

## Anexo I

### Adjudicación plazas convocadas por Resolución de 10 de marzo de 2023

PLI24/23-5/2023-01	Modelización de las relaciones tróficas en las comunidades de grandes mamíferos del Pleistoceno superior de Cueva del Camino y reconstrucción de las poblaciones humanas que habitaron la región del Valle Alto del Lozoya en este periodo.	Guillermo Rodríguez Gómez	Trejo Martínez, Beatriz
PLI24/23-5/2023-02	Síntesis y caracterización de nuevos materiales para pilas de combustible de óxido sólido-SOFC.	Vanessa Amelia Cascos Jiménez	Chivite Lacaba, Mónica
PLI24/23-5/2023-03	Estructura nuclear experimental, centelleadores rápidos de última generación y aplicaciones en imagen médica	Luis Mario Fraile Prieto y Joaquín López Herraiz	Alonso-Sañudo Álvarez, Odette
PLI24/23-5/2023-04	Inteligencia artificial e instrumentación avanzada para estructura nuclear con centelleadores rápidos y aplicaciones en imagen médica	Luis Mario Fraile Prieto y Joaquín López Herraiz	Avellaneda González, José Andrés
PLI24/23-5/2023-05	Caracterización genética, peptídica y funcional de nuevas bacteriocinas y mejora de las mismas mediante herramientas de biología sintética.	Juan Borrero del Pino	Sevillano González, Ester
PLI24/23-5/2023-06	Síntesis de miméticos de hidrogenasas para la preparación de dispositivos capaces de generar hidrógeno. Incorporación de miméticos de hidrogenasas en superficies y nanopartículas. Incorporación de metales de transición como moduladores de su actividad.	Miguel Ángel Sierra Rodríguez	Aguado Rivero, Sergio
PLI24/23-5/2023-07	STEM AND EQUALITY, DIVERSITY AND INCLUSION	Juan Pavón Mestras	Desierta
PLI24/23-5/2023-08	Enfermedad hepática grasa no alcohólica	Francisco Javier Cubero Y Eduardo Martínez Naves	Desierta

## Anexo I

### Adjudicación plazas convocadas por Resolución de 10 de marzo de 2023

PLI24/23-5/2023-09	Computación cuántica con iones atrapados	Miguel Ángel Martín-Delgado	Adjudicatario 1: Viñas Martínez, Pablo Adjudicatario 2: Fulgado Claudio, Carlos
PLI24/23-5/2023-10	Biofísica celular	Francisco Monroy Muñoz	Luque Rioja, Clara
PLI24/23-5/2023-11	Física de Partículas y del Cosmos	Ignazio Scimemi / Juan Abel Barrio Uña	Pérez Aguilera, Alejandro
PLI24/23-5/2023-12	Diagnostico anatomopatológico de tuberculosis animal	Lucía de Juan Ferré	Porras González, Néstor
PLI24/23-5/2023-13	Desarrollo de un nuevo marcador magnético que combine una elevada capacidad de detección con un mínimo artefacto en resonancia magnética	Pilar Marín	Loriente Saturio, Raquel
PLI24/23-5/2023-14	Desarrollo de herramientas de biología sintética aplicadas a la Síntesis y mejora de péptidos antimicrobianos.	Juan Borrero Del Pino	Lafuente Orte, Irene
PLI24/23-5/2023-15	Mejora En Los Procesos De Gestión Y Activación De La Participación De La Universidad Complutense En Proyectos Europeos De Financiación A La I+D	Margarita San Andrés Moya	Desierta