

DATOS DEL CONTRATO	
TITULO PROYECTO	Acreditación a unidades de excelencia María de Maeztu
REFERENCIA	CEX2023-001316-M
CÓDIGO PLAZA	PR01/05/2026
INVESTIGADOR PRINCIPAL	RUBÉN PÉREZ PÉREZ
Departamento de destino del trabajador	FISICA TEORICA DE LA MATERIA CONDENSADA
Centro de destino del trabajador	Facultad de Ciencias, UAM
Titulación requerida	MÁSTER
Funciones a desarrollar	<ul style="list-style-type: none"> • Desarrollo de métodos variacionales para el estudio de la dinámica de sistemas cuánticos de muchos cuerpos (abiertos y cerrados) • Desarrollo de un código modular, que implemente dichos métodos para sistemas arbitrarios (system-agnostic) • Estudio de sistemas/fenomenologías modelo, comparación con métodos ya establecidos • Difundir los hallazgos de la investigación mediante artículos científicos, pósteres y charlas en congresos • Contribuir a proyectos de código abierto circunscritos al proyecto en cuestión Estas funciones se circunscriben al proyecto con referencia: CEX2023-001316-M.
Méritos a valorar	<ol style="list-style-type: none"> 1. Grado o licenciatura en Física con interés en Matemáticas 2. Máster en Física Teórica, Física de la Materia Condensada o Tecnologías Cuánticas 3. Experiencia previa en simulaciones numéricas y desarrollo de software (Python, Julia, C++, Fortran...) 4. Conocimientos de inglés, LaTeX y ofimática
N.º de plazas	1
Tipo de personal	Técnico de apoyo a la investigación
Modalidad de contratación	Indefinida
Jornada	Completa
Retribución mensual bruta	1990€/mes incluida prorata de paga extra
Horas semanales	37,5 horas
Fecha Inicio de contrato, a partir de:	01/07/2026
Fecha estimada de finalización de contrato:	30/06/2027

Código Seguro De Verificación	3351-7458-5749P6645-3276	Fecha	14/05/2026
Firmado Por	María de los Angeles Martín Cabrejas - Vicerrectora - Vicerrectorado de Política Científica		
Url De Verificación	https://sede.uam.es/ValidacionMoviles?codigoFirma=3351-7458-5749P6645-3276	Página	1/23



DATOS DEL CONTRATO	
TITULO PROYECTO	BIOMATERIALES PARA ELECTRÓNICA TRANSITORIA (BIOTREL)
REFERENCIA	CNS2024-154593
CÓDIGO PLAZA	PR02/05/2026
INVESTIGADOR PRINCIPAL	ÁNGELA ZOTTI LINDA
Departamento de destino del trabajador	Física teórica de la materia condensada
Centro de destino del trabajador	Facultad de Ciencias, UAM
Titulación requerida	Máster
Funciones a desarrollar	Desarrollo de herramientas informáticas para el análisis de datos procedentes de experimentos de electrónica molecular.
Méritos a valorar	<ol style="list-style-type: none"> 1. Grado en física. 2. Formación en nanotecnologías. Haber completado cursos de máster en temas de energía. 3. Experiencia en programación (Matlab, Python). 4. Experiencia en el campo de la electrónica molecular. 5. Nivel alto de inglés, hablado y escrito.
N.º de plazas	1
Tipo de personal	Técnico de apoyo a la investigación
Modalidad de contratación	Indefinida
Jornada	Completa
Retribución mensual bruta	1989,30€/mes incluida prorrata de paga extra
Horas semanales	37.5horas
Fecha Inicio de contrato, a partir de:	01/07/2026
Fecha estimada de finalización de contrato:	30/11/2026

Código Seguro De Verificación	3351-7458-5749P6645-3276	Fecha	14/05/2026
Firmado Por	Maria de los Angeles Martin Cabrejas - Vicerrectora - Vicerrectorado de Política Científica		
Url De Verificación	https://sede.uam.es/ValidacionMoviles?codigoFirma=3351-7458-5749P6645-3276	Página	2/23



DATOS DEL CONTRATO	
TITULO PROYECTO	NANOPHOTONIC-BASED QUANTUM SENSING AND SIMULATION (contrato 1)
REFERENCIA	EIC24-1-17304
CÓDIGO PLAZA	PR03/05/2026
INVESTIGADOR PRINCIPAL	ANTONIO ISSAC FERNÁNDEZ DOMÍNGUEZ
Departamento de destino del trabajador	Física Teórica de la Materia Condensada
Centro de destino del trabajador	Facultad de Ciencias, UAM
Titulación requerida	Máster
Funciones a desarrollar	<ul style="list-style-type: none"> * Desarrollo de teoría de interacción luz-materia con luz cuantizada * Modelización de emisión y absorción de luz cuántica en estructuras nanofotónicas * Elaboración de trabajo científico, preparación de figuras y presentación de resultados.
Méritos a valorar	<ol style="list-style-type: none"> 1. Formación en física 2. Conocimiento de interacción luz-materia con luz cuantizada 3. Conocimiento de nanofotónica cuántica 4. Experiencia previa en sistemas cuánticos abiertos
N.º de plazas	1
Tipo de personal	Técnico de apoyo a la investigación
Modalidad de contratación	Indefinida
Jornada	Completa
Retribución mensual bruta	2900€/mes incluida prorrata de paga extra
Horas semanales	37,5horas
Fecha Inicio de contrato, a partir de:	01/09/2026
Fecha estimada de finalización de contrato:	28/02/2027

