



**ADJUDICACIONES TRABAJOS FIN DE ESTUDIOS**

CURSO ACADÉMICO: **2021-2022**  
OFERTA FORMATIVA: **Grado en Biología**  
ASIGNATURA: **Trabajo Fin de Grado**  
PLAZO SOLICITUD: **Plazo para solicitudes**  
FECHA ADJUDICACIÓN: **03/11/2021**

<b>NÚM</b>	<b>APELLIDOS Y NOMBRE</b>	<b>ESTADO</b>	<b>OFERTA ADJUDICADA</b>	<b>LENGUA</b>	<b>TUTORES</b>
1	Álvarez del Hoyo, José	Consolidada	Ecología del paisaje del cultivo de manzano de sidra de Asturias	Inglés	Daniel García García Susana Suárez Seoane (Cotutor)
2	Alvarez Iglesias, Itziar	Consolidada	PAPEL DE LAS ALTERACIONES EN LOS COMPLEJOS SWI/SNF EN LA ACTIVACIÓN DE RUTAS CANÓNICAS DE PROGRESIÓN DEL CÁNCER DE PULMÓN	Español	Ignacio Alejandro Varela Egocheaga (Cotutor) Jose Maria Perez Freije
3	Álvarez Menéndez, Elisa	Consolidada	Alimentos que se comportan como hormonas: los fitoestrógenos	Español	Paula Núñez Martínez
4	Álvarez Peláez, Javier	Consolidada	Sistema para la gestión del cumplimiento en empresas de piscicultura en Asturias basado en estándares internacionales	Español	Alfredo Fdez.-ojanguren Garcia-comas Javier De Prado Gairaud (Cotutor)
5	Ariznavarreta Alzu, Sonia	Consolidada	Estructura genética de los mirlos comunes Turdus merula en Canarias a través del uso de microsatélites	Inglés	Juan Carlos Illera Cobo
6	Barrios Noya, Pelayo				
7	Blanco Costales, Eva	Consolidada	Uso de la biología sintética para la producción heteróloga de flavonas y flavanonas a partir de diversas fuentes microbianas	Español	Suhui Ye Huang (Cotutor) Elisa María Miguelez Gonzalez

## ADJUDICACIONES TRABAJOS FIN DE ESTUDIOS

CURSO ACADÉMICO: **2021-2022**  
OFERTA FORMATIVA: **Grado en Biología**  
ASIGNATURA: **Trabajo Fin de Grado**  
PLAZO SOLICITUD: **Plazo para solicitudes**  
FECHA ADJUDICACIÓN: **03/11/2021**

NÚM	APELLIDOS Y NOMBRE	ESTADO	OFERTA ADJUDICADA	LENGUA	TUTORES
8	Braña Fuentes , Munia	Consolidada	Predictores de distribución micro-geográfica en anfibios: explorando condicionantes ambientales de las fases acuáticas	Español	Alfredo Cesar Gonzalez Nicieza David Alvarez Fernandez (Cotutor)
9	Braña Martínez, Beatriz	Consolidada	Simulación de cambios en la distribución de los principales hábitats forestales de la Cordillera Cantábrica bajo distintos escenarios de cambio climático. Implicaciones para la conservación	Inglés	Susana Suárez Seoane Francisco De Borja Jimenez-alfaro Gonzalez (Cotutor)
10	Canto Cereijo, Carmen del	Consolidada	Efecto de la exposición a depredadores durante el desarrollo embrionario sobre el comportamiento de las larvas de Rana temporaria	Español	David Alvarez Fernandez
11	Cárcaba González, Isabel	Consolidada	Epibiontes y parásitos de los cangrejos de río (Decapoda: Astacidea) presentes en el norte de España	Español	Omar Sánchez Fernández (Cotutor) Andrés Arias Rodríguez
12	Carriles Moar, Irene	Consolidada	Estudio integrado de patologías retinianas a nivel sistémico	Español	Eva María Del Valle Suárez Montserrat García Díaz (Cotutor)
13	Castrillón Sánchez, Paula	Consolidada	La garrapata como vector en la Enfermedad de Lyme y en la Encefalitis	Español	Carlos Olano Álvarez Monica Gomez Malmierca (Cotutor)
14	Cembreros Requejo, Claudia	Consolidada	Utilización de líquenes en estudios astrobiológicos debido a sus propiedades extremotolerantes	Español	Sergio Perez Ortega (Cotutor) Eduardo Cires Rodriguez
15	Coto Ramos, Adrián	Consolidada	Detección y caracterización molecular de los virus respiratorios circulantes en el Área Sanitaria IV durante la temporada 2021-2022	Español	Ana María Coto Montes José Antonio Boga Riveiro (Cotutor)

