

GRADO-ALUMNO/A	TÍTULO	RESOLUCIÓN	MODIFICACIONES SUGERIDAS
<b>02IA Ingeniería Agroambiental</b>			
02IA_AGUIRRE HENARES, Lorena	Caracterización de una cuenca hidrográfica mediante LiDAR y batimetría para modelización hidráulica. Ejemplo práctico en el cantón de Golfito en la provincia de Puntarenas, Costa Rica.	ACEPTADA	
02IA_GALLARDO RODRIGUEZ, Javier	Estudio técnico de la erosión hídrica en los suelos de la zona regable de La Poveda (Fuentidueña del Tajo, Madrid) y diseño de estrategias de mitigación.	ACEPTADA	
02IA_RUIZ LARRIBA, Ignacio	Restauración de la mina de la Plata (Bustarviejo) utilizando planta y microorganismos autóctonos: evaluación de la actividad de las bacterias rizosféricas de digitalis thapsi.	ACEPTACIÓN CONDICIONADA	Debe hablar con el coordinador de la titulación para aclarar el enfoque de la propuesta
<b>20BI Ciencias Agrarias y Bioeconomía</b>			
20BI_HIGUERA RODRIGUEZ, Irene	Efectos de la eliminación del raboteo en aplicación del RD 153/2023 y certificaciones de bienestar animal de lechones de transición de capa blanca	ACEPTADA	
20BI_LORENZO DOMINGUEZ, Maria del Carmen	Determinación del perfil nutricional de diferentes tipos de forrajes mediante diferentes sistemas analíticos con y sin tratamiento con vista pre-T (enzimas fibrolíticas de ABvista).	ACEPTADA	
20BI_MORA ESCRIG, Ana María	Estudio sobre el aprovechamiento de residuos de poda procedentes de una explotación olivícola en Almagro, Ciudad Real y su conversión a biocombustible sólido.	ACEPTACIÓN CONDICIONADA	Incluir dimensión en el título y mejorar la descripción de la metodología. En la programación temporal, borrar selección del tema, elaboración de la propuesta...
20BI_MORENO LOMBARDO, Jesus	Diseño de un Índice de selección para la salud reproductiva en el vacuno lechero español	ACEPTACIÓN CONDICIONADA	Mejorar la descripción de las metodologías a aplicar especificando los métodos estadísticos que utiliza y el tipo de caracteres que va a analizar (fenotípicos, genéticos, etc.)
<b>20BT Biotecnología</b>			
20BT_ACHUTEGUI FAYOS, Oscar	Conservación y estandarización de extractos antioxidantes de accesiones silvestres: Una estrategia en el tratamiento de cáncer colorrectal empleando Amaranthus blitoides, Amaranthus hypochondriacus y Beta macrocarpa.	ACEPTACIÓN CONDICIONADA	Eliminar fechas en el cronograma
20BT_ALARCON SANCHEZ, Jose Joaquin	Técnicas metagenómicas para la detección y caracterización de patógenos víricos porcinos de relevancia en sanidad animal.	ACEPTADA	
20BT_ALBENDEA PEREZ, Pedro	Estudio para la obtención de altos niveles de secreción proteica en Pichia pastoris.	ACEPTADA	Se le asigna como tutora a Rosario Haro
20BT_ALONSO BARTOLOME, Laura	Correlaciones inducidas por el código genético: un análisis basado en grafos de visibilidad.	ACEPTADA	
20BT_AMIL MANJON, Ana	Predicción de tiempos de retención para varios métodos cromatográficos mediante aprendizaje profundo	ACEPTADA	
20BT_ARAGON SANZ, Ingrid	Análisis de la expresión de receptores de quimioquinas en linfocitos de ratones deficientes en proteína asociada al dominio citoplásmico de integrinas 1 (ICAP-1)	ACEPTADA	

