



ADJUDICACIONES TRABAJOS FIN DE ESTUDIOS

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

NÚM	APELLIDOS Y NOMBRE	ESTADO	OFERTA ADJUDICADA	LENGUA	TUTORES
1	Alcoba Fernández, Elena	Consolidada	Autoanticuerpos y perfil lipídico en autoinmunidad	Español	Javier Rodríguez Carrio Patricia López Suárez (Cotutor)
2	Alvaredo Menéndez, Luis	Consolidada	Producción de proteínas virales en sistemas heterólogos	Español	Jose Manuel Martin Alonso Angel Luis Alvarez Rodriguez (Cotutor)
3	Álvarez Pereda, María	Consolidada	Relación entre la microbiota genital y el éxito de las técnicas de reproducción asistida	Español	Ana Alonso García
4	Arias Vázquez, Lydia	Consolidada	Caracterización fisiológica y bioquímica de la respuesta a estrés abiótico en tomate	Español	Ana Álvarez González (Cotutor) Luis Valledor González
5	Barredo García, Bernardo	Adjudicado en cursos anteriores			
6	Berdasco Paredes, María	Consolidada	Producción recombinante del colágeno XI1 extracelular humano	Español	Marcos Garcia Ocaña (Cotutor) Juan Ramon De Los Toyos Gonzalez
7	Bestilleiro Márquez, Judit	Consolidada	Análisis comparativo de la respuesta al estrés por altas temperaturas en el género Pinus	Español	Maria Jesus Fatima Cañal Villanueva Mónica Escandón Martínez (Cotutor)
8	Byrne Álvarez, Nicolás	Consolidada	Caracterización de patrones de hemimetilación del ADN y su alteración en cáncer	Español	Mario Fernández Fraga Raul Fernandez Perez (Cotutor)
9	Chamera Rendueles, Laura	Consolidada	Estudio de la proteína bifuncional ParB/BisD del elemento integrativo y conjugativo ICEclc	Inglés	Jose Agustin Guijarro Atienza Jan Roelof Van Der Meer (Cotutor)

ADJUDICACIONES TRABAJOS FIN DE ESTUDIOS

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

NÚM	APELLIDOS Y NOMBRE	ESTADO	OFERTA ADJUDICADA	LENGUA	TUTORES
10	Cordero Capellín, David	Consolidada	Desarrollo de una metodología para la funcionalización de la superficie de nanocápsulas de PLGA para mejorar la eficiencia del tratamiento del cáncer de mama	Español	Maria Luisa Fernandez Sanchez Andrea Lizette Larraga Urdaz (Cotutor)
11	del Campo Carrasco, Patricia	No escoge tema			
12	Domínguez Cea, Antía	No escoge tema			
13	Domínguez Osorio, Eleazar Manuel	Consolidada	Mejora de las propiedades funcionales de proteínas residuales de la industria alimentaria mediante modificaciones bioquímicas	Español	Ismael Marcet Manrique (Cotutor) Manuel Rendueles De La Vega
14	Fabriani González, Daniel	Adjudicado en cursos anteriores			
15	Fernández Gándara, Silvia	Consolidada	Preparación de biomateriales a partir de fangos activos	Español	Sergio Collado Alonso Ismael Marcet Manrique (Cotutor)
16	Fernández Lorenzo, Samuel	Consolidada	Salto de especie viral y respuesta inmune	Español	Kevin Paul Dalton Jose Manuel Martin Alonso (Cotutor)
17	Fernández Mallo, Sara	Adjudicado en cursos anteriores			
18	Gancedo Verdejo, Pablo	Consolidada	Análisis fenotípico de modelos ex vivo de paragangliomas	Español	Alejandro López Soto María Dolores Chiara Romero (Cotutor)
19	García Gredilla, Carlos	Consolidada	Encapsulación de fármacos en estructuras proteicas: síntesis y caracterización	Español	María Montes Bayón Mario Corte Rodríguez (Cotutor)

ADJUDICACIONES TRABAJOS FIN DE ESTUDIOS

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

NÚM	APELLIDOS Y NOMBRE	ESTADO	OFERTA ADJUDICADA	LENGUA	TUTORES
20	García Monte, Inés	Consolidada	Análisis de poblaciones microbianas en muestras ambientales.	Español	Verónica Peña Álvarez (Cotutor) Ana Isabel Pelaez Andres
21	Gómez Martínez, Claudia	Consolidada	Daño oxidativo y enfermedades neurodegenerativas en <i>Drosophila melanogaster</i> como organismo modelo	Español	Carolina Gómez Díaz Luisa Maria Sierra Zapico (Cotutor)
22	González García, Nerea	Consolidada	Estudio estructural y ultraestructural de las células satélite en el envejecimiento	Español	Ana María Coto Montes Yaiza Potes Ochoa (Cotutor)
23	Gutiérrez Rodríguez, Álvaro	Consolidada	Detección y cuantificación relativa de las densidades de poblaciones de anguilas en cuencas asturianas a partir de ADN ambiental (eDNA)	Español	Sara Fernández Fernández (Cotutor) Gonzalo Machado Schiaffino
24	Iglesias Antúnez, Iván	Consolidada	Efecto del tiempo de extracción en la genotoxicidad de extractos de <i>Pteridium aquilinum</i> en <i>Drosophila melanogaster</i> in vivo.	Español	Elena Maria Fernandez Gonzalez (Cotutor) Luisa Maria Sierra Zapico
25	López Portugués, Carlos	Consolidada	Determinación de microRNAs mediante el uso de nanopartículas metálicas	Español	Mario Corte Rodríguez (Cotutor) María Montes Bayón
26	Lozano Oliván, Marta	Consolidada	Estudio de la corteza del queso Gamoneu para el desarrollo de una superficie coloreada típica	Español	Juan Evaristo Suarez Fernandez Patricia Ruas Madiedo (Cotutor)
27	Muñiz Banciella, María Gertrudis	Consolidada	Genética de la inmunidad innata en la infección por SARS-CoV-2 y la COVID-19	Español	Elicer Coto Garcia (Cotutor) Luisa Maria Sierra Zapico
28	Newrick , Bess Alicia	Consolidada	Efecto del ejercicio físico sobre la composición de la microbiota intestinal y su relación con el rendimiento deportivo	Español	Paola Pinto Hernández (Cotutor) Eduardo Iglesias Gutiérrez