Código Seguro De Verificación	3351-7458-5749P6645-3276	Fecha	14/05/2026
Firmado Por	María de los Angeles Martín Cabrejas - Vicerrectora - Vicerrectorado de Política Científica		
Url De Verificación	https://sede.uam.es/ValidacionMoviles?codigoFirma=3351-7458-5749P6645-3276	Página	3/23



DATOS DEL CONTRATO	
TITULO PROYECTO	NANOPHOTONIC-BASED QUANTUM SENSING AND SIMULATION (contrato 2)
REFERENCIA	EIC24-1-17304
CÓDIGO PLAZA	PR04/05/2026
INVESTIGADOR PRINCIPAL	ANTONIO ISAAC FERNÁNDEZ DOMÍNGUEZ
Departamento de destino del trabajador	Departamento de Física Teórica de la Materia Condensada
Centro de destino del trabajador	Facultad de Ciencias, UAM
Titulación requerida	Máster
Funciones a desarrollar	<p>Desarrollar modelos de optomecánica cuántica para SERS</p> <ul style="list-style-type: none"> • Realización de cálculos electromagnéticos y óptico cuánticos complejos • Elaboración de trabajo científico, preparación de figuras y presentación de resultados. • Discusión de los resultados, preparación de informes y presentaciones.
Méritos a valorar	<ol style="list-style-type: none"> 1. Titulación: Máster en Física Teórica 2. Conocimiento avanzado y experiencia en mecánica cuántica y open quantum systems 3. Experiencia en cálculos computacionales y analíticos de optomecánica molecular 4. Conocimiento intermedio de Inglés y Español
N.º de plazas	1
Tipo de personal	Técnico de apoyo a la investigación
Modalidad de contratación	Indefinida
Jornada	Completa
Retribución mensual bruta	1989.30€/mes incluida prorata de paga extra
Horas semanales	37.5horas
Fecha Inicio de contrato, a partir de:	01/07/2026
Fecha estimada de finalización de contrato:	31/12/2026

Código Seguro De Verificación	3351-7458-5749P6645-3276	Fecha	14/05/2026
Firmado Por	Maria de los Angeles Martin Cabrejas - Vicerrectora - Vicerrectorado de Política Científica		
Url De Verificación	https://sede.uam.es/ValidacionMoviles?codigoFirma=3351-7458-5749P6645-3276	Página	4/23





DATOS DEL CONTRATO	
TITULO PROYECTO	CONTRATO PROGRAMA DEL INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN AVANZADA EN CIENCIAS QUÍMICAS (IAdChem) Untapping multiparametric 2D luminescence sensing through MACHine LEarning and Spectral Sorting – MATCHLESS LUMETH
REFERENCIA	IAdChem GA 101162875 25HLT06
CÓDIGO PLAZA	PR05/05/2026
INVESTIGADOR PRINCIPAL	DAVID GONZALEZ RODRÍGUEZ, DANIEL JAQUE GARCÍA, MARÍN RICCARDO
Departamento de destino del trabajador	Física de materiales
Centro de destino del trabajador	Facultad de Ciencias, UAM
Titulación requerida	Máster
Funciones a desarrollar	- Facturación y Contabilidad - Mantenimiento de páginas web - Asistencia labores de Dirección - Gestión de proyectos - Gestión y mantenimiento de laboratorios
Méritos a valorar	- Formación en Ciencias Químicas o de Materiales - Alto nivel de Inglés - Experiencia en software de edición de páginas web y/o tratamiento de datos - Experiencia en Gestión de proyectos - Experiencia en Laboratorios de Investigación
N.º de plazas	1
Tipo de personal	Técnico de apoyo a la investigación
Modalidad de contratación	Indefinida
Jornada	Tiempo parcial
Retribución mensual bruta	1060,96€/mes incluida prorrateo de paga extra
Horas semanales	20 horas
Fecha Inicio de contrato, a partir de:	01/07/2026
Fecha estimada de finalización de contrato:	31/12/2026

Código Seguro De Verificación	3351-7458-5749P6645-3276	Fecha	14/05/2026
Firmado Por	María de los Angeles Martín Cabezas - Vicerrectora - Vicerrectorado de Política Científica		
Url De Verificación	https://sede.uam.es/ValidacionMoviles?codigoFirma=3351-7458-5749P6645-3276	Página	5/23



DATOS DEL CONTRATO	
TITULO PROYECTO	MOTIVACIÓN, EVALUACIÓN Y AUTORREGULACIÓN V: DETERMINANTES Y EFECTOS DEL CLIMA DE CLASE. DESARROLLO DE MODELOS DE EVALUACIÓN Y DE INTERVENCIONES EDUCATIVAS
REFERENCIA	PID2022-138175NB-I00
CÓDIGO PLAZA	PR06/05/2026
INVESTIGADOR PRINCIPAL	JUAN ANTONIO HUERTAS
Departamento de destino del trabajador	Psicología Básica
Centro de destino del trabajador	Facultad de Psicología, UAM
Titulación requerida	FP2
Funciones a desarrollar	Desarrollo de páginas web con control de usuarios, de programas inteligentes de corrección de pruebas psicológicas y redacción automática de informes personales posteriormente modificables, de informes que sinteticen datos de grupos conteniendo distintos tipos de gráficos derivados de los datos. Estas funciones se circunscriben al proyecto con referencia PID2022-138175NB-I00f
Méritos a valorar	Conocimientos de Diseño WEB y Maquetación: Conocimientos de Python Conocimientos de Tecnología PHP Conocimientos de Tecnología ASP.NET Dominio en el uso de programas HTML, CSS, JAVASCRIPT, PHP, MySQL, NODE, MICROSOFT VISUAL ESTUDIO CODE. Especialmente se valorará el conocimiento de diseño de plataformas web de recogida y análisis de datos
N.º de plazas	1
Tipo de personal	Técnico de apoyo a la investigación
Modalidad de contratación	Indefinida
Jornada	Parcial
Retribución mensual bruta	760,00€/mes incluida prorrata de paga extra
Horas semanales	20 horas
Fecha Inicio de contrato, a partir de:	01/07/2026
Fecha estimada de finalización de contrato:	31/07/2026

