



	DATOS DEL CONTRATO
TITULO PROYECTO	Acreditación a unidades de excelencia María de Maeztu: IFIMAC
REFERENCIA	CEX2023-001316-M
CÓDIGO PLAZA	PR01/10/2025
INVESTIGADOR PRINCIPAL	RUBÉN PÉREZ
Departamento de destino del trabajador	FÍSICA TEÓRICA DE LA MATERIA CONDENSADA
Centro de destino del trabajador	Facultad de Ciencias, UAM
Titulación requerida	Licenciado / Graduado
Funciones a desarrollar	- 1.Gestión integral (tramitación de solicitudes, seguimiento y justificación científica y económica) de los proyectos de investigación asociados a IFIMAC (Centro de Investigación en Física de la Materia Condensada de la UAM, www.ifimac.uam.es) en convocatorias públicas de I+D (estatales, regionales e internacionales) y en programas de financiación privada. 2. Contribución a la preparación de propuestas para la participación de IFIMAC en convocatorias de I+D estatales, regionales e internacionales. 3. Asesoramiento a los investigadores/as de IFIMAC sobre convocatorias estatales, regionales e internacionales de ayudas para la contratación de personal de RR. HH. y proyectos de I+D. 4. Apoyo a los investigadores/as de IFIMAC en el proceso de solicitud de ayudas para la contratación de RR HH de investigación y proyectos de I+D en convocatorias estatales, regionales e internacionales 5. Información a los investigadores/as de IFIMAC sobre gastos elegibles en los proyectos de I+D asociados a IFIMAC. 6. Elaboración de la Memoria Anual de IFIMAC. 7. Apoyo administrativo a las actividades realizadas dentro de los programas de género, comunicación, divulgación y formación (Ayudas de Master, Contratos FPI asociados a la acreditación de excelencia) desarrollados por IFIMAC. 8. Promoción de la participación de los investigadores/as de IFIMAC en convocatorias europeas de investigación (programa Horizonte Europa, European Research Council y otros): Detección, identificación, análisis y difusión de oportunidades en convocatorias europeas e internacionales de investigación.

Méritos a valorar	 1. Experiencia en la gestión de proyectos de programas estatales y regionales de I+D en organismos públicos de investigación (como Universidades y Centros del CSIC) y en fundaciones de investigación. 2. Experiencia en gestión de acreditaciones de excelencia Severo Ochoa y María de Maeztu y en gestión de proyectos europeos. 3. Experiencia en el uso de bases de datos científicas. 4. Experiencia en la coordinación y gestión de convenios con entidades públicas y privadas para la financiación de I+D. 5. Formación especializada en gestión de programas y actuaciones de I+D 6. Nivel alto de inglés.
N.º de plazas	1
Tipo de personal	Técnico/a de apoyo a la investigación
Modalidad de contratación	Indefinida
Jornada	Completa
Retribución mensual bruta	2.700,00 €/mes incluida prorrata de paga extra
Horas semanales	37,5 horas
Fecha Inicio de contrato, a partir de:	01/01/2026
Fecha estimada de finalización de contrato:	31/03/2028





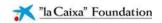
DATOS DEL CONTRATO	
TITULO PROYECTO	Métodos Cuantitativos para esquemas de aproximación de ecuaciones en derivadas parciales
REFERENCIA	CNS2024-154515
CÓDIGO PLAZA	PR02/10/2025
INVESTIGADOR PRINCIPAL	FÉLIX DEL TESO MÉNDEZ
Departamento de destino del trabajador	Matemáticas
Centro de destino del trabajador	Facultad de Ciencias, UAM
Titulación requerida	Doctor
Funciones a desarrollar	 Apoyo en la investigación de los problemas relacionados con métodos cuantitativos para esquemas de aproximación de ecuaciones en derivadas parciales Estas funciones se circunscriben al proyecto con referencia: CNS2024-154515
Méritos a valorar	 Graduado en Matemáticas. Doctor en Matemáticas Nivel intermedio/alto de inglés. Nivel intermedio/alto de Castellano. Artículos publicados en las siguientes áreas: Ecuaciones en derivadas parciales y Cálculo Numérico. Experiencia docente en Matemáticas a nivel universitario. Asistencia a escuelas y congresos de investigación en las áreas de Ecuaciones en derivadas parciales y Cálculo Numérico.
N.º de plazas	1
Tipo de personal	Investigador/a
Modalidad de contratación	Indefinida
Jornada	Completa
Retribución mensual bruta	2.800,00 €/mes incluida prorrata de paga extra
Horas semanales	37,5 horas
Fecha Inicio de contrato, a partir de:	01/02/2026
Fecha estimada de finalización de contrato:	31/12/2026





D	ATOS DEL CONTRATO
TITULO PROYECTO	Desarrollo de un nuevo método diagnóstico del sobrecrecimiento bacteriano
	CPP2024-011348
REFERENCIA CÓDIGO PLAZA	PR03/10/2025
INVESTIGADOR PRINCIPAL	DAVID RUANO GALLEGO
Departamento de destino del trabajador	BIOLOGÍA MOLECULAR
Centro de destino del trabajador	Facultad de Ciencias, UAM
Titulación requerida	Máster
Funciones a desarrollar	- Se trata de un contrato, posiblemente ampliable, para la realización de la Tesis doctoral asociado a un proyecto de colaboración público-privada con VenterPharma. El objetivo principal es desarrollar un nuevo método simple, sencillo, no invasivo y directo para diagnosticar SIBO, que permita hacer un diagnóstico diferencial de la enfermedad. Esto facilitará el manejo terapéutico del paciente mejorando su calidad de vida. La persona contratada se encargará de identificar y aislar cepas bacterianas de aspirados duodenales de pacientes con SIBO. Se probará su crecimiento en diferentes sustratos para seleccionar el más adecuado. Se realizarán ensayos de ex vivo que se analizarán por metagenómica. Además, la persona participará en los demás proyectos en marcha en el laboratorio, relacionados con patógenos intestinales y la biotecnología de probióticos. Estas funciones se circunscriben al proyecto con referencia: CPP2024-011348
Méritos a valorar	 Máster en Microbiología, Biotecnología, Bioquímica o similares. Se valorará especialmente el expediente académico y la experiencia en: Cultivos bacterianos, especialmente en anaerobiosis. Técnicas de biología molecular e ingeniería genética de bacterias: clonación, mutagénesis, qPCR, Bioinformática: diseño de plásmidos, análisis computacional de datos. También se valorará positivamente el nivel de inglés
N.º de plazas	1
Tipo de personal	Técnico/a de apoyo a la investigación
Modalidad de contratación	Indefinida
Jornada	Completa
Retribución mensual bruta	1.929,00 €/mes incluida prorrata de paga extra
Horas semanales	37,5 horas
Fecha Inicio de contrato, a partir de:	01/12/2025
Fecha estimada de finalización de contrato:	31/08/2027