GRADO-ALUMNO/A	TÍTULO	RESOLUCIÓN	MODIFICACIONES SUGERIDAS
20BT_CANO REJAS, Silvia	Anticuerpos triespecíficos: Diseñando el futuro de la inmunoterapia frente al cáncer	ACEPTACIÓN CONDICIONADA	Es preciso justificar por qué un trabajo bibliográfico tienes dos cotutores de un mismo grupo
20BT_CARRERO GARCIA, Alejandra	Exploración del inmunofenotipo de las subpoblaciones linfocitarias B y T como posibles biomarcadores en la intersección entre inmunodeficiencia primaria y secundaria en pacientes con linfoma no Hodgkin.	ACEPTADA	
20BT_CORUGEDO ALONSO, Miguel	Estudio de la función del gen RORA durante el desarrollo embrionario ovino empleando CRISPR/Cas9.	ACEPTACIÓN CONDICIONADA	Debe aclarar si obtiene o no los embriones knock-out como parte de su trabajo. Eliminar fechas en la programación temporal.
20BT_DE ANDRES SEGOVIA, Irene Piedad	Análisis del patrón espacio-temporal de flotilinas bacterianas.	ACEPTACIÓN CONDICIONADA	Adaptar el título a los objetivos.
20BT_DIEZ DIEZ, Andres	Uso de hidrogeles de silicona como andamiaje para células progenitoras mesenquimales como terapia avanzada oftalmológica.	ACEPTADA	
20BT_FERNANDEZ CARNAL, Olga	Clonación de una carboxipeptidasa de <i>Psychrobacter cryohalolentis</i> con posible actividad degradadora sobre ocratoxina A y estrategias de producción heteróloga en <i>Escherichia coli</i> .	ACEPTACIÓN CONDICIONADA	En los objetivos no menciona a la bacteria que va a utilizar. Tampoco se aclara de dónde va a obtener el gen.
20BT_GARCIA SANZ, Alicia	Evaluación del valor pronóstico del ctDNA en pacientes de cáncer de pulmón no microcítico estadio IV tratados con inmunoterapia.	ACEPTACIÓN CONDICIONADA	Definir en el título ct DNA (DNA circulante del tumor)
20BT_GIL TEJEDOR, Gabriel	Caracterización de un quimiorreceptor de la bacteria fitopatogena <i>Dickeya dadantii</i> implicado en la percepción de compuestos derivados de la planta.	ACEPTADA	
20BT_GONZALEZ SANCHEZ, Alejandro	Estudio de cambios fenotípicos en células de melanoma humano tras ser reprogramadas con macrófagos proinflamatorios y antiinflamatorios	ACEPTADA	
20BT_GONZALEZ-CALERO TOTOKI, Nicolas	Análisis de variabilidad genética de proteasas y puntos de corte de poliproteínas en fabavirus y evaluación de transmisibilidad del clon infectivo Ben de broad bean wilt virus 1	ACEPTACIÓN CONDICIONADA	Cambiar nombre del virus a español
20BT_GUTIERREZ YEVES, Alejandro	Efecto de los Nanoplásticos en la Fisiología Tiroidea	ACEPTACIÓN CONDICIONADA	En el título debe especificar que se trata de rata (y nombre científico)
20BT_IRIONDO DELGADO, Elena	Caracterización de quimiorreceptores de "energy taxis" en dos bacterias fitopatogenas modelo: <i>Dickeya dadantii</i> 3937 y <i>Pseudomonas syringae</i> pv. tomato DC3000	ACEPTADA	
20BT_JIMENEZ CORROCHANO, Maria	Producción de biogás a partir de biomasa de <i>Scenedemus</i> sp pretratada obtenida durante la eliminación de disruptores endocrinos en aguas residuales.	ACEPTACIÓN CONDICIONADA	Los objetivos deben ser corregidos porque parecen métodos. Falta una asignatura.
20BT_MARTIN ALCAZAR, Celia	Evaluación del poder anticancerígeno de la cuerna de ciervo en crecimiento sobre líneas celulares tumorales y sus implicaciones hematológicas.	ACEPTACIÓN CONDICIONADA	Los objetivos deben ser corregidos porque parecen métodos. Justificar el cotutor
20BT_MARTIN SOLIS, Alberto	Desarrollo y análisis de librerías de nuevas moléculas terapéuticas para la regulación de las interacciones proteína-proteína mediadas por el sensor neuronal de alcio 1 y sus ligados.	ACEPTACIÓN CONDICIONADA	Falta el nombre del cotutor
20BT_MARTINEZ BLAZQUEZ, Isabel	Estudio comparativo de modelos genéticos de glioma difuso de línea media en <i>Drosophila melanogaster</i>	ACEPTADA	

