



ADJUDICACIONES TRABAJOS FIN DE ESTUDIOS

CURSO ACADÉMICO: **2022-2023**
OFERTA FORMATIVA: **Grado en Biotecnología**
ASIGNATURA: **Trabajo Fin de Grado**
PLAZO SOLICITUD: **CREACIÓN SOLICITUDES OCTUBRE**
FECHA ADJUDICACIÓN: **03/11/2022**

NÚM	APELLIDOS Y NOMBRE	ESTADO	OFERTA ADJUDICADA	LENGUA	TUTORES
1	Alcalá Pérez, Saúl	Consolidada	Salto de especie viral: Caracterización de cepas virales en relación con el tropismo celular.	Español	Kevin Paul Dalton Ángel Luis Alvarez Rodríguez (Cotutor)
2	Álvarez Álvarez, Cristina	Consolidada	Inmunoensayo de flujo vertical con detección electroquímica para el diagnóstico diferencial de ictus	Español	Pablo Rioboó Legaspi (Cotutor) Maria Teresa Fernandez Abedul
3	Álvarez Díaz, Carlota	Consolidada	Epigenómica del envejecimiento y cáncer	Español	Javier Gancedo Verdejo (Cotutor) Mario Fernández Fraga
4	Álvarez Sastre, Celia	Consolidada	Biofilmes bacterianos: regulación de la resistencia y tolerancia a antibióticos	Español	Carlos Olano Álvarez Lorena Cuervo Del Pozo (Cotutor)
5	Argüero García, Marta	Consolidada	Microbiología sanitaria: estudio de caracterización microbiológica y molecular de microorganismos de interés para la salud pública	Español	Carlos Olano Álvarez Lorena Cuervo Del Pozo (Cotutor)
6	Cano Manjón, Marina	Consolidada	Síntesis de monómeros de origen renovable a partir de CO2 y moléculas bioplataforma	Español	Salvador Ordoñez García
7	Cifuentes Vallina, Paula	Consolidada	Aislamiento y caracterización de exosomas: actores clave en la patogénesis de diversas enfermedades y de posible estrategia terapéutica	Español	Tania Fontanil López (Cotutor) Rosana Badia Laiño

ADJUDICACIONES TRABAJOS FIN DE ESTUDIOS

CURSO ACADÉMICO: **2022-2023**

OFERTA FORMATIVA: **Grado en Biotecnología**

ASIGNATURA: **Trabajo Fin de Grado**

PLAZO SOLICITUD: **CREACIÓN SOLICITUDES OCTUBRE**

FECHA ADJUDICACIÓN: **03/11/2022**

NÚM	APELLIDOS Y NOMBRE	ESTADO	OFERTA ADJUDICADA	LENGUA	TUTORES
8	Cima Ruiz, Álvaro	Consolidada	Aislamiento y caracterización proteómica de vesículas extracelulares	Español	Maria Del Carmen Blanco Lopez Esther Serrano Pertierra (Cotutor)
9	Díaz Álvarez, Beatriz Xinyu	Consolidada	Búsqueda de un modelo físico del proceso de vaciado de la vejiga en pacientes con tracto urinario obstruido	Español	Jose Carlos Martinez Garcia Jorge Carballido Landeira (Cotutor)
10	Fernández Vivero, David	Consolidada	Análisis del perfil de microRNA circulantes en medallistas olímpicos varones: implicaciones para el rendimiento	Español	Eduardo Iglesias Gutiérrez Manuel Fernández Sanjurjo (Cotutor)
11	Fraile Aguirre, Leyre Bei	Consolidada	Síntesis y caracterización de nanopartículas magnéticas para la detección de moléculas en ensayos de flujo lateral	Español	Jose Carlos Martinez Garcia Jorge Carballido Landeira (Cotutor)
12	Giacobone Casadidio, Carlotta	Consolidada	Caracterización de nanopartículas metálicas en productos cosméticos	Español	Mario Corte Rodríguez (Cotutor) María Montes Bayón
13	Gómez Suárez, Nerea	Consolidada	Análisis de la expresión y la relevancia funcional de moléculas inmunomoduladoras en modelos celulares de progeria	Español	Alejandro López Soto Alicia Rodríguez Folgueras (Cotutor)
14	González Fernández, María	Consolidada	Degeneración macular asociada a la edad: localización y cuantificación de proteínas en células individuales de un modelo del epitelio pigmentario de la retina con técnicas analíticas avanzadas (nanopartículas y espectrometría de masas elemental)	Español	Beatriz Fernández García Paula Menero Valdés (Cotutor)
15	González López, Nuria	Consolidada	Búsqueda de un panel de ARNs largos no codificantes como biomarcadores para el cribado no invasivo de cáncer colorrectal	Español	Rebeca Miranda Castro

ADJUDICACIONES TRABAJOS FIN DE ESTUDIOS

CURSO ACADÉMICO: **2022-2023**
OFERTA FORMATIVA: **Grado en Biotecnología**
ASIGNATURA: **Trabajo Fin de Grado**
PLAZO SOLICITUD: **CREACIÓN SOLICITUDES OCTUBRE**
FECHA ADJUDICACIÓN: **03/11/2022**