D	ATOS DEL CONTRATO
TITULO PROYECTO	DOTACION ADICIONAL JUNIOR LEADER LA CAIXA (SANCHAR SHARMA)
REFERENCIA	LCF/BQ/PI25/12100023
CÓDIGO PLAZA	PR04/10/2025
INVESTIGADOR PRINCIPAL	SANCHAR SHARMA
Departamento de destino del trabajador	FÍSICA TEÓRICA DE LA MATERIA CONDENSADA
Centro de destino del trabajador	Facultad de Ciencias, UAM
Titulación requerida	Graduado/Licenciado
Funciones a desarrollar	 Simulaciones numéricas: Dinámicas en grandes espacios de Hilbert y programarcon estructuras de datos y conceptos avanzados de programación. Presentación de resultados: Artículos científicos y presentaciones a congresos Estas funciones se circunscriben al proyecto con referencia: LCF/BQ/PI25/12100023
Méritos a valorar	- Máster en ciencias naturales, ingeniería o matemáticas Sólida formación en mecánica cuántica y física del estado sólido. Competencia en matemáticas analíticas o programación. Fluidez en inglés
N.º de plazas	1
Tipo de personal	Técnico/a de apoyo a la investigación
Modalidad de contratación	Indefinida
Jornada	Completa
Retribución mensual bruta	1.929,00 €/mes incluida prorrata de paga extra
Horas semanales	37,5 horas
Fecha Inicio de contrato, a partir de:	01/12/2025
Fecha estimada de finalización de contrato:	25/09/2028





	DATOS DEL CONTRATO
TITULO PROYECTO	Evaluando los impactos de la salinización en el río Gambia: comunidades locales y estrategias de adaptación (SALBIA-SOC)
REFERENCIA	PID2022-140848NA-C3
CÓDIGO PLAZA	PR05/10/2025
INVESTIGADOR PRINCIPAL	PABLO RODRIGUEZ LOZANO
Departamento de destino del trabajador	Departamento de Ecología
Centro de destino del trabajador	Facultad Ciencias, UAM
Titulación requerida	Máster
Funciones a desarrollar	La persona se integrará en el equipo del proyecto SALBIA, cuyo objetivo es evaluar los impactos de la salinización en el río Gambia. Las funciones se centrarán en los objetivos 2 y 4 del proyecto: la evaluación de los impactos en la biodiversidad piscícola del río Gambia y en las comunidades locales. Las funciones a realizar incluyen: - Muestreo en río Gambia (participación en tareas diversas de muestreo como instalación de sondas, lectura de sondas, filtraje de agua) Muestreo de eDNA del río Gambia (responsable del protocolo de muestreo, recogida de muestras, conservación de muestras) Muestreo de tejido de peces para barcoding (responsable del protocolo de muestreo, recogida de muestras, conservación de muestras) Diseño, ejecución de grupos focales con pescadores en Gambia, así como análisis de resultados Preparación de campañas de campo: preparación de material, permisos de muestreo, reserva de servicios (vuelos, alojamientos, personas traductoras, etc.) Análisis bibliográfico (comunidades piscícolas del río Gambia, socio-ecosistema del río Gambia), extracción de datos disponibles en la bibliografía publicada y análisis de los mismos. SOLICITUD DE CONTRATACIÓN LABORAL INDEFINIDA CON CARGO A PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN - Manejo de bases de datos derivadas de los muestreos y de los análisis bibliográficos Reuniones presenciales y por videollamada con personas del proyecto y stakeholders (personal del Gobierno de Gambia, ONGs, asociaciones) Participación en comunicación de los resultados (congresos, publicaciones científicas). Estas funciones se circunscriben al proyecto nacional con referencia: PID2022-140848NA-C3

Méritos a valorar	- Grado en Ciencias Ambientales / Biología / Ciencias del Mar o similares - Máster en Ecología / Biología de la Conservación o similares - Formación en ecología acuática (asignaturas de Grado y Máster, cursos específicos) Experiencia práctica en trabajo de campo en ecología acuática: manejo de sondas, instalación de sondas, toma de muestras, preparación de campañas de campo, organización de campañas de campo, organización de campañas de campo, organización de entrevistas, grupos focales Experiencia en análisis de información/datos: análisis bibliográfico, análisis de datos de alta frecuencia derivados de sondas, transcripción y procesado de entrevistas Experiencia de trabajo en lugares remotos (condiciones ambientales a menudo poco favorables y nivel alto de incertidumbre) Conocimientos y experiencia específica en ictiología, ecología de peces, técnicas de pesca, aspectos socioecológicos de pesquerías Experiencia de trabajo en equipos multiculturales de alta diversidad Conocimiento de idiomas: castellano e inglés. El conocimiento de otros idiomas también será valorado positivamente al desarrollar el trabajo en un equipo multicultural (árabe, francés, alemán, gallego, catalán) Carnet de conducir Se valorará título de Doctorado.
N.º de plazas	1
Tipo de personal	Técnico/a de apoyo a la investigación
Modalidad de contratación	Indefinida
Jornada	Completa
Retribución mensual bruta	1.929 €/mes incluida prorrata de paga extra
Horas semanales	37,5 horas
Fecha Inicio de contrato, a partir de:	01/01/2026
Fecha estimada de finalización de contrato:	31/08/2026