GRADO-ALUMNO/A	TÍTULO	RESOLUCIÓN	MODIFICACIONES SUGERIDAS
20BT_MAYOR GARCIA, Sara	Identificación de biomarcadores en pacientes alérgicos a veneno de abeja y pacientes alérgicos a polen de olivo	ACEPTACIÓN CONDICIONADA	Faltan datos de la cotutora
20BT_PEREZ CAMACHO, Oscar	Diseño de fusiones guiado por Inteligencia Artificial para la mejora de la solubilidad de la nitrogenasa de hierro	ACEPTADA	
20BT_PRATO OROZCO, María Alejandra	Efecto de la infección por más de un virus en Arabidopsis thaliana	ACEPTACIÓN CONDICIONADA	Especificar infección viral mixta y tipos de virus en el título. Justificar necesidad de dos cotutores del mismo grupo. Falta una asignatura
20BT_PRIVADO ALLER, Daniel	Homeostasis de hierro en la fijación biológica de nitrógeno	ACEPTACIÓN CONDICIONADA	Incluir en el título en qué microorganismos se hace el estudio. Los objetivos son muy vagos
20BT_QUERALTO PEREIRA, Sergio	Análisis bioinformático del movimiento y crecimiento de células cancerígenas colorrectales en la zona de invasión	ACEPTADA	
20BT_ROSADO FLORES, Laura	Dimorfismo sexual en respuesta al estrés oxidativo en cultivos primarios de cerebro de ratón	ACEPTACIÓN CONDICIONADA	Quitar la frase "la alumna...", ya que se supone que es la alumna quién escribe la propuesta. Mejorar el índice. No especificar meses en el cronograma.
20BT_SAN MARTIN DOBLADO, Ana	Análisis de la microbiota intestinal en pacientes de cáncer de pulmón tratados con inmunoterapia	ACEPTADA	
20BT_SANCHEZ OLIVEROS, Miguel	Generación de líneas isogénicas celulares pluripotentes inducidas de pacientes con Síndrome de Kleeftstra	ACEPTADA	
20BT_SILLERO TAPIA, Lara	Caracterización in vitro de vacunas liposomales anti Leishmania basadas en plásmidos de ADN.	ACEPTADA	
20BT_ZHENG, YI	Estrategia bioinformática para la búsqueda de efectores de Sistemas de Secreción Tipo VI (T6SS) en rizobios mediante la identificación de proteínas adaptadoras	ACEPTADA	
<b>20IA Ingeniería Alimentaria</b>			
20IA_CABRUJA SEHWERERT, Julen Manuel	Anteproyecto de una planta de elaboración de Queso Zamorano D.O.P. con una capacidad de 90 T/año en Toro (Zamora).	ACEPTACIÓN CONDICIONADA	Quitar fechas concretas de la programación. Eliminar Anteproyecto, es un proyecto. Zamora está en Castilla y León (no en Castilla-La Mancha). Se debe cambiar "subproducto" por "residuo". La distribución nacional o internacional del producto no es un objetivo del trabajo.
20IA_COIMBRA BARBA, Yahayra	Diseño y dimensionamiento de una línea de producción de yogur batido enriquecido con vitaminas con capacidad de 40.000 L leche/día en el polígono industrial Buenaventura (Toledo).	ACEPTACIÓN CONDICIONADA	No hay asignatura de "Ingeniería del frío y del calor"
20IA_GOMEZ MALO, Mario	Proyecto de una Planta Transformadora de Sargazo en el término municipal de Puerto Morelos (Quintana Roo, México) para su uso como Ingrediente en Piensos Compuestos con una producción anual de 2.060 t	ACEPTADA	

GRADO-ALUMNO/A	TÍTULO	RESOLUCIÓN	MODIFICACIONES SUGERIDAS
20IA_TERRA GALLI, María Clara	Diseño y dimensionamiento de una quesería artesanal dedicada a la elaboración de queso Colonia (DOP), con una capacidad de 16400 kg/año ubicada en Florida (Uruguay).	ACEPTACIÓN CONDICIONADA	Los objetivos 3 a 6 no parece que sean objeto del proyecto sino del desarrollo del plan de empresa y por lo tanto no corresponden aquí. No debería poner que ya está hecho medio trabajo antes de su aprobación.
<b>20IG Ingeniería Agrícola</b>			
20IG_ESCRIBANO ESCRIBANO, Alicia	Plantación de 6,7 ha de almendros en el término de Guadamur (Toledo)	ACEPTACIÓN CONDICIONADA	Corregir la errata en la programación temporal "lavors"
20IG_GONZALEZ LOPEZ, Alba	Proyecto de parque público de 37.189m2 en Robledo de Chavela (Madrid)	ACEPTADA	
20IG_SERRANO GARCIA, Alberto	Diseño de una plantación de 10,47 hectáreas de almendro en régimen de regadío en el término municipal de Pozohondo, Albacete.	ACEPTADA	
20IG_VELAZQUEZ MARTINEZ, Ignacio	Diseño y plantación de un viñedo de 16,83 ha en el término municipal de La Zarza (Badajoz)	ACEPTACIÓN CONDICIONADA	Revisar el nombre de las asignaturas. Quitar fechas de inicio y fin del proyecto. No parece que se desarrolle en el trabajo el Objetivo 2, por lo que debe hacerlo o eliminarlo.
<b>52AG Ingeniería Agrícola</b>			
52AG_ARRIBAS GOMEZ, Javier	Mecanización de una explotación de 200 ha de secano en El Olmo (Segovia)	ACEPTACIÓN CONDICIONADA	Debe utilizar el correo UPM. Hay poco detalle en la propuesta y parece insuficiente el alcance de la misma. Hablar con jefatura de estudios.

Vº Bº

La Subdirectora de Ordenación Académica

El Secretario Académico