## ADJUDICACIONES TRABAJOS FIN DE ESTUDIOS

CURSO ACADÉMICO: **2021-2022**  
 OFERTA FORMATIVA: **Grado en Biología**  
 ASIGNATURA: **Trabajo Fin de Grado**  
 PLAZO SOLICITUD: **Plazo para solicitudes**  
 FECHA ADJUDICACIÓN: **03/11/2021**

NÚM	APELLIDOS Y NOMBRE	ESTADO	OFERTA ADJUDICADA	LENGUA	TUTORES
16	Díaz Barredo, Mónica	Consolidada	Asociación entre los niveles séricos de PTH y marcadores de inflamación en arterias epigástricas de pacientes con daño renal.	Español	Juan Argüelles Luis Cristina Alonso Montes (Cotutor)
17	Díaz Vallines, Pablo	Consolidada	Análisis funcional de las inexasinas en la recepción olfatoria de Drosophila melanogaster	Español	Carolina Gómez Díaz
18	Fernández Acebal, Javier	Consolidada	Uso del hábitat y conducta de gaviotas (Larus sp.) en entornos urbanos	Español	Alfredo Fdez.-ojanguren Garcia-comas
19	Fernández Ferreira, Javier	Consolidada	Canibalismo celular: explorando el concepto, los mecanismos involucrados y sus implicaciones patológicas	Español	Ana Maria Navarro Incio
19b	Fernandez Pombal, Blanca Esther	Consolidada	Efecto y potencial terapéutico de la melatonina en los trastornos mentales graves	Español	Juan Carlos Bermejo Millo (Cotutor) Ignacio Vega Naredo
20	Fernández Rodríguez, Mario				
21	Ferrer Ortiz, Marta	Consolidada	Identificación de especies de castaño tolerantes a la plaga de la avispa	Español	Candela Cuesta Moliner (Cotutor) Eduardo Cires Rodriguez
22	Fol Fernández, Carla	Consolidada	MARCADORES DIFERENCIALES DE DEPENDENCIA EN ERITROCITOS DURANTE EL ENVEJECIMIENTO	Español	Ana María Coto Montes Adrián Rubio González (Cotutor)
23	Freije Zazo, María	Consolidada	Análisis del papel de los checkpoint inmunológicos en cáncer	Español	Christian Sordo Bahamonde (Cotutor) Segundo González Rodríguez
24	García Bretón, Irene	Consolidada	La sucesión de artrópodos en la descomposición de cadáveres	Español	Hugo Robles Diez (Cotutor) María Araceli Anadon Alvarez
25	García Fernández, Xana	Consolidada	Ectoparásitos asociados a poblaciones de rata topera (Arvicola scherman) en la Cornisa Cantábrica	Español	Andrés Arias Rodríguez Aitor Somoano García (Cotutor)

## ADJUDICACIONES TRABAJOS FIN DE ESTUDIOS

CURSO ACADÉMICO: **2021-2022**  
OFERTA FORMATIVA: **Grado en Biología**  
ASIGNATURA: **Trabajo Fin de Grado**  
PLAZO SOLICITUD: **Plazo para solicitudes**  
FECHA ADJUDICACIÓN: **03/11/2021**