D	ATOS DEL CONTRATO
TITULO PROYECTO	Síntesis y aplicaciones de complejos de Fe para el desarrollo de métodos sintéticos fotocatalíticos y generación de hidrógeno
REFERENCIA	PID2024-155347NB-I00
CÓDIGO PLAZA	PR06/10/2025
INVESTIGADOR PRINCIPAL	DIEGO JESUS CARDENAS MORALES
Departamento de destino del trabajador	QUÍMICA ORGÁNICA
Centro de destino del trabajador	Facultad de Ciencias, UAM
Titulación requerida	Licenciatura/ Grado
Funciones a desarrollar	 Desarrollo de nuevos métodos síntesis de compuestos orgánicos, preparación de derivados complejos y estudios mecanísticos. Incluye síntesis, determinación estructural y comunicación de resultados. Estas funciones se circunscriben al proyecto con referencia: PID2024-155347NB-I00
Méritos a valorar	- Experiencia en trabajo experimental en química organometálica y fotocatálisis aplicadas a síntesis orgánica y resultados de investigación previa (publicaciones, comunicaciones, etc.)
N.º de plazas	1
Tipo de personal	Técnico/a de apoyo a la investigación
Modalidad de contratación	Indefinida
Jornada	Completa
Retribución mensual bruta	1.929,00 €/mes incluida prorrata de paga extra
Horas semanales	37,5 horas
Fecha Inicio de contrato, a partir de:	01/12/2025
Fecha estimada de finalización de contrato:	28/02/2027





DATOS DEL CONTRATO	
TITULO PROYECTO	Impacto del cambio climático en las comunidades de escarabajos coprófagos de montaña y sus funciones ecosistemicas
REFERENCIA	PID2024-155510NB-I00
CÓDIGO PLAZA	PR07/10/2025
INVESTIGADOR PRINCIPAL	ANA MARGARIDA COELHO DOS SANTOS
Departamento de destino del trabajador	ECOLOGÍA
Centro de destino del trabajador	Facultad de Ciencias, UAM
Titulación requerida	Licenciado/graduado
Funciones a desarrollar	- 1. Realización de experimentos y muestreos de escarabajos coprófagos en la Comunidad de Madrid, en Sierra Nevada y Sierra de Gredos, y potencialmente en Brasil 2. Identificación taxonómica de escarabajos coprófagos bajo lupa binocular 3. Medición de características morfológicas de escarabajos coprófagos 4. Análisis de muestras de excremento y de suelo 5. Análisis de los datos ya existentes, y de datos recolectados durante los muestreos y los experimentos 6. Participación en la elaboración de artículos científicos 7. Desarrollo y participación en actividades de divulgación científica asociadas al proyecto (en redes sociales, en colegios/institutos, en eventos oficiales de divulgación, etc.) Estas funciones se circunscriben al proyecto con referencia: PID2024-155510NB-I00
Méritos a valorar	 1. Grado de especialización y publicaciones específicas en revistas SCI en temas de ecología de escarabajos coprófagos, y del efecto del clima sobre la diversidad y actividad de este grupo de insectos 2. Experiencia previa en el muestreo y experimentación con escarabajos coprófagos, así como en la identificación taxonómica de este grupo de insectos. 3. Experiencia en la medición de características morfológicas de escarabajos coprófagos, mediante uso de lupa binocular 4. Experiencia en actividades de divulgación científica 5. Dominio del inglés hablado y escrito 6. Capacidad de trabajar en equipo 7. Facilidad de movilidad, carné de conducir. 8. Se valorará Título de Doctor
N.º de plazas	1
Tipo de personal	Técnico/a de apoyo a la investigación
Modalidad de contratación	Indefinida
Jornada	Parcial
Retribución mensual bruta	1.841,92 €/mes incluida prorrata de paga extra
Horas semanales	30 horas
Fecha Inicio de contrato, a partir de:	01/02/2026
Fecha estimada de finalización de contrato:	30/06/2028





D	ATOS DEL CONTRATO
TITULO PROYECTO	ENTORNO CUÁNTICO PARA CIRCUITOS TÉRMICOS COHERENTES
REFERENCIA	PID2024-157821NB-I00
CÓDIGO PLAZA	PR08/10/2025
INVESTIGADOR PRINCIPAL	RAFAEL SANCHEZ RODRIGO
Departamento de destino del trabajador	Departamento de Física Teórica de la Materia Condensada
Centro de destino del trabajador	Facultad de Ciencias, UAM
Titulación requerida	Grado
Funciones a desarrollar	 Investigación en teoría de transporte electrónico en dispositivos en la nano-escala, superconductores o materiales magnéticos o topológicos. Simulación analítica y computacional de las propiedades de transporte electrónico de junturas híbridas con materiales superconductores y magnéticos. Apoyo docente. Estas funciones se circunscriben al proyecto regional con referencia: PID2024-157821NB-IOO.
Méritos a valorar	 1. Grado en Física, especialidad: Física Fundamental, Física y Matemáticas. 2. Máster en Nanofísica, Materiales Avanzados, o Teoría de la Materia Condensada. 3. Buen nivel de inglés. 4. Experiencia de investigación: Transporte cuántico, superconductividad topológica, magnetismo y superconductividad, efectos termoeléctricos coherentes, termodinámica cuántica. Experiencia técnica: teoría de matriz de scattering, modelos tight-binding, transporte en nanomateriales. Kwant, Mathematica, Python, Fortran, Linux.
N.º de plazas	2
Tipo de personal	Técnico/a de apoyo a la investigación
Modalidad de contratación	Indefinida
Jornada	Completa
Retribución mensual bruta	2.000,00 €/mes incluida prorrata de paga extra
Horas semanales	37,5 horas
Fecha Inicio de contrato, a partir de:	01/01/2026
Fecha estimada de finalización de contrato:	31/08/2026