Código Seguro De Verificación	3351-7458-5749P6645-3276	Fecha	14/05/2026
Firmado Por	Maria de los Angeles Martin Cabrejas - Vicerrectora - Vicerrectorado de Política Científica		
Url De Verificación	https://sede.uam.es/ValidacionMoviles?codigoFirma=3351-7458-5749P6645-3276	Página	6/23



DATOS DEL CONTRATO	
TITULO PROYECTO	MATERIALES NO CENTROSIMÉTRICOS DE BAJA DIMENSIONALIDAD: TEORÍA Y EXPERIMENTOS
REFERENCIA	PID2022-141712NB-C21
CÓDIGO PLAZA	PR07/05/2026
INVESTIGADOR PRINCIPAL	JUAN JOSÉ PALACIOS BURGOS
Departamento de destino del trabajador	Física de la Materia Condensada
Centro de destino del trabajador	Facultad de Ciencias, UAM
Titulación requerida	Máster
Funciones a desarrollar	Investigación en el área de teoría y simulación de altermagnets
Méritos a valorar	Experiencia investigadora (TFG) en teoría y simulación de la respuesta óptica de materiales magnéticos. - Experiencia en programación en cualquiera de los lenguajes más habituales: Fortran, Python, etc. - Nivel alto de inglés
N.º de plazas	1
Tipo de personal	Técnico de apoyo a la investigación
Modalidad de contratación	Indefinida
Jornada	Tiempo parcial
Retribución mensual bruta	900,00€/mes incluida prorrata de paga extra
Horas semanales	15 horas
Fecha Inicio de contrato, a partir de:	01/07/2026
Fecha estimada de finalización de contrato:	31/08/2026

Código Seguro De Verificación	3351-7458-5749P6645-3276	Fecha	14/05/2026
Firmado Por	Maria de los Angeles Martin Cabrejas - Vicerrectora - Vicerrectorado de Política Científica		
Url De Verificación	https://sede.uam.es/ValidacionMoviles?codigoFirma=3351-7458-5749P6645-3276	Página	7/23



DATOS DEL CONTRATO	
TITULO PROYECTO	Detección y diagnóstico de procesos inflamatorios mediante química bioortogonal y nanotermómetros luminiscentes infrarrojos
REFERENCIA	PID2023-146775OB-I00
CÓDIGO PLAZA	PR08/05/2026
INVESTIGADOR PRINCIPAL	DANIEL JAQUE GARCÍA
Departamento de destino del trabajador	Departamento de Física de Materiales
Centro de destino del trabajador	Facultad de Ciencias, UAM
Titulación requerida	Máster
Funciones a desarrollar	Síntesis, funcionalización superficial y caracterización de nanopartículas dopadas con iones lantánidos.
Méritos a valorar	Experiencia demostrada en síntesis y funcionalización de nanopartículas dopadas con iones lantánidos y con emisión en el infrarojo. Experiencia demostrada en caracterización morfológica (XRD, DLS TEM), caracterización foto- térmica y en caracterización óptica de nanopartículas.
N.º de plazas	1
Tipo de personal	Técnico de apoyo a la investigación
Modalidad de contratación	Indefinida
Jornada	Tiempo parcial
Retribución mensual bruta	1591,44€/mes incluida prorrata de paga extra
Horas semanales	30 horas
Fecha Inicio de contrato, a partir de:	01/07/2026
Fecha estimada de finalización de contrato:	31/01/2027

Código Seguro De Verificación	3351-7458-5749P6645-3276	Fecha	14/05/2026
Firmado Por	Maria de los Angeles Martin Cabrejas - Vicerrectora - Vicerrectorado de Política Científica		
Url De Verificación	https://sede.uam.es/ValidacionMoviles?codigoFirma=3351-7458-5749P6645-3276	Página	8/23



