

Anexo I

Adjudicación plazas convocadas por Resolución de 29 de enero de 2024

Código de plaza	Línea de Investigación	Investigador Principal	Adjudicatario/a
PLI07/24-2/2024-01	Fisiopatología linfocitos B. Función del microRNA miR-28 en la fisiopatología de linfocitos B	Virginia García de Yébenes Mena	Moreno Palomares, Rocío
PLI07/24-2/2024-02	Genómica Funcional de Levaduras y Hongos	Javier Arroyo Nombela	Petryk Petryk, Yuliya
PLI07/24-2/2024-03	La cognición espacio-temporal basada en la compactación del tiempo	José Antonio Villacorta Atienza	Manuben Coda, Paloma
PLI07/24-2/2024-04	Hongos y levaduras de interés en agroalimentación	Belén Patiño Álvarez	Alias Segura, Sergio
PLI07/24-2/2024-05	Aplicación de técnicas bioinformáticas para el estudio de protozoos apicomplejos de importancia en Salud Pública y Sanidad Animal	Pilar Horcajo Iglesias	Coronado Brieva, Montserrat
PLI07/24-2/2024-06	Contaminación Lumínica	Alejandro Sánchez de Miguel	Marchamalo Amado, Julio
PLI07/24-2/2024-07	Desarrollo del instrumento TARSIS (Tetra-ARm Super-Ifu Spectrograph) para poder llevar a cabo la explotación del survey CATARSIS	Armando Gil de Paz & Cristina Catalán Torrecilla // Patricia Sánchez Blázquez	Callejas Córdoba, Beatriz
PLI07/24-2/2024-08	Desarrollo del instrumento TARSIS (Tetra-ARm Super-Ifu Spectrograph) para poder llevar a cabo la explotación del survey CATARSIS	José Luis Ayala Rodrigo	Fernández González, Lydia

Anexo I

Adjudicación plazas convocadas por Resolución de 29 de enero de 2024

<i>Código de plaza</i>	<i>Línea de Investigación</i>	<i>Investigador Principal</i>	<i>Adjudicatario/a</i>
PLI07/24-2/2024-09	Técnicas de aprendizaje automático e inteligencia artificial en la investigación clínica	José Luis Ayala Rodrigo	Arévalo Ramírez, Juan Diego
PLI07/24-2/2024-10	Fenotipado PDX	Manuel Gómez del Moral Martín	López Gómez, Ana María
PLI07/24-2/2024-11	Análisis geoambiental en cuevas kársticas	Javier Martín Chivelet	Molero Monsonis, Andrea
PLI07/24-2/2024-12	Modelos con ruptura de la invariancia bajo difeomorfismos	Antonio López Maroto María del Prado Martín Moruno	Adjudicatario 1: Jaramillo Garrido, Darío Adjudicatario 2: González Bello-Morales, Antonio Miguel
PLI07/24-2/2024-13	Análisis de las comunicaciones y computaciones cuánticas en sistemas cuánticos abiertos: teoría del entrelazamiento, laguna de detección, baterías cuánticas, paseo cuántico, algoritmos cuánticos, aprendizaje automático	Miguel Ángel Martín-Delgado	Sen, Kornikar
PLI07/24-2/2024-14	Física aplicada, meteorología y clima	Luis Durán Montejano	Martínez Foronda, Alejandro
PLI07/24-2/2024-15	Microóptica y nanoóptica	Luis Miguel Sánchez Brea	Andrés Porras, Joaquín

Anexo I

Adjudicación plazas convocadas por Resolución de 29 de enero de 2024

Código de plaza	Línea de Investigación	Investigador Principal	Adjudicatario/a
PLI07/24-2/2024-16	Compatibilidad Electromagnetica	José Miguel Miranda Pantoja	Moreno Ramos, Alba
PLI07/24-2/2024-17	Técnicas de optimización de código escalables para aplicaciones en entornos reales	Albert Albiol, Elvira María	Stuckey García de la Banda, Alejandro James
PLI07/24-2/2024-18	Ciencias y tecnologías medioambientales	Enrique Valencia Gómez	Cainelli Cainelli, Gabriel
PLI07/24-2/2024-19	Etiología y patogenia de las enfermedades periodontales y peri-implantarias	Mariano Sanz Alonso	Bravo Fernández Enrique
PLI07/24-2/2024-20	Conectómica de la enfermedad de Alzheimer	Fernando Maestú	Gandía Monteaguado, Iván
PLI07/24-2/2024-21	Síntesis química y caracterización estructural, morfológica y magnética de nanopartículas para aplicaciones en sensores.	Pilar Marín Palacios	Loriente Saturio, Raquel
PLI07/24-2/2024-22	Etiología y patogenia de las enfermedades periodontales y periimplantarias	David Herrera González y Mariano Sanz Alonso	Spagnolo, Alessandra
PLI07/24-2/2024-23	Línea C: de estabilización y contratación de gestores i+D	Lucía de Juan Ferré	Rodríguez Egas, Nathalie Alejandra

Anexo I

Adjudicación plazas convocadas por Resolución de 29 de enero de 2024

<i>Código de plaza</i>	<i>Línea de Investigación</i>	<i>Investigador Principal</i>	<i>Adjudicatario/a</i>
PLI07/24-2/2024-24	Línea D: Transferencia e internacionalización	Lucía de Juan Ferré	Marchamalo Amado, Julio
PLI07/24-2/2024-25	Actividades de Comunicación, consistentes principalmente en la elaboración de material audiovisual y desarrollo de redes sociales existentes en la OTRI y que se enmarcan en la línea D: Transferencia e Internacionalización del Convenio Plurianual CAM-UCM (2023-2026). Estas tareas tienen como objetivo la difusión y visibilización de los distintos servicios prestados por la OTRI para la comunidad universitaria y para la sociedad en general.	Lucía de Juan Ferré	Abascal Astobiza, Alicia
PLI07/24-2/2024-26	Cultura científica	Mario José Mairal Pisa	Rodríguez Sacristán, Lucía
PLI07/24-2/2024-27	Functional Immunogenetics	Miguel Álvaro-Benito	De Diego Valera, Paula