D	ATOS DEL CONTRATO
TITULO PROYECTO	Expresión del genoma mitocondrial: nuevos factores e implicación en patologías mitocondriales
REFERENCIA	PID2024-160512NA-I00
CÓDIGO PLAZA	PR09/10/2025
INVESTIGADOR PRINCIPAL	PAULA CLEMENTE
Departamento de destino del trabajador	Departamento de Bioquímica
Centro de destino del trabajador	Facultad de Medicina, UAM
Titulación requerida	Grado
Funciones a desarrollar	Preparación de muestras para estudios proteómicos y de secuenciación masiva, caracterización de la función mitocondrial en células en cultivo y modelos animales, generación de líneas celulares KO mediante el sistema CRISPR/Cas9 de edición genómica. Colaboración en el mantenimiento general de un laboratorio de investigación. Estas funciones se circunscriben al proyecto nacional con referencia: PID2024-160512NA-100
Méritos a valorar	- Experiencia en técnicas de Bioquímica y Biología Molecular, especialmente en la extracción y análisis de ácidos nucleicos, clonaje qPCR, RNAi. Purificación de proteínas para análisis proteómicos. Aislamiento y caracterización de vesículas extracelulares. Citometría de flujo. Estar familiarizado con el uso de cultivos celulares, el aislamiento y purificación de mitocondrias y el análisis de la función mitocondrial (consumo de oxígeno, potencial de membrana, producción de ATP, etc.). Manejo de recursos informáticos (Bases de datos, bibliografía, ofimática y plataformas de análisis de proteínas, navegadores genómicos, etc.). Titulación en experimentación animal (funciones A+B+C). Se valorará haber participado en algún proyecto de investigación de concurrencia competitiva y publicaciones.
N.º de plazas	1
Tipo de personal	Técnico/a de apoyo a la investigación
Modalidad de contratación	Indefinida
Jornada	Completa
Retribución mensual bruta	1.929,00€/mes incluida prorrata de paga extra
Horas semanales	37,5 horas
Fecha Inicio de contrato, a partir de:	01/12/2025
Fecha estimada de finalización de contrato:	31/05/2026





	OATOS DEL CONTRATO
TITULO PROYECTO	Cátedra ENIA UAM-VERIDAS en IA Responsable
REFERENCIA	TSI-100927-2023-2
CÓDIGO PLAZA	PR10/10/2025
INVESTIGADOR PRINCIPAL	RUBEN TOLOSANA MORANCHEL
Departamento de destino del trabajador	TECNOLOGÍA ELECTRÓNICA Y COMUNICACIONES
Centro de destino del trabajador	ESCUELA POLITÉCNICA SUPERIOR, UAM
Titulación requerida	Grado
Funciones a desarrollar	I+D+i y apoyo docente y de divulgación en la temática Cátedra ENIA UAM-VERIDAS en IA Responsable. Esta función se circunscribe al proyecto con referencia: TSI-100927-2023-2
Méritos a valorar	 - 1. Experiencia y publicaciones en el ámbito de reconocimiento biométrico y generación/detección Fake IDs 2. Conocimientos de procesado de señales, inteligencia artificial, matemáticas. 3. Titulación: Máster en Deep Learning, Big Data, Informática, o Matemáticas
N.º de plazas	1
Tipo de personal	Técnico/a de apoyo a la investigación
Modalidad de contratación	Indefinida
Jornada	Parcial
Retribución mensual bruta	1.100,00 €/mes incluida prorrata de paga extra
Horas semanales	20 horas
Fecha Inicio de contrato, a partir de:	01/01/2026
Fecha estimada de finalización de contrato:	31/12/2026



]	DATOS DEL CONTRATO
TITULO PROYECTO	Gestión del Programa de Contratos UAM Tomás y Valiente 2025/2026
REFERENCIA	UAM/197
CÓDIGO PLAZA	PR11/10/2025
INVESTIGADOR PRINCIPAL	SUSANA SÁNCHEZ FERRO
Departamento de destino del trabajador	DERECHO PÚBLICO Y FILOSOFÍA JURÍDICA
Centro de destino del trabajador	Facultad de Derecho, UAM
Titulación requerida	Grado o licenciatura
Funciones a desarrollar	Gestión del Programa de Contratos UAM Tomás y Valiente convocatoria 2023/24. – Promoción de la participación del MIAS en Horizonte Europe y otras iniciativas europeas e internacionales, y en proyectos nacionales y autonómicos – Asesorar y apoyar a los investigadores en la preparación de las propuestas (memorias técnicas, presupuestos) – Diseminación de oportunidades de participación – Elaboración de documentos para la promoción de la participación del MIAS en las diferentes iniciativas europeas e internacionales, y en iniciativas nacionales – Colaboración en la preparación de seminarios, reuniones, eventos de formación y diseminación de las actividades del MIAS – Gestión de la web y de las redes sociales del Instituto. Estas funciones se circunscriben al proyecto con referencia: UAM/197
Méritos a valorar	 - Alto nivel de inglés – Se valorarán los conocimientos de francés – Capacidad de liderazgo y proactividad – Experiencia en gestión de proyectos internacionales – Experiencia demostrable en labores de promoción de programas I+D internacionales – Dominio de herramientas TIC y Office a nivel avanzado, así como de gestión de web (WordPress, HTML y CSS) – Experiencia en gestión de redes sociales de centros de investigación – Experiencia en el ámbito de las humanidades digitales.
N.º de plazas	1
Tipo de personal	Técnico/a de apoyo a la investigación
Modalidad de contratación	Indefinida
Jornada	Parcial
Retribución mensual bruta	1028,00 €/mes incluida prorrata de paga extra
Horas semanales	20 horas
Fecha Inicio de contrato, a partir de:	
r coma minore are commune, a partir are	01/01/2025





D	ATOS DEL CONTRATO
TITULO PROYECTO	Biogeografía, transporte y adaptación de microorganismos
REFERENCIA	polares (MICROAIRPOLAR) PID2020-116520RB-I00
CÓDIGO PLAZA	PR12/10/2025
INVESTIGADOR PRINCIPAL	ANA MARÍA JUSTEL EUSEBIO
Departamento de destino del trabajador	Departamento de Biología
Centro de destino del trabajador	Facultad de Ciencias, UAM
Titulación requerida	Graduado/Licenciado
Truiación requerida	Extracción de bacterias de las muestras de la campaña antártica
	de 2024 • Extracción de ADN, preparación del material
	genético para secuenciación masiva y bioinformática de
	secuencias para 'metabarcoding' de un conjunto de muestras
	antárticas de 2024 del proyecto MICROAIRPOLAR. •
	Preparación de protocolos y materiales en las campañas en las
	regiones polares. • Representación y análisis de los datos
Funciones a desarrollar	obtenidos. FUNCIONES A REALIZAR • Organización de los
	metadatos y las bases de datos del proyecto. • Preparación de
	las muestras de un conjunto de muestras antárticas de 2024 del proyecto MICROAIRPOLAR para contaje microbiano mediante
	microscopía. • Contaje microbiano mediante microscopía de un
	conjunto de muestras antárticas de 2024 del proyecto
	MICROAIRPOLAR. Estas funciones se circunscriben al proyecto
	con referencia: PID2020-116520RB-I00
	1.Grado en Biología o equivalente
	2. Experiencia en apoyo a la investigación
	3. Formación de posgrado en microbiología.
	4. Experiencia en preparación de campañas de
	muestreo y tratamiento de las muestras.
	5. Experiencia en preparación de muestras, extracción
	de ADN y secuenciación masiva.
Méritos a valorar	6. Experiencia en técnicas microscópicas de tinción y
	contaje de muestras ambientales de bacterias
	7. Experiencia en elaboración de metadatos y bases de
	datos.
	8. Experiencia en taxonomía de cianobacterias y
	técnicas de aislamiento y cultivo.
	9. Conocimientos informáticos en el manejo y
	representación de datos y el tratamiento
No de alessa	10. Certificado B2 de inglés mínimo.
N.º de plazas	
Tipo de personal	Técnico/a de apoyo a la investigación
Modalidad de contratación	Indefinida
Jornada	Completa

