

DATOS DEL CONTRATO	
TITULO PROYECTO	AMBIENTE Y GENES EN ESQUIZOFRENIA (AGES-CM 3) S2022/BMD-7216
REFERENCIA	P2022/BMD-7216
CÓDIGO PLAZA	PR28/02/2026
INVESTIGADOR PRINCIPAL	JOSE LUIS AYUSO MATEOS
Departamento de destino del trabajador	Departamento de Psiquiatría
Centro de destino del trabajador	Facultad de Medicina, UAM
Titulación requerida	Grado
Funciones a desarrollar	Evaluación clínica y psicopatológica de casos y controles de primeros episodios psicóticos Seguimiento de casos y controles Estas funciones se circunscriben al proyecto de referencia: P2022/BMD-7216
Méritos a valorar	Graduado en psicología Experiencia en la evaluación de casos y controles en estudios de primeros episodios psicóticos. Experiencia en la evaluación de la discapacidad en pacientes psicóticos y controles Experiencia en la evaluación con escala Positive and Negative Schizophrenia Syndrome Scale (PANSS) para la evaluación de pacientes psicóticos Experiencia en la evaluación de cognición social en estudios de casos y controles Conocimiento de inglés Manejo de bases de datos
N.º de plazas	1
Tipo de personal	Técnico/a de apoyo a la investigación
Modalidad de contratación	Indefinida
Jornada	Parcial
Retribución mensual bruta	1450,00 €/mes incluida prorrata de paga extra
Horas semanales	25 horas
Fecha Inicio de contrato, a partir de:	01/04/2026
Fecha estimada de finalización de contrato:	31/12/2026

Código Seguro De Verificación	6C46-4D33-6672P724D-425A	Fecha	13/02/2026
Firmado Por	Maria de los Angeles Martin Cabrejas - Vicerrectora - Vicerrectorado de Política Científica		
Url De Verificación	https://sede.uam.es/ValidacionMoviles?codigoFirma=6C46-4D33-6672P724D-425A	Página	1/8



DATOS DEL CONTRATO	
TITULO PROYECTO	Analizando el papel de las vías pecuarias como infraestructuras verdes para la conservación de polinizadores en agroecosistemas mediterráneos (VIAPOL)
REFERENCIA	SI4/PJI/2024-00119
CÓDIGO PLAZA	PR29/02/2026
INVESTIGADOR PRINCIPAL	VIOLETA HEVIA MARTIN
Departamento de destino del trabajador	Departamento de Ecología
Centro de destino del trabajador	Facultad de Ciencias, UAM
Titulación requerida	Grado
Funciones a desarrollar	Apoyo al diagnóstico del estado de conservación de los sistemas socio-ecológicos y de las comunidades de polinizadores incluidas en el proyecto, con especial atención a su vínculo con el territorio y los usos del suelo; contribución al diseño, desarrollo y seguimiento de los indicadores del proyecto; participación en la elaboración de informes técnicos y documentos de síntesis; apoyo a las acciones de comunicación y divulgación de resultados del proyecto; colaboración en tareas de revisión bibliográfica, sistematización de información y análisis integrado de resultados. Estas funciones se circunscriben al proyecto de referencia: SI4/PJI/2024-00119
Méritos a valorar	Titulación en el grado de Biología, experiencia acreditada en investigación socio-ecológica, gestión y planificación ambiental, evaluación y seguimiento de proyectos de biodiversidad y/o servicios ecosistémicos; experiencia en elaboración de informes técnicos y científicos, definición y seguimiento de indicadores, y trabajo en equipos interdisciplinares. Se valorará experiencia previa en proyectos financiados en convocatorias competitivas y en contextos de gestión ambiental y conservación.
N.º de plazas	1
Tipo de personal	Técnico/a de apoyo a la investigación
Modalidad de contratación	Indefinida
Jornada	Completa
Retribución mensual bruta	1990,00 €/mes incluida prorrata de paga extra
Horas semanales	37,5 horas
Fecha Inicio de contrato, a partir de:	01/04/2026
Fecha estimada de finalización de contrato:	30/06/2026