DATOS DEL CONTRATO	
TITULO PROYECTO	Dianas farmacológicas en las decisiones del destino de las células madre neurales: implicaciones para la regeneración
REFERENCIA	PID2023-146945NB-I00
CÓDIGO PLAZA	PR09/05/2026
INVESTIGADOR PRINCIPAL	EVA MARÍA PORLAN ALONSO
Departamento de destino del trabajador	Centro de Biología Molecular Severo Ochoa
Centro de destino del trabajador	Facultad de Ciencias, UAM
Titulación requerida	Doctorado
Funciones a desarrollar	Trabajo de investigación en biología molecular y celular. Estas funciones se circunscriben al proyecto con referencia: PID2023-146945NB-I00
Méritos a valorar	<ul style="list-style-type: none"> • Trayectoria investigadora en neurociencia del desarrollo, células madre y regulación molecular del sistema nervioso. • Manejo práctico de técnicas habituales de biología molecular y celular aplicadas a tejido nervioso. • Experiencia en el tratamiento e interpretación de datos ómicos (transcriptómica) y uso de herramientas bioinformáticas. • Capacitación en el trabajo experimental con modelos animales, incluyendo mantenimiento de colonias, genotipado, procedimientos experimentales, histología cerebral y análisis de comportamiento. • Actividad científica acreditada mediante publicaciones en revistas indexadas y participación en congresos especializados. • Experiencia previa en docencia universitaria, tutorización de estudiantes o coordinación de actividades formativas y de divulgación. • Competencia en inglés para lectura, redacción y presentación de resultados científicos (B2 o superior)
N.º de plazas	1
Tipo de personal	Investigador
Modalidad de contratación	Indefinida
Jornada	Completa
Retribución mensual bruta	2374,36€/mes incluida prorata de paga extra
Horas semanales	37,5horas
Fecha Inicio de contrato, a partir de:	01/07/2026
Fecha estimada de finalización de contrato:	31/12/2027

Código Seguro De Verificación	3351-7458-5749P6645-3276	Fecha	14/05/2026
Firmado Por	Maria de los Angeles Martin Cabrejas - Vicerrectora - Vicerrectorado de Política Científica		
Url De Verificación	https://sede.uam.es/ValidacionMoviles?codigoFirma=3351-7458-5749P6645-3276	Página	9/23



DATOS DEL CONTRATO	
TÍTULO PROYECTO	POLARIZACIÓN, IDENTIDAD DE GÉNERO Y DEMOCRACIA MULTINIVEL
REFERENCIA	PID2023-1483700B-I00
CÓDIGO PLAZA	PR10/05/2026
INVESTIGADOR PRINCIPAL	FABIOLA MOTA CONSEJERO
Departamento de destino del trabajador	Departamento de Ciencia Política y Relaciones Internacionales
Centro de destino del trabajador	Facultad de Derecho, UAM
Titulación requerida	Máster
Funciones a desarrollar	<ul style="list-style-type: none"> -Elaborar listado de casos extraídos de documentación seleccionada (universo de casos/organizaciones objeto de estudio). -Extraer datos de contacto de los casos en búsquedas webs (potencial uso de web scraping). - Comprobar/ Garantizar funcionalidad de las direcciones de contacto. - Colaborar en el diseño del cuestionario a las organizaciones. -Crear formulario del cuestionario online cuyo contenido (preguntas) será proporcionado por el equipo. - Envío del cuestionario y seguimiento de respuestas. - Depuración de las respuestas.
Méritos a valorar	<p>Graduado y máster en titulación de ciencias sociales (ciencia política, gestión y administración pública, sociología, economía, entre otras)</p> <p>. Experiencia previa en investigación empírica social. Colaboraciones previas con equipos de investigación. Conocimiento de diseño de cuestionario en formato online (especialmente Q-SORT, SurveyMonkey o Qualtrics XM)</p> <p>. Experiencia en estrategias de envío y seguimiento de respuesta de cuestionarios online</p> <p>. Conocimiento de entornos digitales y extracción de datos de páginas web</p> <p>. Conocimiento de lenguas co-oficiales (catalán, euskera y gallego)</p> <p>. Conocimiento y experiencia en depuración de bases de datos.</p>
N.º de plazas	1
Tipo de personal	Técnico de apoyo a la investigación

Código Seguro De Verificación	3351-7458-5749P6645-3276	Fecha	14/05/2026
Firmado Por	Maria de los Angeles Martin Cabrejas - Vicerrectora - Vicerrectorado de Política Científica		
Url De Verificación	https://sede.uam.es/ValidacionMoviles?codigoFirma=3351-7458-5749P6645-3276	Página	10/23



Modalidad de contratación	Indefinida
Jornada	Tiempo parcial
Retribución mensual bruta	1500 €/mes incluida prorrata de paga extra
Horas semanales	25 horas
Fecha Inicio de contrato, a partir de:	01/09/2026
Fecha estimada de finalización de contrato:	30/12/2026

Código Seguro De Verificación	3351-7458-5749P6645-3276	Fecha	14/05/2026
Firmado Por	Maria de los Angeles Martin Cabrejas - Vicerrectora - Vicerrectorado de Política Científica		
Url De Verificación	https://sede.uam.es/ValidacionMoviles?codigoFirma=3351-7458-5749P6645-3276	Página	11/23



DATOS DEL CONTRATO	
TITULO PROYECTO	Evolución de las bases moleculares y celulares de los biorritmos reproductivos en gusanos marinos
REFERENCIA	PID2023-148497NA-I00
CÓDIGO PLAZA	PR11/05/2026
INVESTIGADOR PRINCIPAL	PATRICIA ÁLVAREZ CAMPOS
Departamento de destino del trabajador	Departamento de Biología
Centro de destino del trabajador	Facultad de Ciencias, UAM
Titulación requerida	Máster
Funciones a desarrollar	Extracción y amplificación de DNA para marcadores moleculares relacionados con análisis filogenéticos en invertebrados marinos. Extracción de RNA para análisis de expresión diferencial en procesos de reproducción y regeneración en anélidos marinos. Las tareas descritas se circunscriben al proyecto con referencia: PID2023-148497NA-I00
Méritos a valorar	Tener experiencia en laboratorio de biología molecular, especialmente invertebrados marinos.
N.º de plazas	1
Tipo de personal	Técnico de apoyo a la investigación
Modalidad de contratación	Indefinida
Jornada	Completa
Retribución mensual bruta	1990,30€/mes incluida prorrata de paga extra
Horas semanales	37.5horas
Fecha Inicio de contrato, a partir de:	01/07/2026
Fecha estimada de finalización de contrato:	31/12/2026