Retribución mensual bruta	1.929,00€/mes incluida prorrata de paga extra
Horas semanales	37,5 horas
Fecha Inicio de contrato, a partir de:	01/12/2025
Fecha estimada de finalización de contrato:	30/04/2026





D	ATOS DEL CONTRATO
TITULO PROYECTO	CONTROL QUÍMICO DE REDES METAL-ORGÁNICAS DE ZIRCONIO PARA LA CAPTURA Y DETECCIÓN ÓPTICA DE CONTAMINANTES AMBIENTALES. Contrato nº 1
REFERENCIA	PID2021-123839OB-I00
CÓDIGO PLAZA	PR13/10/2025
INVESTIGADOR PRINCIPAL	ANA EVA PLATERO
Departamento de destino del trabajador	Departamento de Química Inorgánica
Centro de destino del trabajador	Facultad de Ciencias, UAM
Titulación requerida	Grado o Licenciado
Funciones a desarrollar	Síntesis y caracterización de redes metal-orgánicas porosas Evaluación experimental de propiedades de detección óptica de contaminantes en agua. Estas funciones se circunscriben al proyecto con referencia: PID2021-123839OB-I00
Méritos a valorar	 1. Estar en posesión del título de Máster en Nanociencia. 2. Experiencia en la preparación y caracterización de materiales porosos de tipo red metal-orgánica. 3. Experiencia en la evaluación de propiedades ópticas.
N.º de plazas	1
Tipo de personal	Técnico/a de apoyo a la investigación
Modalidad de contratación	Indefinida
Jornada	Parcial
Retribución mensual bruta	1028,80 €/mes incluida prorrata de paga extra
Horas semanales	20 horas
Fecha Inicio de contrato, a partir de:	01/12/2025
Fecha estimada de finalización de contrato:	31/12/2025





D	DATOS DEL CONTRATO	
TITULO PROYECTO	CONTROL QUÍMICO DE REDES METAL-ORGÁNICAS DE ZIRCONIO PARA LA CAPTURA Y DETECCIÓN ÓPTICA DE CONTAMINANTES AMBIENTALES. Contrato nº 2	
REFERENCIA	PID2021-123839OB-I00	
CÓDIGO PLAZA	PR14/10/2025	
INVESTIGADOR PRINCIPAL	ANA EVA PLATERO	
Departamento de destino del trabajador	DEPARTAMENTO DE QUÍMICA INORGÁNICA	
Centro de destino del trabajador	Facultad de Ciencias , UAM	
Titulación requerida	Grado o Licenciado	
Funciones a desarrollar	Síntesis y caracterización de redes metal-orgánicas porosas Evaluación experimental de propiedades de captura de gases. Estas funciones se circunscriben al proyecto con referencia: PID2021-123839OB-I00	
Méritos a valorar	 1. Estar en posesión del título de Máster en Química Orgánica. 2. Experiencia en la preparación y caracterización de materiales porosos de tipo red metal-orgánica. 3. Experiencia en la evaluación de propiedades de captura de gases. 	
N.º de plazas	1	
Tipo de personal	Técnico/a de apoyo a la investigación	
Modalidad de contratación	Indefinida	
Jornada	Parcial	
Retribución mensual bruta	1028,80€/mes incluida prorrata de paga extra	
Horas semanales	20 horas	
Fecha Inicio de contrato, a partir de:	01/12/2025	
Fecha estimada de finalización de contrato:	31/02/2025	





D	ATOS DEL CONTRATO
TITULO PROYECTO	MECANISMOS OSCILATORIOS Y SU ROL CAUSAL EN LOS PROCESOS DE MEMORIA EMOCIONAL
REFERENCIA	PID2024-155278NA-I00
CÓDIGO PLAZA	PR15/10/2025
INVESTIGADOR PRINCIPAL	MANUELA COSTA
Departamento de destino del trabajador	Departamento de Psicología Biológica y de la Salud
Centro de destino del trabajador	Facultad de Psicología, UAM
Titulación requerida	Licenciado/ Graduado
Funciones a desarrollar	- Asistencia técnica en la recogida y análisis de la actividad cerebral registrada mediante MEG, así como en la localización de dicha actividad en el cerebro Asistencia técnica en la recogida y análisis de datos obtenidos mediante técnicas de estimulación cerebral no invasiva Asistencia en el archivo y en la publicación en abierto de los datos y scripts generados por el proyecto Asistencia en la redacción de informes técnicos y publicaciones con los resultados derivados del proyecto. Estas funciones se circunscriben al proyecto con referencia: PID2024-155278NA-100
Méritos a valorar	 1 Estudios de Máster en Neurociencia, Neurociencia Cognitiva, Metodología de las Ciencias del Comportamiento o afines. 2 Experiencia previa en análisis de datos de magnetoencefalografía y electroencefalografía (MEG, EEG, iEEG), así como en estimulación cerebral. 3 Habilidades de programación (se valorará positivamente el manejo de Matlab, R o Python). 4 Nivel alto de inglés.
N.º de plazas	1
Tipo de personal	Técnico/a de apoyo a la investigación
Modalidad de contratación	Indefinida
Jornada	Completa
Retribución mensual bruta	1.929,00 €/mes incluida prorrata de paga extra
Horas semanales	37,5 horas
Fecha Inicio de contrato, a partir de:	01/12/2025
Fecha estimada de finalización de contrato:	31/05/2027