NÚM	APELLIDOS Y NOMBRE	ESTADO	OFERTA ADJUDICADA	LENGUA	TUTORES
26	Gomez Perez, Eva	Consolidada	Determinación de sexo y edad en individuos esqueléticos. Estado de la cuestión.	Español	Maria Eden Fernandez Suarez
27	Gómez Rodríguez, Carlos	Consolidada	Liquen-Oviedo: líquenes urbanos y calidad del aire	Español	Eduardo Cires Rodriguez Antonio Torralba Burrial (Cotutor)
28	González Iglesias, Marcelino	Consolidada	Impacto del CO2 y la acidosis sobre la invasividad de células tumorales	Español	Ines Lopez Alonso (Cotutor) Guillermo Muñoz Albaiceta
29	González Lozano, Carla	Consolidada	Terapias novedosas en la enfermedad por déficit de alfa-1 antitripsina	Español	Ana Maria Navarro Incio
30	González Menéndez, Paula	Consolidada	Alteraciones pancreáticas en modelos murinos de envejecimiento acelerado.	Inglés	Victor Quesada Fernandez Magda Rita Hamczyk . (Cotutor)
31	González Rey, Mario	Consolidada	Diversidad genética y viabilidad en poblaciones de vertebrados: el caso del Demonio de Tasmania (Sarcophilus harrisii)	Español	Maria Jose Bañuelos Martinez
32	González Robles, Llara	Consolidada	Probióticos como alternativa terapéutica	Español	Carlos Olano Álvarez Monica Gomez Malmierca (Cotutor)
33	Gutiérrez González, Begoña				
34	Hernández Palacios, Carmela	Consolidada	Estudio de los mecanismos implicados en la pérdida de expresión de CD28 en los linfocitos T de individuos de edad avanzada	Español	Rebeca Alonso Arias (Cotutor) Rosa Maria Sainz Menendez
35	Iglesia Vélez, Braulio de la	Consolidada	Variabilidad espacial y estacional de las tasas de crecimiento del picoplancton en el Cantábrico central	Inglés	Xoxé Anxelu Gutierrez Moran (Cotutor) Jose Luis Acuña Fernandez

## ADJUDICACIONES TRABAJOS FIN DE ESTUDIOS

CURSO ACADÉMICO: **2021-2022**  
OFERTA FORMATIVA: **Grado en Biología**  
ASIGNATURA: **Trabajo Fin de Grado**  
PLAZO SOLICITUD: **Plazo para solicitudes**  
FECHA ADJUDICACIÓN: **03/11/2021**

NÚM	APELLIDOS Y NOMBRE	ESTADO	OFERTA ADJUDICADA	LENGUA	TUTORES
36	Iglesia Viña, Pelayo de la	Consolidada	Potencial neuroprotector del ligando de TSPO, 2-CI-MGV-1, en la lesión cerebral traumática.	Español	Yaiza Potes Ochoa (Cotutor) Beatriz Caballero García
37	Lobato Menéndez, Jorge				
38	Marcos Madera, Covadonga	Consolidada	Miocardiopatía Hipertrófica: Papel de los genes minoritarios y/o candidatos como causa o efecto modificador de la enfermedad	Español	Juan Gomez De Oña (Cotutor) Gonzalo Machado Schiaffino
39	Martínez Viejo, David	Consolidada	Variación altitudinal en inversión reproductora entre poblaciones de Gryllus campestris	Español	Alfredo Fdez.-ojanguren Garcia-comas Rolando Rodriguez Muñoz (Cotutor)
40	Méndez Alonso, Sara	Consolidada	Factores modificadores del fenotipo en la Enfermedad de Parkinson: un análisis de la edad de inicio y supervivencia.	Español	Yaisel Juan Borrell Pichs María Victoria Álvarez Martínez (Cotutor)
41	Méndez González, Deva	Consolidada	Efecto de la expresión de progerina en la fisiopatología de los megacariocitos.	Inglés	Victor Quesada Fernandez Magda Rita Hamczyk . (Cotutor)
42	Menéndez Fernández, María	Consolidada	Conducta del gorrión común (Passer domesticus) a lo largo de gradientes de urbanización	Español	Alfredo Fdez.-ojanguren Garcia-comas
43	Menéndez Pérez, Carlota	Consolidada	Evaluación del efecto neuroprotector de distintos compuestos con potencialidad terapéutica en un modelo celular de citotoxicidad inducido por cuprizona	Español	Enrique García Álvarez (Cotutor) Eva Martínez Pinilla
44	Monteserín Fernández, Enol	Consolidada	Relación entre la enfermedad inflamatoria intestinal y los trastornos psiquiátricos	Español	Eva Martínez Pinilla Enrique García Álvarez (Cotutor)