Código Seguro De Verificación	3351-7458-5749P6645-3276	Fecha	14/05/2026
Firmado Por	Maria de los Angeles Martin Cabrejas - Vicerrectora - Vicerrectorado de Política Científica		
Url De Verificación	https://sede.uam.es/ValidacionMoviles?codigoFirma=3351-7458-5749P6645-3276	Página	12/23



DATOS DEL CONTRATO	
TITULO PROYECTO	Controlando átomo a átomo los dispositivos de grafeno
REFERENCIA	PID2023-149106NB-I00
CÓDIGO PLAZA	PR12/05/2026
INVESTIGADOR PRINCIPAL	IVAN BRIHUEGA
Departamento de destino del trabajador	Departamento de Física de la Materia Condensada
Centro de destino del trabajador	Facultad de Ciencias, UAM
Titulación requerida	Licenciatura/Grado
Funciones a desarrollar	Diseño y construcción de sistema de transferencia de dispositivos 2D basados en heteroestructuras de vdW
Méritos a valorar	1. Grado en Físicas en la fecha de la firma del contrato. 2. Experiencia comprobable en el Diseño sistema de transferencia de materiales 2D. 3. Experiencia en la formación de dispositivos 2D formados por heteroestructuras con apilamiento controlado Diseño y construcción de sistema de transferencia de dispositivos 2D basados en heteroestructuras de vdW
N.º de plazas	1
Tipo de personal	Técnico de apoyo a la investigación
Modalidad de contratación	Indefinida
Jornada	Tiempo parcial
Retribución mensual bruta	1100€/mes incluida prorrata de paga extra
Horas semanales	20 horas
Fecha Inicio de contrato, a partir de:	01/07/2026
Fecha estimada de finalización de contrato:	31/082026

Código Seguro De Verificación	3351-7458-5749P6645-3276	Fecha	14/05/2026
Firmado Por	Maria de los Angeles Martin Cabrejas - Vicerrectora - Vicerrectorado de Política Científica		
Url De Verificación	https://sede.uam.es/ValidacionMoviles?codigoFirma=3351-7458-5749P6645-3276	Página	13/23



DATOS DEL CONTRATO	
TITULO PROYECTO	Lets ROC: Una generalización de la Teoría de Detección de Señales para el estudio de los procesos mentales inconscientes(contrato 1)
REFERENCIA	PID2023-150830NB-I00
CÓDIGO PLAZA	PR13/05/2026
INVESTIGADOR PRINCIPAL	MIGUEL ÁNGEL VADILLO
Departamento de destino del trabajador	Departamento de Psicología Básica
Centro de destino del trabajador	Facultad de Psicología, UAM
Titulación requerida	Máster
Funciones a desarrollar	Investigación en psicología básica Obtención de datos Redacción de informes Análisis estadístico
Méritos a valorar	Experiencia investigadora internacional (estancias, colaboraciones) Modelado estadístico complejo Programación en R, Python, JavaScript Conocimientos de ciencia abierta Conocimientos de psicometría Nivel alto de inglés
N.º de plazas	1
Tipo de personal	Técnico de apoyo a la investigación
Modalidad de contratación	Indefinida
Jornada	Completa
Retribución mensual bruta	2300 €/mes incluida prorata de paga extra
Horas semanales	37.5 horas
Fecha Inicio de contrato, a partir de:	01/07/2026
Fecha estimada de finalización de contrato:	31/12/2026

Código Seguro De Verificación	3351-7458-5749P6645-3276	Fecha	14/05/2026
Firmado Por	Maria de los Angeles Martin Cabrejas - Vicerrectora - Vicerrectorado de Política Científica		
Url De Verificación	https://sede.uam.es/ValidacionMoviles?codigoFirma=3351-7458-5749P6645-3276	Página	14/23



DATOS DEL CONTRATO	
TITULO PROYECTO	Lets ROC: Una generalización de la Teoría de Detección de Señales para el estudio de los procesos mentales inconsciente (contrato 2)
REFERENCIA	PID2023-150830NB-I00
CÓDIGO PLAZA	PR14/05/2026
INVESTIGADOR PRINCIPAL	MIGUEL ÁNGEL VADILLO
Departamento de destino del trabajador	Departamento de Psicología Básica
Centro de destino del trabajador	Facultad de Psicología, UAM
Titulación requerida	Doctorado
Funciones a desarrollar	Investigación en psicología experimental Recogida de datos Análisis de datos Elaboración de informes
Méritos a valorar	<ol style="list-style-type: none"> Experiencia en programación y análisis de datos en R, Python, JavaScript y Stan. Experiencia en programación de experimentos conductuales, incluyendo softwares como PsychoPy, OpenSesame, E-Prime y jsPsych. Experiencia en análisis estadístico avanzado aplicado a datos conductuales, incluyendo modelos mixtos, meta-análisis, análisis de fiabilidad/validez de medidas experimentales y modelado computacional. Experiencia en prácticas de ciencia abierta y reproducibilidad, incluyendo preregistros, materiales, código y datos abiertos, análisis reproducibles, OSF, Git/GitHub y Quarto/R Markdown. Experiencia internacional en investigación en psicología experimental, incluyendo una estancias y colaboraciones.
N.º de plazas	1
Tipo de personal	Investigador
Modalidad de contratación	Indefinida
Jornada	Completa
Retribución mensual bruta	2375€/mes incluida prorratea de paga extra
Horas semanales	37.5horas
Fecha Inicio de contrato, a partir de:	01/07/2026
Fecha estimada de finalización de contrato:	31/12/2026