	OATOS DEL CONTRATO
TITULO PROYECTO	IA Responsable Multimodal y Multitarea: Control de Riesgo, Herramientas de Auditoría y Aplicaciones Biométricas (M2RAI) (contrato 1)
REFERENCIA	PID2024-160053OB-I00
CÓDIGO PLAZA	PR16/10/2025
INVESTIGADOR PRINCIPAL	JULIAN FIERREZ AGUILAR
Departamento de destino del trabajador	TECNOLOGÍA ELECTRÓNICA Y COMUNICACIONES
Centro de destino del trabajador	ESCUELA POLITÉCNICA SUPERIOR.UAM
Titulación requerida	Licenciado/ Graduado
Funciones a desarrollar	I+D+i y apoyo docente y de divulgación en la temática del proyecto financiador. Estas funciones se circunscriben al proyecto con referencia: PID2024-1600530B-I00
Méritos a valorar	 Experiencia y publicaciones en el ámbito de reconocimiento automático de documentos y aprendizaje automático basado en grafos. Conocimientos de procesado de señales, inteligencia artificial, matemáticas. Titulación: Grado en Matemáticas o similares + (Máster en Investigación Matemática o Ciencia de Datos o Similares).
N.º de plazas	1
Tipo de personal	Técnico/a de apoyo a la investigación
Modalidad de contratación	Indefinida
Jornada	Completa
Retribución mensual bruta	2000,00 €/mes incluida prorrata de paga extra
Horas semanales	37,5 horas
Fecha Inicio de contrato, a partir de:	01/01/2026
Fecha estimada de finalización de contrato:	31/12/2026





	ATOS DEL CONTRATO
TITULO PROYECTO	IA Responsable Multimodal y Multitarea: Control de Riesgo, Herramientas de Auditoría y Aplicaciones Biométricas (M2RAI) (Contrato 2)
REFERENCIA	PID2024-160053OB-I00
CÓDIGO PLAZA	PR17/10/2025
INVESTIGADOR PRINCIPAL	JULIAN FIERREZ AGUILAR
Departamento de destino del trabajador	TECNOLOGÍA ELECTRÓNICA Y COMUNICACIONES
Centro de destino del trabajador	ESCUELA POLITÉCNICA SUPERIOR.UAM
Titulación requerida	Licenciado/ Graduado
Funciones a desarrollar	I+D+i y apoyo docente y de divulgación en la temática del proyecto financiador. Estas funciones se circunscriben al proyecto con referencia: PID2024-1600530B-I00
Méritos a valorar	 Experiencia y publicaciones en el ámbito del análisis biométrico del comportamiento humano (incluyendo sensorización), a ser posible en el ámbito de aplicación del e-learning. Conocimientos de sensores corporales, procesado de señales, visión artificial. Titulación: Ingeniería Industrial o similares.
N.º de plazas	1
Tipo de personal	Técnico/a de apoyo a la investigación
Modalidad de contratación	Indefinida
Jornada	Parcial
Retribución mensual bruta	1100,00€/mes incluida prorrata de paga extra
Horas semanales	20 horas
Fecha Inicio de contrato, a partir de:	01/01/2026
Fecha estimada de finalización de contrato:	31/12/2026





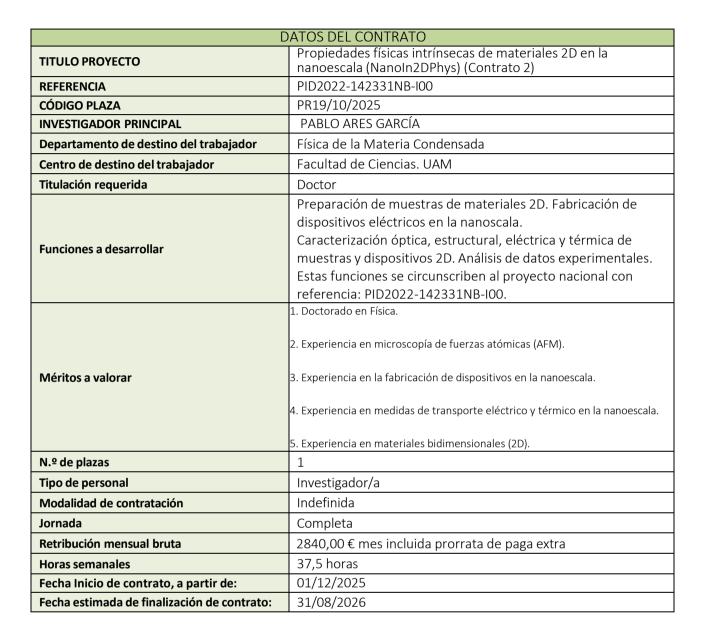




	OATOS DEL CONTRATO
TITULO PROYECTO	Propiedades físicas intrínsecas de materiales 2D en la nanoescala (NanoIn2DPhys) (Contrato 1)
REFERENCIA	PID2022-142331NB-I00
CÓDIGO PLAZA	PR18/10/2025
INVESTIGADOR PRINCIPAL	PABLO ARES GARCÍA
Departamento de destino del trabajador	Física de la Materia Condensada
Centro de destino del trabajador	Facultad de Ciencias.UAM
Titulación requerida	Bachiller
Funciones a desarrollar	Preparación de muestras sobre sustratos de oro. Medidas de STM de las muestras preparadas para su caracterización eléctrica y térmica. Estas funciones se circunscriben al proyecto nacional con referencia: PID2022-142331NB-I00.
Méritos a valorar	Estudiante de física, conocimientos en medidas con microscopía de sonda local (STM/AFM), conocimientos en sistemas de vacío
N.º de plazas	1
Tipo de personal	Técnico/a de apoyo a la investigación
Modalidad de contratación	Indefinida
Jornada	Parcial
Retribución mensual bruta	560,00 €/mes incluida prorrata de paga extra
Horas semanales	15 horas
Fecha Inicio de contrato, a partir de:	01/12/2025
Fecha estimada de finalización de contrato:	30/06/2026











