

DATOS DEL CONTRATO	
TITULO PROYECTO	Materiales Disruptivos Bidimensionales (2D)
REFERENCIA	MAD2D-CM
FINACIADO POR	Comunidad de Madrid para Investigación REACT-MRR
CÓDIGO PLAZA	PR31/03/2024
INVESTIGADOR PRINCIPAL	AMADEO LOPEZ VAZQUEZ DE PARGA
Departamento de destino del trabajador	Dto. de Física de la Materia Condensada
Centro de destino del trabajador	Facultad de Ciencias
Titulación requerida	Grado/Licenciatura
Funciones a desarrollar	<ul style="list-style-type: none"> - Teoría y simulación de procesos ópticos en materiales bidimensionales - Escritura y presentación de resultados Estas funciones se circunscriben al proyecto regional con referencia: MAD-2D-CM
Méritos a valorar	<ul style="list-style-type: none"> - Titulación académica (máximo 50 puntos) <ul style="list-style-type: none"> - Graduado/Licenciado en Ciencias Físicas. - Máster en Física de la Materia Condensada y áreas afines. - Experiencia profesional: (hasta un máximo de 50 puntos) <ul style="list-style-type: none"> - Experiencia en teoría, modelado y simulación en Física de la Materia Condensada
N.º de plazas	1
Tipo de personal	Técnico de Apoyo a la Investigación
Modalidad de contratación	Temporal
Jornada	Completa
Retribución mensual bruta	1857.5€/mes (incluye prorrata de paga extra)
Horas semanales	37,5 horas semanales
Fecha Inicio de contrato, a partir de:	01/05/2024
Fecha estimada de finalización de contrato:	31/03/2025

Código Seguro De Verificación	3861-6464-6444P7559-7875	Fecha	21/03/2024
Firmado Por	Daniel Jaque Garcia - Vicerrector - Vicerrectorado de Política Científica (En funciones)		
Url De Verificación	https://sede.uam.es/ValidacionMoviles?codigoFirma=3861-6464-6444P7559-7875	Página	1/3



DATOS DEL CONTRATO	
TITULO PROYECTO	Materiales Disruptivos Bidimensionales (2D)
REFERENCIA	2022/BMD-7393 SenesceX
FINACIADO POR	Comunidad Autónoma de Madrid
CÓDIGO PLAZA	PR32/03/202
INVESTIGADOR PRINCIPAL	MARIA MARTA SANCHEZ MAGARIÑOS
Departamento de destino del trabajador	Departamento de Biología
Centro de destino del trabajador	Facultad de Ciencias
Titulación requerida	Grado/Licenciatura
Funciones a desarrollar	<ul style="list-style-type: none"> - Trabajo de apoyo a la investigación: - Preparación y procesamiento de muestras de embriones de pollo y de ratón para diferentes técnicas: cortes histológicos, cultivos celulares y cultivos organotípicos. - Inmunolocalización de proteínas, hibridación in situ, extracción y análisis de ácidos nucleicos y proteínas - Análisis cualitativo y cuantitativo de marcadores de células senescentes - Microscopía de fluorescencia, confocal y electrónica. - Procesamiento de imágenes utilizando Photoshop e Image J. <p>Estas funciones se circunscriben al proyecto regional con referencia: P2022/BMD-7393 SenesceX</p>
Méritos a valorar	<ul style="list-style-type: none"> - Título de máster con orientación a la investigación en biología celular/molecular/genética. - Experiencia investigadora en el tema del proyecto: senescencia celular, desarrollo, morfogénesis, oído interno durante todo el desarrollo y adulto. - Manejo de técnicas de: histología, inmunofluorescencia, cultivos celulares y organotípicos, PCR, Western Blot, análisis de imagen, análisis estadístico. Curso de capacitación de experimentación animal B, C. Análisis de datos del transcriptoma.
N.º de plazas	1
Tipo de personal	Técnico/a de apoyo a la investigación
Modalidad de contratación	Indefinida
Jornada	Completa
Retribución mensual bruta	1759,50 €/mes (incluye prorrateo de paga extra)
Horas semanales	37,5 horas semanales
Fecha Inicio de contrato, a partir de:	01/05/2024
Fecha estimada de finalización de contrato:	30/04/2027

Código Seguro De Verificación	3861-6464-6444P7559-7875	Fecha	21/03/2024
Firmado Por	Daniel Jaque Garcia - Vicerrector - Vicerrectorado de Política Científica (En funciones)		
Url De Verificación	https://sede.uam.es/ValidacionMoviles?codigoFirma=3861-6464-6444P7559-7875	Página	2/3



DATOS DEL CONTRATO	
TITULO PROYECTO	Convenio Plurianual UAM-CM
REFERENCIA	PRICIT
FINACIADO POR	Comunidad de Madrid
CÓDIGO PLAZA	PR33/03/2024
INVESTIGADOR PRINCIPAL	DANIEL JAQUE GARCÍA
Departamento de destino del trabajador	Oficina de Proyectos Europeos e Internacionales
Centro de destino del trabajador	Oficina de Proyectos Europeos e Internacionales
Titulación requerida	Graduado/Licenciado
Funciones a desarrollar	<ul style="list-style-type: none"> - Promoción de la participación en convocatorias europeas de investigación (programa Horizonte Europa y otros): Detección, identificación, análisis y difusión de oportunidades para los investigadores de la UAM en convocatorias europeas e internacionales de investigación. - Tramitación y seguimiento de las propuestas para participación en convocatorias públicas internacionales de I+D; control durante todo el procedimiento desde su inicio hasta la concesión. - Gestión administrativa y financiera de los proyectos concedidos. Justificación económica - Preparación de documentación de apoyo para su inclusión en propuestas internacionales. - Preparación y realización de actividades de difusión y formación para la participación en convocatorias europeas de investigación. Jornadas; boletines informativos; difusión vía redes sociales - Estas funciones se circunscriben al proyecto regional con referencia:PRICIT
Méritos a valorar	<ul style="list-style-type: none"> - Experiencia en la promoción de la participación en programas internacionales de investigación (Horizonte Europa y otros). - Experiencia en la gestión administrativa y financiera de proyectos europeos de investigación. - Experiencia en la preparación y gestión de actividades de difusión y comunicación: jornadas informativas y de formación; preparación de material divulgativo; redes sociales. - Nivel alto de inglés
N.º de plazas	1
Tipo de personal	Técnico de apoyo a la investigación
Modalidad de contratación	Indefinido
Jornada	Completa
Retribución mensual bruta	2270 €/mes (incluye prorrateo de paga extra)
Horas semanales	37,5 horas semanales
Fecha Inicio de contrato, a partir de:	01/05/2024
Fecha estimada de finalización de contrato:	31/12/2026

Código Seguro De Verificación	3861-6464-6444P7559-7875	Fecha	21/03/2024
Firmado Por	Daniel Jaque Garcia - Vicerrector - Vicerrectorado de Política Científica (En funciones)		
Url De Verificación	https://sede.uam.es/ValidacionMoviles?codigoFirma=3861-6464-6444P7559-7875	Página	3/3