## ADJUDICACIONES TRABAJOS FIN DE ESTUDIOS

CURSO ACADÉMICO: **2021-2022**  
 OFERTA FORMATIVA: **Grado en Biología**  
 ASIGNATURA: **Trabajo Fin de Grado**  
 PLAZO SOLICITUD: **Plazo para solicitudes**  
 FECHA ADJUDICACIÓN: **03/11/2021**

NÚM	APELLIDOS Y NOMBRE	ESTADO	OFERTA ADJUDICADA	LENGUA	TUTORES
45	Nieto Castillejo, Raquel	Consolidada	Uso de virus y bacteriófagos en la industria	Español	Carlos Olano Álvarez Lorena Cuervo Del Pozo (Cotutor)
46	Nistal Barbero, Alba	Consolidada	Identificación de alteraciones epigenéticas funcionales en la secuencia adenoma – carcinoma mediante el empleo de modelos de organoides de colon humanos.	Español	Juan Ramon Tejedor Vaquero (Cotutor) Mario Fernández Fraga
47	Ochoa Varela, Cristina	Consolidada	DISEÑO Y DESARROLLO Y OPTIMIZACIÓN DE TECNICAS DE DIAGNÓSTICO GENÓMICO DE VIRUS RESPIRATORIOS	Español	Marta Elena Alvarez Arguelles (Cotutor) Ana María Coto Montes
48	Olari Cupchia, María Arzu	Consolidada	Caracterización ecológica de zonas inestables en el curso bajo del río Nalón	Español	Eduardo Cires Rodriguez Jesus Valderrabano Luque (Cotutor)
49	Pérez Álvarez, Paula	Consolidada	Identificación de genes clave en la respuesta a estrés combinado por altas temperaturas y sequía en Arabidopsis thaliana mediante el uso de GWAS	Español	Sara Guerrero Recio (Cotutor) Mónica Meijón Vidal
50	Pérez González, Sara	Consolidada	Plantina: análisis comparativo de la organización de la cromatina en organismos vegetales modelo	Español	Víctor Fernández Rocas (Cotutor) Mónica Meijón Vidal
51	Rego Fernández, Raquel	Consolidada	La evolución de la menstruación	Español	Paula Núñez Martínez
52	Rivas Fernández, Yaneva				
52b	Ruiz Cáncer, Noelia	Consolidada	Evaluación de la Capacidad Alergénica Real de los “Jardines de Fonte Baxa ” de Luarca (Valdés, Asturias)	Español	Maria De Los Angeles Fernandez Casado Tomas Emilio Diaz Gonzalez (Cotutor)
53	Rodríguez Roche, Jorge	Consolidada	Caracterización genética de las poblaciones de Merluzas negras mediante herramientas moleculares	Español	Mª Del Carmen Blanco Fernández (Cotutor) Gonzalo Machado Schiaffino

## ADJUDICACIONES TRABAJOS FIN DE ESTUDIOS

CURSO ACADÉMICO: **2021-2022**  
OFERTA FORMATIVA: **Grado en Biología**  
ASIGNATURA: **Trabajo Fin de Grado**  
PLAZO SOLICITUD: **Plazo para solicitudes**  
FECHA ADJUDICACIÓN: **03/11/2021**

