS DE TFGs

GRADO	Alumno/a	Título	RESOLUCIÓN	MODIFICACIONES SUGERIDAS
02IA	GRADO EN INGENIERÍA AGROAMBIENTAL 02IA_GUTIERREZ POLA, Antonio	Transformación de una explotación de olivar tradicional en regadío de 40 ha a ecológico en la provincia de Jaén	ACEPTACIÓN CONDICIONADA	Poner el correo upm del alumno. Adecuar la estructura a la de proyecto incluyendo los documentos que faltan. No se sabe qué actuaciones se plantean en el proyecto para lograr el reconocimiento de olivar ecológico. Especificar el contenido del estudio económico de la transformación. Detallar los anexos y concretar las instalaciones a diseñar . Podría incluir la asignatura de Hidráulica e hidrología porque el grado no tiene otras relacionadas.
	02IA_PEREZ MARTINEZ, Andrea	Plantación de viñedo de 1,6ha en el término municipal de Aldeanueva de Ebro en la denominación de origen Rioja, y estudio del cultivo y propuesta de mejoras aplicadas a otros viñedos de la zona.	ACEPTACIÓN CONDICIONADA	Falta CE38 y poner correctamente el nombre de la asignatura señalada como Fitotecnica en la plantilla.
	02IA_PEREZ URREA, Alvaro David	Evaluación del riesgo de hibridación potencial de cultivos Cistus ladanifer con poblaciones naturales de Cistus laurifolius	RECHAZADA	
20BT	GRADO EN BIOTECNOLOGÍA			
	20BT_ANDRES MORGADO, Marta	Klotho como biomarcador en enfermedades cardiometabólicas: Una revisión sistemática	ACEPTADA	
	20BT_CARDENAL ANTOLIN, Gonzalo	Métodos de eliminación de sesgos por covariables en Deep Learning aplicado al campo de las imágenes médicas	ACEPTADA	
	20BT_CASADO MENEDEZ, Mencia	Expresión del biosensor de noradrenalina GRABne en el hipocampo de ratas para monitorizar la liberación de noradrenalina durante crisis epilépticas	ACEPTACIÓN CONDICIONADA	Precisar su contribución personal y precisar la metodología. Revisar el índice.
	20BT_DE FELIPE DEL BARRIO, Patricia	ESTUDIO DE LA RESPUESTA DE COLONOCITOS HUMANOS (LÍNEA CELULAR HT29) AL TRATAMIENTO CON EL PRODUCTO “39 Y TÚ”	ACEPTACIÓN CONDICIONADA	La memoria debe incluir una introducción al tema de estudio y definir el objetivo. El título debe indicar qué categoría de producto es independientemente de su nombre comercial. Mejorar el índice, que no está alineado con lo que se indica en la memoria
	20BT_DE LA IGLESIA MIRONES, Miguel	Análisis genómicos por RT-qPCR de expresión diferencial de genes de adaptación a sequía en las variedades de Chenopodium quinoa seleccionadas (Bolivia y Ecuador) en condiciones control y sequía.	ACEPTADA	
	20BT_EGEA LAVANDERA, Aitana	Análisis de datos de historial clínico digital para predicción de factores de riesgo y supervivencia en pacientes de cáncer de mama.	ACEPTACIÓN CONDICIONADA	Falta correo institucional UPM
	20BT_FERNANDEZ ANTIGUEDAD, Irene	Lipasas fúngicas como catalizadores de la síntesis y degradación de ácido poliláctico	ACEPTADA	
	20BT_JIMENEZ LOBATO, Amanda	ESTUDIO DE LA REGULACIÓN TRANSCRIPCIONAL DE LOS GENES DE BIOSÍNTESIS DE QUEUOSINA EN BACILLUS SUBTILIS	ACEPTACIÓN CONDICIONADA	Reducir el número de competencias específicas

20221122_GRADO**ANEXO I. PROPUESTAS DE TFGs**

GRADO	Alumno/a	Título	RESOLUCIÓN	MODIFICACIONES SUGERIDAS
	20BT_MARTINEZ GONZALEZ DE LA LASTRA, Carmen	Especificidad anatómica de redes de genes con expresión cerebral en regiones relacionadas con la cognición social en personas con TEA	ACEPTACIÓN CONDICIONADA	Acotar el título. Eliminar competencias Generales y Transversales y reducir las específicas
	20BT_MUÑOZ GIL, Lucia		ACEPTADA	
	20BT_QUEREDA MORALEDA, Isabel	Diseño de regímenes de tratamiento óptimos en pacientes hipertensos con insuficiencia renal. Un enfoque desde el aprendizaje por refuerzo.	ACEPTADA	
	20BT_SAEZ JIMENA, Ignacio	Extracción, bioactividad y biodisponibilidad de betalainas y compuestos fenólicos de frutos de Opuntia.	ACEPTACIÓN CONDICIONADA	Falta correo institucional UPM. Sólo puede haber un cotutor externo.
	20BT_VICENTE GARCIA, Elena	Clonaje, purificación y caracterización físico-química de la Ocratoxinas de Aspergillus niger.	ACEPTACIÓN CONDICIONADA	Falta la CE35.
	20BT_YUSTE MUÑOZ. Laura	El papel de la apelina en el envejecimiento muscular y la fragilidad "Desarrollo de un procedimiento para la fijación de células del sistema inmune a cantilevers de microscopía de fuerza atómica"	ACEPTACIÓN CONDICIONADA	Ajustar el cronograma y quitar referencia a las prácticas. Reducir a máximo tres CE
	VºBº Subdirector de Ordenación Académica	Secretario Académico		