D	ATOS DEL CONTRATO
TITULO PROYECTO	PATOLOGÍAS DEL TRANSPORTADOR NEURONAL DE GLICINA GlyT2: HIPERPLEXIA Y DOLOR. IMPLICACIONES EN DESARROLLO"
REFERENCIA	PID2023-150608OB-I00
CÓDIGO PLAZA	PR20/10/2025
INVESTIGADOR PRINCIPAL	BEATRIZ FUENSANTA LÓPEZ
Departamento de destino del trabajador	Biología Molecular
Centro de destino del trabajador	Facultad de Ciencias. UAM
Titulación requerida	Licenciado/ graduado
Funciones a desarrollar	 Cultivo celular (líneas celulares y cultivos primarios, organotípicos, transfección, lentivirus). Biología molecular (clonajes, plásmidos de expresión bacteriana y eucariota). Bioquímica (western blot, técnicas inmunoquímicas). Microscopía (inmunofluorescencia, microscopía confocal, ensayos in vivo). Análisis de mutaciones asociadas a la patología de la hiperplexia. Técnicas de detección de proteínas. Transporte de neurotransmisores. Estas funciones se circunscriben al proyecto nacional con referencia: PID2023-1506080B-I00.
Méritos a valorar	 Graduado en Biomedicina con media superior a 8,5. Máster Oficial en Neurociencia obtenido después de 2023 con nota superior a 8,5. Certificado de Inglés al menos B2. Curso de capacitación para la experimentación animal. Funciones B y C. Experiencia contrastada en el manejo de células mononucleares de sangre periférica. Técnicas de inmunofluorescencia, ELISA, citometría de flujo espectral. Experiencia en tolerancia a endotoxinas. Experiencia investigadora en neurociencia incluyendo evaluación conductual.
N.º de plazas	1
Tipo de personal	Técnico/a de apoyo a la investigación
Modalidad de contratación	Indefinida
Jornada	completa
Retribución mensual bruta	1929,00 € mes incluida prorrata de paga extra
Horas semanales	37,5 horas
Fecha Inicio de contrato, a partir de:	01/12/2025
Fecha estimada de finalización de contrato:	31/05/2026





D	ATOS DEL CONTRATO
TITULO PROYECTO	Developing QUantum Optics in the TEraherz - DQUOTE
REFERENCIA	PID2024-156077OB-I00
CÓDIGO PLAZA	PR21/10/2025
INVESTIGADOR PRINCIPAL	ANTONIO ISAAC FERNANDEZ DOMINGUEZ
Departamento de destino del trabajador	Física teórica de la materia condensada
Centro de destino del trabajador	Facultad de Ciencias. UAM
Titulación requerida	Graduado
Funciones a desarrollar	 Desarrollar modelos teóricos Realización de cálculos electromagnéticos y óptico cuánticos complejos Discusión de los resultados, preparación de informes y presentaciones. Estas funciones se circunscriben al proyecto con referencia: PID2024-1560770B-I00
Méritos a valorar	1. Titulación: Máster en Física Teórica 2. Experiencia en cálculos computacionales 3. Experiencia en la implementación de modelos numéricos
N.º de plazas	1
Tipo de personal	Técnico/a de apoyo a la investigación
Modalidad de contratación	Indefinida
Jornada	Parcial
Retribución mensual bruta	1028,80 € mes incluida prorrata de paga extra
Horas semanales	20 horas
Fecha Inicio de contrato, a partir de:	01/12/2025
Fecha estimada de finalización de contrato:	30/04/2026





D	ATOS DEL CONTRATO
TITULO PROYECTO	LEGADO DE MEDIDAS EN COLISIONES PP CON EL RUN 3 USANDO EL DETECTOR ATLAS EN EL LHC
REFERENCIA	PID2024-156748NB-I00
CÓDIGO PLAZA	PR22/10/2025
INVESTIGADOR PRINCIPAL	JUAN TERRÓN
Departamento de destino del trabajador	Departamento de Física Teórica
Centro de destino del trabajador	Facultad de Ciencias. UAM
Titulación requerida	Licenciado
Funciones a desarrollar	- Trabajo en las tareas del calorímetro de Argón líquido de ATLAS Estas funciones se circunscriben al proyecto nacional con referencia PID2024- 156748NB-I00
Méritos a valorar	Ingeniero Telématico - Experiencia con la electrónica del calorímetro de Argón líquido del detector ATLAS
N.º de plazas	1
Tipo de personal	Técnico de apoyo a la investigación
Modalidad de contratación	Indefinida
Jornada	Completa
Retribución mensual bruta	2775,00 € mes incluida prorrata de paga extra
Horas semanales	37,5 € horas
Fecha Inicio de contrato, a partir de:	01/01/2026
Fecha estimada de finalización de contrato:	31/12/2026







D	ATOS DEL CONTRATO
TITULO PROYECTO	Producción de Hidrógeno Limpio a partir de Acido Fórmico como Portador
REFERENCIA	PID2024-157825OB-I00
CÓDIGO PLAZA	PR23/10/2025
INVESTIGADOR PRINCIPAL	Mª ASUNCIÓN QUINTANILLA
Departamento de destino del trabajador	Ingeniería Química
Centro de destino del trabajador	Facultad de Ciencias. UAM
Titulación requerida	Graduado/a
Funciones a desarrollar	Preparación y caracterización de catalizadores en polvo y estructurados en 3D. Realización de reacciones de químicas en fase líquida. Análisis de gases y líquidos resultantes de las reacciones. Modelado matemáticos de reacciones químicas y modelado de reactores químicos. Redacción de artículos científicos y resúmenes para congresos
Méritos a valorar	Título en Ingeniería Química. Experiencia en investigación científica. Experiencia en síntesis y caracterización de catalizadores, en montaje de reactores y realización de reacciones químicas escala laboratorio. Ser coautor de artículos científicos. Presentaciones en congresos científicos
N.º de plazas	1
Tipo de personal	Técnico/a de apoyo a la investigación
Modalidad de contratación	Indefinida
Jornada	completa
Retribución mensual bruta	1929,00 € mes incluida prorrata de paga extra
Horas semanales	37,5 horas
Fecha Inicio de contrato, a partir de:	01/12/2025
Fecha estimada de finalización de contrato:	30/11/2026