Código Seguro De Verificación	3351-7458-5749P6645-3276	Fecha	14/05/2026
Firmado Por	Maria de los Angeles Martin Cabrejas - Vicerrectora - Vicerrectorado de Política Científica		
Url De Verificación	https://sede.uam.es/ValidacionMoviles?codigoFirma=3351-7458-5749P6645-3276	Página	15/23



DATOS DEL CONTRATO	
TÍTULO PROYECTO	Controlando el Transporte Coherente de Calor en la Nanoscala y sus Implicaciones Termoeléctricas.
REFERENCIA	PID2024-157536NB-C22
CÓDIGO PLAZA	PR15/05/2026
INVESTIGADOR PRINCIPAL	JUAN CARLOS CUEVAS
Departamento de destino del trabajador	Departamento de Física Teórica de la Materia Condensada
Centro de destino del trabajador	Facultad de Ciencias, UAM
Titulación requerida	Máster
Funciones a desarrollar	<ul style="list-style-type: none"> • Apoyo a la investigación en temas teóricos de transporte de fonones en sistemas de baja dimensionalidad. • Realización de simulaciones de dinámica molecular para la descripción del transporte de calor vía fonones en materiales bidimensional y en contactos de tamaño atómico. • Colaboración con colegas teóricos y experimentales internacionales (University of Colorado Boulder, USA)
Méritos a valorar	<ol style="list-style-type: none"> 1. Estudios de máster en Física de la Materia Condensada, Nanociencia o temas relacionados. 2. Experiencia en la realización de simulaciones de dinámica molecular de no equilibrio. 3. Nivel avanzado de programación en Python, Matlab o similares.
N.º de plazas	1
Tipo de personal	Técnico de apoyo a la investigación
Modalidad de contratación	Indefinida
Jornada	Completa
Retribución mensual bruta	2100 €/mes incluida prorata de paga extra
Horas semanales	37.5horas
Fecha Inicio de contrato, a partir de:	01/07/2026
Fecha estimada de finalización de contrato:	30/09/2027

Código Seguro De Verificación	3351-7458-5749P6645-3276	Fecha	14/05/2026
Firmado Por	Maria de los Angeles Martin Cabrejas - Vicerrectora - Vicerrectorado de Política Científica		
Url De Verificación	https://sede.uam.es/ValidacionMoviles?codigoFirma=3351-7458-5749P6645-3276	Página	16/23



DATOS DEL CONTRATO	
TITULO PROYECTO	Interacciones cuánticas luz-materia en escalas extremas.
REFERENCIA	PID2024-161142NB-I00
CÓDIGO PLAZA	PR16/052026
INVESTIGADOR PRINCIPAL	JOHANNES FEIST
Departamento de destino del trabajador	Física Teórica de la Materia Condensada
Centro de destino del trabajador	Facultad de Ciencias, UAM
Titulación requerida	Máster
Funciones a desarrollar	<ol style="list-style-type: none"> 1. Desarrollo de teoría de interacción luz-materia con combinaciones de pulsos ultracortos. 2. Simulaciones de la dinámica electrónica en átomos en campos intensos. 3. Elaboración de trabajo científico, preparación de figuras y presentación de resultados.
Méritos a valorar	<ol style="list-style-type: none"> 1. Formación en física 2. Conocimiento de interacción luz-materia con pulsos ultracortos e intensos 3. Conocimiento de física atómica y molecular y/o química teórica y computacional 4. Experiencia previa en simulaciones numéricas en supercomputadores
N.º de plazas	1
Tipo de personal	Técnico de apoyo a la investigación
Modalidad de contratación	Indefinida
Jornada	Completa
Retribución mensual bruta	2100€/mes incluida prorrateo de paga extra
Horas semanales	37,5 horas
Fecha Inicio de contrato, a partir de:	01/07/2026
Fecha estimada de finalización de contrato:	30/06/2027

Código Seguro De Verificación	3351-7458-5749P6645-3276	Fecha	14/05/2026
Firmado Por	Maria de los Angeles Martin Cabrejas - Vicerrectora - Vicerrectorado de Política Científica		
Url De Verificación	https://sede.uam.es/ValidacionMoviles?codigoFirma=3351-7458-5749P6645-3276	Página	17/23