NÚM	APELLIDOS Y NOMBRE	ESTADO	OFERTA ADJUDICADA	LENGUA	TUTORES
16	Iglesias Fernández, Marta	Consolidada	Balance redox en células tumorales tras la privación de nutrientes	Español	Rosa Maria Sainz Menendez (Cotutor) David Hevia Sánchez
17	López Ayesta, Alfonso	Consolidada	Respuesta a estrés en Lactococcus lactis: regulación y mecanismos de defensa	Español	Carlos Olano Álvarez Beatriz Martínez Fernández (Cotutor)
18	López Fernández, Pablo	Consolidada	Diseño de procesos oxidativos empleando sistemas lacasa-mediador	Español	Juan Mangas Sanchez (Cotutor) Vicente Gotor Fernandez
19	López Morán, Carmen	Consolidada	Detección precoz de infecciones en recién nacidos mediante el empleo de nanopartículas y enzimas de ácido nucleico	Español	Maria Luisa Fernandez Sanchez (Cotutor) María Teresa Fernández Fernández Argüelles
20	Martínez Ouammou, Eric	Consolidada	Exosomas de leche para la encapsulación del fármaco fotoenticiene para la terapia fotodinámica del cáncer de mama	Español	Maria Luisa Fernandez Sanchez Sara Escudero Cernuda (Cotutor)
21	Martín Jiménez, Marta	Consolidada	Determinación de metabolitos genotóxicos y de actividad genotóxica en extractos acuosos de plantas de Pteridium aquilinum recogidas en Parques Naturales de Asturias.	Español	Elena Maria Fernandez Gonzalez (Cotutor) Luisa Maria Sierra Zapico
22	Menéndez Antón, Jorge	Consolidada	Encapsulación de fármacos antitumorales para liberación controlada en el tratamiento de sarcomas	Español	Maria Matos Gonzalez Rene Rodriguez Gonzalez (Cotutor)
23	Muñiz García, Iván	Consolidada	Control de las pérdidas de materia en el proceso productivo de quesos	Español	Marta Alonso Abalde (Cotutor) Ricardo Balbino Sanchez Carmenes
24	Noguero López, Celia	Consolidada	Estudio de los microRNA como biomarcadores de Salud en Anorexia Nerviosa	Español	Maria Fernandez Del Valle (Cotutor) Eduardo Iglesias Gutiérrez

ADJUDICACIONES TRABAJOS FIN DE ESTUDIOS

CURSO ACADÉMICO: **2022-2023**

OFERTA FORMATIVA: **Grado en Biotecnología**

ASIGNATURA: **Trabajo Fin de Grado**

PLAZO SOLICITUD: **CREACIÓN SOLICITUDES OCTUBRE**

FECHA ADJUDICACIÓN: **03/11/2022**

NÚM	APELLIDOS Y NOMBRE	ESTADO	OFERTA ADJUDICADA	LENGUA	TUTORES
25	Pérez Oliva, Lucía	Consolidada	El viroma en muestras ambientales	Español	Ana Isabel Pelaez Andres Iria Janeiro Tato (Cotutor)
26	Prado Fernández, Enol de	Consolidada	Resolución cinética de aminos racémicas en medios sostenibles	Español	Vicente Gotor Fernandez Juan Mangas Sanchez (Cotutor)
27	Prendes García, Carolina	Consolidada	Mecanismos de muerte celular en células tumorales tras la privación de nutrientes	Español	Pedro González Menéndez (Cotutor) Rosa Maria Sainz Menendez
28	Rodríguez Folgueira, Paula	Consolidada	Caracterización de anticuerpos frente al colágeno Xlalfa1	Español	Marcos Garcia Ocaña (Cotutor) Juan Ramon De Los Toyos Gonzalez
29	Rodríguez Menéndez, Ana	Consolidada	El eje "inmunidad-ejercicio físico" en la mujer.	Español	Patricia López Suárez Maria Fernandez Del Valle (Cotutor)
30	Rodríguez Muñiz, Yaiza	Consolidada	Desarrollo de bioestimulantes del suelo a partir de ligninas activadas por oxidación	Español	Sergio Collado Alonso Lucía Pola Fernández (Cotutor)
31	Sabino Rojo, Javier	Consolidada	Procesamiento secuencial de la biomasa de microalgas para la recuperación de proteínas	Inglés	Luis Valledor González Doris Marko (Cotutor)
32	Valdés García, David	Consolidada	Análisis de la interacción de microplásticos con poblaciones bacterianas: Atrapamiento y degradación.	Español	Jose Mario Diaz Fernandez (Cotutor) Adriana Laca Perez
33	Vázquez Casado, Marcos	Consolidada	Potencial de la fracción no lignina del licor negro como medio de fermentación	Español	Paula Oulego Blanco (Cotutor) Sergio Collado Alonso
34	Vigil Arroyo, Elia	Consolidada	Diversidad microbiana en ambientes alcalinos extremos	Español	Verónica Peña Álvarez (Cotutor) Ana Isabel Pelaez Andres