D	ATOS DEL CONTRATO
TITULO PROYECTO	NUEVOS HORIZONTES DE LOS HIDRUROS METALICOS: DEL ALMACENAMIENTO DE HIDROGENO A SU GENERACION Y DETECCION
REFERENCIA	PID2024-160463OB-I00
CÓDIGO PLAZA	PR24/10/2025
INVESTIGADOR PRINCIPAL	FABRICE LEARDINI
Departamento de destino del trabajador	FÍSICA DE MATERIALES
Centro de destino del trabajador	Facultad de Ciencias. UAM
Titulación requerida	Máster o equivalente
Funciones a desarrollar	Preparación y caracterización de aleaciones metálicas. Preparación y caracterización de electrodos (a partir de esas aleaciones) para la producción de hidrógeno mediante electrolisis de agua. Uso de técnicas de caracterización electroquímica y de análisis de gases mediante cromatografía. Estas funciones se circunscriben al proyecto con referencia: PID2024-1604630B-100
Méritos a valorar	Poseer un grado en ciencia de materiales y un máster en ciencia de materiales. De manera alternativa, se aceptarán candidaturas de personas con un título de ingeniería superior en el área materiales, o un grado en física o química y un máster en temas relacionados con los materiales, las energías renovables, la física o la química. Es necesario tener un grado equivalente a master. Se valorará la experiencia en preparación de materiales (preferiblemente en aleaciones metálicas para su uso en almacenamiento de hidrógeno) y en caracterización de materiales (principalmente mediante difracción de rayos X y microscopía electrónica de barrido). Se valorará también el haber realizado estancias en centros extranjeros (relacionadas con la investigación) durante los estudios de grado o máster, y se tendrá en cuenta el nivel de inglés
N.º de plazas	1
Tipo de personal	Técnico/a de apoyo a la investigación
Modalidad de contratación	Indefinida
Jornada	completa
Retribución mensual bruta	1929,00 € mes incluida prorrata de paga extra
Horas semanales	37,5 horas
Fecha Inicio de contrato, a partir de:	01/12/2025
Fecha estimada de finalización de contrato:	31/08/2028



	DATOS DEL CONTRATO
TITULO PROYECTO	FUNCION DIFERENCIAL DE LA MITOCONDRIA EN NEURONA- ASTROCITO DEPENDIENTE DE A-SINUCLEINA EN LA ENFERMEDAD DE PARKINSON
REFERENCIA	PID2022-137065OB-I00
CÓDIGO PLAZA	PR25/10/2025
INVESTIGADOR PRINCIPAL	ISABEL LASTRES BECKER
Departamento de destino del trabajador	BIOQUÍMICA
Centro de destino del trabajador	Facultad de Medicina. UAM
Titulación requerida	doctor
Funciones a desarrollar	Técnicas de biología celular y molecular, técnicas histológicas en cerebro, mantenimiento de colonias de animales transgénicos y manipulación de muestras humanas.
Méritos a valorar	Se requiere experiencia en técnicas de biología molecular, obtención de muestras para extracción de vesículas extracelulares, bioinformática para análisis de RNA-seq. Experiencia en la vía de señalización del factor de transcripción NRF2.
N.º de plazas	1
Tipo de personal	Investigador/a
Modalidad de contratación	Indefinida
Jornada	Completa
Retribución mensual bruta	2302,40 € mes incluida prorrata de paga extra
Horas semanales	37,5 horas
Fecha Inicio de contrato, a partir de:	01/12/2025
Fecha estimada de finalización de contrato:	31/08/2026





[DATOS DEL CONTRATO
TITULO PROYECTO	"El primer Estudio de asociación de genoma completo (GWAS) con enfermedad coronaria poblacional a 10 años en más de 100,000 participantes para personalizar la prevención cardiovascular en España"-CORDELIA.
REFERENCIA	PMP22/00033
CÓDIGO PLAZA	PR26/10/2025
INVESTIGADOR PRINCIPAL	FERNANDO RODRIGUEZ ARTALEJO
Departamento de destino del trabajador	Departamento de Medicina Preventiva, Salud Pública, Microbiología.
Centro de destino del trabajador	FACULTAD DE MEDICINA. UAM
Titulación requerida	Graduado, Licenciado
Funciones a desarrollar	 Realización de análisis estadístico sobre dieta, estilos de vida, variables ómicas y enfermedades crónicas en varias cohortes epidemiológicas Ayudar en el desarrollo y gestión del seguimiento de las cohortes ENRICA, incluyendo el linkage a otras bases de datos. Elaboración de informes Ayuda en la escritura de manuscritos científicos. Estas funciones se circunscriben al proyecto nacional con referencia: CPP2022- 009718 Graduada/o en Nutrición Humana y Dietética
Méritos a valorar	 Conocimientos demostrables en epidemiología y salud pública Experiencia en escritura y publicación de abstracts y artículos científicos, Manejo medio/avanzado de STATA ó R Nivel de inglés proficiency Se valorará positivamente estancias de investigación en otras instituciones de prestigio Se valorará positivamente tener un máster de epidemiología/salud pública
N.º de plazas	1
Tipo de personal	Técnico de apoyo a la investigación
Modalidad de contratación	Temporal
Jornada	Completa
Retribución mensual bruta	2300,00 € mes incluida prorrata de paga extra
Horas semanales	37,5 horas
Fecha Inicio de contrato, a partir de:	01/01/2026
Fecha estimada de finalización de contrato:	30/06/2026





	ATOS DEL CONTRATO
TITULO PROYECTO	Optimización de materiales bidimensionales para aplicaciones en energía II: recolección de energía mediante dispositivos termo y flexoeléctricos
REFERENCIA	PID2022-138908NB-C32
CÓDIGO PLAZA	PR27/10/2025
INVESTIGADOR PRINCIPAL	GUILLERMO LOPEZ POLIN
Departamento de destino del trabajador	Física de materiales
Centro de destino del trabajador	Facultad de Ciencias. UAM
Titulación requerida	Bachiller
Funciones a desarrollar	Ayudar con el diseño y montaje de un microscopio AFM de alta velocidad. Probar el funcionamiento del nuevo microscopio. Estas funciones se circunscriben al proyecto con referencia: PID2022-138908NB-C32
Méritos a valorar	Estudiante de física, conocimientos en desarrollo de dispositivos para microscopía de sonda local (AFM/STM
N.º de plazas	1
Tipo de personal	Técnico de apoyo a la investigación
Modalidad de contratación	Indefinida
Jornada	parcial
Retribución mensual bruta	400 € mes incluida prorrata de paga extra
Horas semanales	10 horas
Fecha Inicio de contrato, a partir de:	01/12/2025
Fecha estimada de finalización de contrato:	30/06/2026

Maria de los Angeles Martin Angeles Martin Cabrejas - DNI 02209359W

Firmado digitalmente por Maria de los Cabrejas - DNI 02209359W Fecha: 2025.10.16 09:30:40 +02'00'