DATOS DEL CONTRATO	
TITULO PROYECTO	ATP: Ablación Termomecánica de Precisión - RL002
REFERENCIA	UAM2025-RL002
CÓDIGO PLAZA	PR17/05/2026
INVESTIGADOR PRINCIPAL	JUAN AGUIRRE BUENO
Departamento de destino del trabajador	Tecnología Electrónica y Comunicaciones
Centro de destino del trabajador	Facultad de Escuela Politécnica Superior , UAM
Titulación requerida	Licenciatura/Grado
Funciones a desarrollar	Desarrollo de sensores PPG. Desarrollo de un sistema novedoso de sensor de imagen basado en el efecto optoacústico
Méritos a valorar	Experiencia en el desarrollo de PCBS Experiencia en el desarrollo de sensores tipo PPG Experiencia en el uso de tecnologías optoacústicas
N.º de plazas	1
Tipo de personal	Técnico de apoyo a la investigación
Modalidad de contratación	Indefinida
Jornada	Tiempo parcial
Retribución mensual bruta	992,00 €/mes incluida prorrata de paga extra
Horas semanales	15 horas
Fecha Inicio de contrato, a partir de:	01/07/2026
Fecha estimada de finalización de contrato:	31/01/2027

Código Seguro De Verificación	3351-7458-5749P6645-3276	Fecha	14/05/2026
Firmado Por	Maria de los Angeles Martin Cabrejas - Vicerrectora - Vicerrectorado de Política Científica		
Url De Verificación	https://sede.uam.es/ValidacionMoviles?codigoFirma=3351-7458-5749P6645-3276	Página	18/23



DATOS DEL CONTRATO	
TITULO PROYECTO	Dinámica de la sustitución sensorial para una inteligencia artificial corporizada
REFERENCIA	AIA2025-164319-C31
CÓDIGO PLAZA	PR18/05/2026
INVESTIGADOR PRINCIPAL	DAVID TRAVIESO GARCÍA
Departamento de destino del trabajador	Dpto. Psicología Básica
Centro de destino del trabajador	Facultad de Psicología, UAM
Titulación requerida	Máster
Funciones a desarrollar	<ul style="list-style-type: none"> • Desarrollo de estudios filosóficos y/o filosóficamente inspirados/informados sobre los desarrollos del grupo y del marco teórico de la investigación • Análisis filosófico de la relación entre IA y cognición corporizada • Redacción de trabajo de investigación sobre la idea de ecological embodiment y su relación con las ciencias cognitivas, especialmente las ciencias cognitivas corporizadas
Méritos a valorar	1. Titulación en Filosofía o ciencias afines 2. Conocimientos de inglés 3. Experiencia en la publicación de trabajos académicos 4. Formación en Ciencias cognitivas REQUISITO: DEBE ESTAR PREADMITIDO EN UN PROGRAMA DE DOCTORADO EN LA FECHA DE LA FIRMA DEL CONTRATO.
N.º de plazas	1
Tipo de personal	Personal Investigador en formación (Contrato Predoctoral)
Modalidad de contratación	Temporal
Jornada	Completa
Retribución mensual bruta	2200€/mes incluida prorata de paga extra
Horas semanales	37.5horas
Fecha Inicio de contrato, a partir de:	01/07/2026
Fecha estimada de finalización de contrato:	30/11/2029

Código Seguro De Verificación	3351-7458-5749P6645-3276	Fecha	14/05/2026
Firmado Por	Maria de los Angeles Martin Cabrejas - Vicerrectora - Vicerrectorado de Política Científica		
Url De Verificación	https://sede.uam.es/ValidacionMoviles?codigoFirma=3351-7458-5749P6645-3276	Página	19/23



DATOS DEL CONTRATO	
TITULO PROYECTO	SUPERANDO LA DIFUSIÓN: TRANSPORTE DINÁMICO EN MEDIOS COMPLEJOS
REFERENCIA	PID2022-143010NB-I00
CÓDIGO PLAZA	PR19/05/2026
INVESTIGADOR PRINCIPAL	LAURA RODRÍGUEZ ARRIAGA
Departamento de destino del trabajador	Física Teórica de la Materia Condensada
Centro de destino del trabajador	Facultad de Ciencias, UAM
Titulación requerida	Doctorado
Funciones a desarrollar	Experimentos y análisis de datos en el contexto del proyecto
Méritos a valorar	Grado en Física o Ingeniería; Master en Física o asimilable; Experiencia en microfluidica y microscopías ópticas; Experiencia postdoctoral en física de materia blanda
N.º de plazas	1
Tipo de personal	Investigador
Modalidad de contratación	Indefinida
Jornada	Completa
Retribución mensual bruta	2880€/mes incluida prorrata de paga extra
Horas semanales	37.5 horas
Fecha Inicio de contrato, a partir de:	01/07/2026
Fecha estimada de finalización de contrato:	30/06/2027

Código Seguro De Verificación	3351-7458-5749P6645-3276	Fecha	14/05/2026
Firmado Por	Maria de los Angeles Martin Cabrejas - Vicerrectora - Vicerrectorado de Política Científica		
Url De Verificación	https://sede.uam.es/ValidacionMoviles?codigoFirma=3351-7458-5749P6645-3276	Página	20/23