NÚM	APELLIDOS Y NOMBRE	ESTADO	OFERTA ADJUDICADA	LENGUA	TUTORES
54	Rodríguez Sobrino, Claudia	Consolidada	Estrategia para la detección molecular de resistencias en Mycobacterium tuberculosis en Asturias	Español	Elisa Maria Miguelez Gonzalez Juan Jose Palacios Gutierrez (Cotutor)
55	Suárez Lombao, Rodrigo	Consolidada	Análisis fenotípico y genómico de una cepa multirresistente de Salmonella enterica serotipo Typhimurium perteneciente al clon pandémico DT104	Español	Maria Del Rosario Rodicio Rodicio (Cotutor) Maria Rosaura Rodicio Rodicio
56	Suárez Priede, Álvaro	Consolidada	Asociación inversa entre Alzheimer y cáncer ¿Qué es lo que se sabe?	Español	Ana Maria Navarro Incio
57	Tamargo Riesgo, Hugo	Consolidada	Microplásticos en invertebrados detritívoros del mar Cantábrico (Golfo de Vizcaya)	Español	Irene Fernández Rodríguez (Cotutor) Andrés Arias Rodríguez
58	Tejedor Agustino, Abraham	Consolidada	Estudio morfológico y funcional de la retina en un modelo murino de enfermedad de Alzheimer	Español	Cristina Tomas Zapico Ignacio Alcalde Dominguez (Cotutor)
59	Torres Hernández, Rubén	Consolidada	Conectividad de hábitats forestales para grandes vertebrados en el suroccidente de la Cordillera Cantábrica	Español	Mario Quevedo De Anta Maria Jose Bañuelos Martinez (Cotutor)
60	Valle Suárez, Lucía	Consolidada	Aproximaciones terapéuticas en la Enfermedad de Alzheimer	Español	Montserrat García Díaz (Cotutor) Eva María Del Valle Suárez
61	Varela Collia, Lara	Consolidada	Hábitos dietéticos y calidad del sueño	Español	Maria Cristina Lasheras Mayo
62	Vázquez Coto, Daniel	Consolidada	Mitocondria e inmunidad innata. Papel de la variación en el ADN mitocondrial en la susceptibilidad a la COVID-19	Español	Carlos Lopez Larrea Juan Gomez De Oña (Cotutor)

## ADJUDICACIONES TRABAJOS FIN DE ESTUDIOS

CURSO ACADÉMICO: **2021-2022**  
OFERTA FORMATIVA: **Grado en Biología**  
ASIGNATURA: **Trabajo Fin de Grado**  
PLAZO SOLICITUD: **Plazo para solicitudes**  
FECHA ADJUDICACIÓN: **03/11/2021**

<b>NÚM</b>	<b>APELLIDOS Y NOMBRE</b>	<b>ESTADO</b>	<b>OFERTA ADJUDICADA</b>	<b>LENGUA</b>	<b>TUTORES</b>
63	Vereterra Pérez de Rada, Manuel Gonzalo	Consolidada	Evaluación del cultivo del aguacate (Persea americana Mill.) en Asturias: establecimiento de áreas geográficas en las que la producción de frutos sea potencialmente óptima	Español	Tomas Emilio Diaz Gonzalez (Cotutor) Maria Jesus Fatima Cañal Villanueva
64	Villoria Calvo, Sergio	Consolidada	Modelos de distribución de un murciélago forestal en paisajes de grano fino	Español	Mario Quevedo De Anta Felix González Álvarez (Cotutor)
65	Zapico Alonso, Aitana	Consolidada	Modelo celular de cáncer renal deficiente en Succinato Deshidrogenasa B (SDHB)	Español	María Dolores Chiara Romero (Cotutor) Eva María Del Valle Suárez