

Anexo I

Adjudicación plazas convocadas por Resolución de 21 de junio de 2024

| <i>Código de plaza</i> | <i>Línea de Investigación</i> | <i>Investigador Principal</i> | <i>Adjudicatario/a</i> |
|------------------------|--|--|-----------------------------------|
| PLI39/24-10/2024-01 | Biocatalytic membranes for micro/nano plastic degradation within waste water effluents | Juan Manuel Bolívar Bolívar | García Martín, Alberto |
| PLI39/24-10/2024-02 | Deflación de correlaciones en sistemas de muchos cuerpos | Jacobo Santamaría Sánchez-Barriga Carlos León Yebra | García Ruiz, Borja |
| PLI39/24-10/2024-03 | Biofísica de membranas | Iván López Montero | Vacante |
| PLI39/24-10/2024-04 | Evaluación de nuevos fármacos y vacunas frente a la toxoplasmosis | Luis Miguel Ortega Mora | Fariñas del Río, Patricia |
| PLI39/24-10/2024-05 | Polaridad y tráfico de membranas | Yolanda Olmos Buchelt | García Mato, Ángela |
| PLI39/24-10/2024-06 | Estudio de los procesos de diferenciación en cáncer a través de cultivos celulares tridimensionales | María Salazar Roa | Quezada Gutiérrez, Camila Ignacia |
| PLI39/24-10/2024-07 | Síntesis de nanomembranas por métodos físicos | M ^a Bianchi Méndez Martín David Maestre | Mayo Llamas, Miguel Ángel |
| PLI39/24-10/2024-08 | Biomedicina: química y física médica, radioterapia, estrategias de radiosensibilización, farmacología y terapias avanzadas | Luis Mario Fraile Prieto Eva Delpón Mosquera | Mesa Bribián, Elena María |
| PLI39/24-10/2024-09 | Análisis de galaxias cercanas usando datos IFU | Jesús Gallego Maestro | Desierta |

Anexo I

Adjudicación plazas convocadas por Resolución de 21 de junio de 2024

| <i>Código de plaza</i> | <i>Línea de Investigación</i> | <i>Investigador Principal</i> | <i>Adjudicatario/a</i> |
|------------------------|---|---|---------------------------------|
| PLI39/24-10/2024-10 | Creación de repertorios de anticuerpos recombinantes para la detección de alérgenos alimentarios | Teresa García Lacarra | Vacante |
| PLI39/24-10/2024-11 | Desarrollo de nanopartículas para el tratamiento de infección ósea. Estudios de biocompatibilidad y estudios microbiológicos de efectividad | Isabel Izquierdo-Barba | Luna Martínez, Marina |
| PLI39/24-10/2024-12 | Microóptica y nanoóptica | Luis Miguel Sánchez Brea | Andrés Porras, Joaquín |
| PLI39/24-10/2024-13 | Estudio de las interacciones entre cuencas oceánicas tropicales y sus modulaciones de baja frecuencia con observaciones y modelos globales de clima | Teresa Losada Doval Elsa Mohino Harris | Robles Fernández, Antonio Jesús |
| PLI39/24-10/2024-14 | Estudio de las interacciones entre cuencas oceánicas tropicales y sus modulaciones de baja frecuencia con observaciones y modelos globales de clima | Teresa Losada Doval Elsa Mohino Harris | González Cervera, Álvaro |
| PLI39/24-10/2024-15 | Highly Efficient and Low-impact Innovative Thermal storage system for enhanced dispatchability in concentrated solar tower plants | Francisco Javier Pérez Trujillo | Chaves González, Jaime |
| PLI39/24-10/2024-16 | Tecnologías emergentes y nuevas estrategias en radioterapia con hadrones | Luis Mario Fraile Prieto | Fernández Borreguero, Claudia |
| PLI39/24-10/2024-17 | Funcionalización de Superficies de Aleaciones Ligeras | Raúl Arrabal Durán | Guerra Mutis, Marlon Hernando |
| PLI39/24-10/2024-18 | Modelización de las características del manto de hielo antártico como elemento de inflexión (WP6) | María Luisa Montoya Redondo | Desierta |