DATOS DEL CONTRATO	
TITULO PROYECTO	Explorando las propiedades biofísicas de virus individuales con medios fisicoquímicos: liberación de genoma y dispositivos optomecánicos.
REFERENCIA	PID2024-160924OB-I00
CÓDIGO PLAZA	PR20/05/2026
INVESTIGADOR PRINCIPAL	PEDRO JOSÉ DE PABLO GÓMEZ
Departamento de destino del trabajador	Departamento de Materia Condensada
Centro de destino del trabajador	Facultad de Ciencias, UAM
Titulación requerida	Licenciatura/Grado
Funciones a desarrollar	<ul style="list-style-type: none"> • Experimentos de caracterización nanopartículas y nano contenedores proteicos por microscopía de fuerzas atómicas (AFM) Funciones circunscritas al proyecto de investigación
Méritos a valorar	1. Grado en Física/ Ingeniería de materiales 2. Experiencia en microscopía de fuerzas atómicas en medio líquido. 3. Experiencia en trabajos experimentales en laboratorio 4. Experiencia en el manejo de software para tratamiento y análisis de imágenes (Imagen, VGStudio, WSXM) 5. Experiencia en el manejo de software para análisis y tratamiento de datos 6. Inglés científico 7. Capacidad de trabajar en equipo 8. Estancias en laboratorios del extranjero.
N.º de plazas	1
Tipo de personal	Técnico de apoyo a la investigación
Modalidad de contratación	Indefinida
Jornada	Completa
Retribución mensual bruta	1989.30 €/mes incluida prorrateo de paga extra
Horas semanales	37.5 horas
Fecha Inicio de contrato, a partir de:	01/07/2026
Fecha estimada de finalización de contrato:	30/06/2027

Código Seguro De Verificación	3351-7458-5749P6645-3276	Fecha	14/05/2026
Firmado Por	María de los Angeles Martin Cabrejas - Vicerrectora - Vicerrectorado de Política Científica		
Url De Verificación	https://sede.uam.es/ValidacionMoviles?codigoFirma=3351-7458-5749P6645-3276	Página	21/23



DATOS DEL CONTRATO	
TÍTULO PROYECTO	Análisis genómicos y transcriptómicos en el tratamiento personalizado de neoplasias linfoblásticas de células T
REFERENCIA	CELULAS T
CÓDIGO PLAZA	PR21/05/2026
INVESTIGADOR PRINCIPAL	FRANCISO JAVIER SANTOS HERNÁNDEZ
Departamento de destino del trabajador	Departamento de Biología
Centro de destino del trabajador	Facultad de Ciencias, UAM
Titulación requerida	Doctorado
Funciones a desarrollar	Investigación en bases genéticas y moleculares de T-ALL/LBL. • Procesamiento de muestras. • Establecimiento de líneas celulares derivadas de pacientes. • Aislamiento y análisis de macromoléculas. • Análisis de la expresión génica. • Manipulación de la expresión génica mediante transfección y transducción de líneas celulares. • Aplicación de tratamientos farmacológicos en líneas celulares. • Procedimientos en ratones (inyección, tratamientos, monitorización...) • Análisis de datos.
Méritos a valorar	<ol style="list-style-type: none"> Licenciado en Biología o afines + Master en Biomedicina Molecular o campo afín + Doctor en Biología o campo afín. Inglés C1 (Marco Común Europeo de Referencia, MCER) o superior. Haber realizado una Tesis Doctoral en neoplasias hematológicas. Tener al menos 3 publicaciones como autor principal sobre neoplasias hematológicas. Tener la capacitación para trabajar con animales de experimentación (funciones b y c). Haber participado como miembro del equipo en proyectos de investigación sobre neoplasias hematológicas. Haber presentado al menos 5 comunicaciones orales o tipo póster en congresos o conferencias científicas. <p>OTROS REQUISITOS A VALORAR</p> <ol style="list-style-type: none"> Experiencia sólida y demostrable en el estudio de las bases genéticas y moleculares de las neoplasias linfoblásticas de células T (T-ALL/LBL). Dominio de técnicas como: procesamiento de muestras tumorales, establecimiento de líneas celulares derivadas de pacientes, aislamiento de macromoléculas

Código Seguro De Verificación	3351-7458-5749P6645-3276	Fecha	14/05/2026
Firmado Por	Maria de los Angeles Martin Cabrejas - Vicerrectora - Vicerrectorado de Política Científica		
Url De Verificación	https://sede.uam.es/ValidacionMoviles?codigoFirma=3351-7458-5749P6645-3276	Página	22/23



	(ADN, ARN y proteínas), análisis de la expresión génica (PCR, RT-PCR, qPCR) y de los niveles e interacción entre proteínas (WB, citometría de flujo, inmunoprecipitación), manipulación de la expresión génica mediante transfección y transducción de líneas celulares, aplicación de tratamientos farmacológicos en líneas celulares, análisis de parámetros clínicos, análisis estadístico. 10. Haber realizado cursos de formación y especialización científico-técnica o docente. 11. Experiencia en docencia universitaria relacionada con las bases genéticas del cáncer. 12. Experiencia en dirección/tutela académica de estudiantes de TFG/TFM/Prácticas externas. 13. Experiencia en divulgación científica. 14. Experiencia en tareas de gestión o representación. 15. Participación en comisiones evaluadoras, tareas de revisión de artículos científicos, organización de eventos, etc.
N.º de plazas	1
Tipo de personal	Investigador
Modalidad de contratación	Indefinida
Jornada	Completa
Retribución mensual bruta	2374.36 €/mes incluida prorata de paga extra
Horas semanales	37.5 horas
Fecha Inicio de contrato, a partir de:	01/08/2026
Fecha estimada de finalización de contrato:	31/12/2026

Código Seguro De Verificación	3351-7458-5749P6645-3276	Fecha	14/05/2026
Firmado Por	Maria de los Angeles Martin Cabrejas - Vicerrectora - Vicerrectorado de Política Científica		
Url De Verificación	https://sede.uam.es/ValidacionMoviles?codigoFirma=3351-7458-5749P6645-3276	Página	23/23