ADJUDICACIONES TRABAJOS FIN DE ESTUDIOS

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

NÚM	APELLIDOS Y NOMBRE	ESTADO	OFERTA ADJUDICADA	LENGUA	TUTORES
29	Nieto López, Nuria	Consolidada	Cáncer en enfermedad de Parkinson: una aproximación a los factores genéticos de riesgo	Español	Luisa Maria Sierra Zapico María Victoria Álvarez Martínez (Cotutor)
30	Novellón Pardos, Maite	Consolidada	Influencia de los metales pesados en el sistema nervioso	Español	Maria Del Carmen Perillan Mendez
31	Pacho Marrón, David	Consolidada	Análisis del papel de los checkpoint inmunológicos en cáncer	Español	Seila Lorenzo Herrero (Cotutor) Segundo González Rodríguez
32	Rabanal Rubio, Noelia	Consolidada	OPTIMIZACIÓN DE UN DISPOSITIVO MINIATURIZADO PARA LA AMPLIFICACIÓN ISOTERMA DE MATERIAL GENÉTICO DEL SARS-COV-2 Y SU DETECCIÓN ELECTROQUÍMICA	Español	Estefanía Costa Rama (Cotutor) María Teresa Fernandez Abedul
33	Riesco Espinosa, Pedro	Consolidada	Streptomyces como fuente de compuestos con características estructurales novedosas	Español	Laura Prado Alonso (Cotutor) Maria Del Carmen Mendez Fernandez
34	Riesgo Mazaira, Marina	Consolidada	Efecto de espumas de carbono sintéticas sobre las comunidades microbianas de un suelo contaminado	Español	Iria Janeiro Tato (Cotutor) Ana Isabel Pelaez Andres
35	Rodríguez Fernández, Marcos	Consolidada	Relación entre alimentación, microbiota intestinal y enfermedad de Alzheimer	Español	Eduardo Iglesias Gutiérrez
36	Rodríguez González, Borja	Consolidada	Relación entre las hormonas tiroideas y las enfermedades neurodegenerativas.	Español	Paula Núñez Martínez
37	Rodríguez Huerta, Sonia María	Consolidada	Caracterización en coníferas de genes implicados en la ramificación	Español	José Manuel Álvarez Díaz

ADJUDICACIONES TRABAJOS FIN DE ESTUDIOS

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

NÚM	APELLIDOS Y NOMBRE	ESTADO	OFERTA ADJUDICADA	LENGUA	TUTORES
38	Sánchez Álvarez, Elena	Consolidada	Separación y caracterización de vesículas extracelulares en plasma. Aplicaciones a la investigación en biomarcadores de cancer colorrectal.	Español	Maria Del Carmen Blanco Lopez Esther Serrano Pertierra (Cotutor)
39	Sánchez Álvarez, Marta	Consolidada	Revalorización de biomasas residuales mediante hidrólisis termoalcalina a baja temperatura	Español	Sergio Collado Alonso Paula Oulego Blanco (Cotutor)
40	Sarabia Fernández, Sergio	Consolidada	Modelo ex vivo de cáncer renal deficiente en la protocaderina gamma C3	Español	Ignacio Vega Naredo María Dolores Chiara Romero (Cotutor)
41	Skinfield Cillero, Jacobo	Adjudicado en cursos anteriores			
42	Valdeón González, Mónica	Consolidada	Búsqueda de marcadores diferenciales en fase temprana de esquizofrenia y trastorno bipolar	Español	Yaiza Potes Ochoa Marina Garcia Macia (Cotutor)
43	Valdés Chiara, Paula	Consolidada	Ingeniería metabólica en Streptomyces albus para la modificación de los niveles intracelulares de malonil-CoA	Español	Felipe Lombo Brugos Suhui Ye Huang (Cotutor)
44	Vega Fernández, Adriana	Consolidada	Caracterización fisiológica y bioquímica de la respuesta a estrés combinado por calor y sequía en Chlamydomonas reinhardtii.	Español	Ana Álvarez González (Cotutor) Luis Valledor González
45	Villa Fernández, Elsa	Consolidada	Efecto del tratamiento con Metformina en adipocitos de ratón	Español	Mario Fernández Fraga Carmen Lambert Goitia (Cotutor)
46	Villa Vázquez, Alicia	Consolidada	Análisis cuantitativo de proteínas específicas en células individuales empleando nanoclústeres metálicos y espectrometría de masas elemental	Español	Maria Lidia Alvarez Fernandez (Cotutor) Beatriz Fernández García