Anexo I

Adjudicación plazas convocadas por Resolución de 21 de junio de 2024

| <i>Código de plaza</i> | <i>Línea de Investigación</i> | <i>Investigador Principal</i> | <i>Adjudicatario/a</i> |
|------------------------|--|--|-----------------------------------|
| PLI39/24-10/2024-19 | Análisis cualitativo del papel de la Universidad en la formación de ciudadanía activa del estudiantado | Anna Zlobina María Celeste Davila | Gonzalo Puyod, Alejandro |
| PLI39/24-10/2024-20 | Desarrollo de microchips optosensores | Guillermo Orellana Moraleda | Vacante |
| PLI39/24-10/2024-21 | Tiflotecnología aplicada a personas con baja visión | María Guijarro Mata-García Joaquín Recas Piorno | Jiménez Jiménez, Jonathan José |
| PLI39/24-10/2024-22 | Modelización de las comunidades de grandes mamíferos del Pleistoceno inferior de Próximo Oriente, Cáucaso y Europa, donde se produjo el primer poblamiento humano fuera de África. | Guillermo Rodríguez Gómez | Trejo Martínez, Beatriz |
| PLI39/24-10/2024-23 | Inmunidad entrenada | Marta Pérez Sancho Lucas Domínguez Rodríguez | Pérez Domingo, Andrea |
| PLI39/24-10/2024-24 | Heterouniones de óxidos semiconductores | M ^a Bianchi Méndez Martín | Bermúdez Mendoza, Andrés Felipe |
| PLI39/24-10/2024-25 | Diagnóstico de tuberculosis animal | Javier Bezos Garrido | Carvajal Montoya, Kelly Alejandra |
| PLI39/24-10/2024-26 | Biomedicina/Alergia e Inmunología | Mayte Villalba Díaz/Eva Batanero Cremades | Castromil Benito, Estela Soraya |
| PLI39/24-10/2024-27 | Comunicación de las organizaciones públicas | María José Canel Crespo | Vacante |

Anexo I

Adjudicación plazas convocadas por Resolución de 21 de junio de 2024

| <i>Código de plaza</i> | <i>Línea de Investigación</i> | <i>Investigador Principal</i> | <i>Adjudicatario/a</i> |
|------------------------|--|--|--------------------------------|
| PLI39/24-10/2024-28 | Cooperación de vehículos de superficie y aéreos para aplicaciones de monitorización de aguas e inspección en entornos cambiantes | Eva Besada Portas José Antonio López Orozco | Ruiz Toledo, Abelardo |
| PLI39/24-10/2024-29 | Cooperación de vehículos de superficie y aéreos para aplicaciones de monitorización de aguas e inspección en entornos cambiantes | Eva Besada Portas José Antonio López Orozco | González García, Armando David |
| PLI39/24-10/2024-30 | Derecho penal, delitos sexuales | Ana Belén Valverde Cano | El Kachachi El Yazid, Kawtar |
| PLI39/24-10/2024-31 | Cátedra Extraordinaria Pro+Tejer | María del Rosario González Martín | De Haro Arbona, Ana |
| PLI39/24-10/2024-32 | Psicometría y validez de tests | Jesús M ^a Alvarado Izquierdo | Romero Suarez, Marcos |
| PLI39/24-10/2024-33 | Biosensores, wearables | Juan Pedro Cascales Sandoval | Pallarés Vilar, Ana |
| PLI39/24-10/2024-34 | Tiflotecnología aplicada a personas con baja visión | María Guijarro, Joaquín Recas | Bayon Fernández, Juan |

Anexo I

Adjudicación plazas convocadas por Resolución de 21 de junio de 2024

| <i>Código de plaza</i> | <i>Línea de Investigación</i> | <i>Investigador Principal</i> | <i>Adjudicatario/a</i> |
|------------------------|---|-------------------------------|------------------------|
| PLI39/24-10/2024-35 | Asesoramiento Jurídico en la constitución y seguimiento de ETCU. Apoyo y redacción de acuerdos, contratos de investigación, convenios y consorcios. Elaboración de informes jurídicos, así como de procedimientos internos de la OTRI, todo ello con el objetivo de mejorar la calidad en las tramitaciones que se llevan a cabo en las distintas secciones y mejorar su funcionamiento y eficacia, como consecuencia del incremento de las consultas que se reciben en la Oficina y en el Vicerrectorado de Investigación y Transferencia. | Lucía de Juan Ferré | Cortés Ortiz, Ana |
| PLI39/24-10/2024-36 | Determinación de distribuciones partónicas colineales y de impulso transversal en protones/vacío y núcleos atómicos | María Pía Zurita Silvestro | Díaz Fernández, Daniel |