DATOS DEL CONTRATO	
TITULO PROYECTO	Machine Learning Force Fields for ab-initio MS2 Spectra simulation and spectral library.
REFERENCIA	SI4/PJI/2024-00234
CÓDIGO PLAZA	PR30/02/2026
INVESTIGADOR PRINCIPAL	ANA MARTÍN SOMER
Departamento de destino del trabajador	Departamento de Química
Centro de destino del trabajador	Facultad de Ciencias, UAM
Titulación requerida	Grado
Funciones a desarrollar	<ul style="list-style-type: none"> -Estudio, implementación y desarrollo de campos de fuerza basados en aprendizaje automático (Machines Learning Force Fields, ML-FF) para simular procesos de fragmentación en fase gas mediante dinámica molecular. - Diseño y mantenimiento de una base de datos de resultados orientada al proyecto (esquema, metadatos, scripts de carga y recuperación) para organizar, analizar y comparar los resultados de las simulaciones, garantizando su reproducibilidad. - Documentación de los flujos de trabajo y participación en publicaciones y actividades de difusión relacionadas con el proyecto.
Méritos a valorar	<ul style="list-style-type: none"> - Titulación (Grado, Máster o Doctorado) en Física, Química, Ingeniería Informática o relacionado - Experiencia en química computacional - Experiencia en simulaciones de dinámica. - Experiencia en programación científica (Python, Fortran, ...) - Conocimientos básicos en gestión de datos científicos (control de versiones, metadatos, principios FAIR). - Buenas capacidades de comunicación, trabajo en equipo y resolución de problemas.
N.º de plazas	1
Tipo de personal	Técnico/a de apoyo a la investigación
Modalidad de contratación	Indefinida
Jornada	Completa
Retribución mensual bruta	2400,00 €/mes incluida prorrata de paga extra
Horas semanales	37,5 horas
Fecha Inicio de contrato, a partir de:	01/04/2026
Fecha estimada de finalización de contrato:	31/12/2026

Código Seguro De Verificación	6C46-4D33-6672P724D-425A	Fecha	13/02/2026
Firmado Por	Maria de los Angeles Martin Cabrejas - Vicerrectora - Vicerrectorado de Politica Cientifica		
Url De Verificación	https://sede.uam.es/ValidacionMoviles?codigoFirma=6C46-4D33-6672P724D-425A	Página	3/8



DATOS DEL CONTRATO	
TITULO PROYECTO	Laboratorios Inteligentes para la Ciencia del Futuro: Descubrimiento de materiales avanzados para Fotosíntesis Artificial
REFERENCIA	TEC-2024/TEC-308
CÓDIGO PLAZA	PR31/02/2026
INVESTIGADOR PRINCIPAL	ANA EVA PLATERO PRATS
Departamento de destino del trabajador	Instituto de Catálisis de Petroleoquímica (ICP-CSIC).
Centro de destino del trabajador	Facultad de Ciencias, UAM
Titulación requerida	Grado
Funciones a desarrollar	<ul style="list-style-type: none"> - Síntesis y caracterización de redes metal-orgánicas porosas. - Evaluación experimental de propiedades fisicoquímicas de materiales. <p>Estas funciones se circunscriben al proyecto con referencia: TEC-2024/TEC-308</p>
Méritos a valorar	<ol style="list-style-type: none"> 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 de capture y catálisis.
N.º de plazas	1
Tipo de personal	Técnico/a de apoyo a la investigación
Modalidad de contratación	Indefinida
Jornada	Completa
Retribución mensual bruta	1950,00 €/mes incluida prorrata de paga extra
Horas semanales	37,5 horas
Fecha Inicio de contrato, a partir de:	01/03/2026
Fecha estimada de finalización de contrato:	31/04/2026

TITULO PROYECTO	Tau-Neurodiscovery-CM S2022/BMD-7230
REFERENCIA	P2022/BMD-7230
CÓDIGO PLAZA	PR32/02/2026
INVESTIGADOR PRINCIPAL	MANUELA GARCÍA LÓPEZ
Departamento de destino del trabajador	Departamento de Farmacología
Centro de destino del trabajador	Facultad de Medicina, UAM
Titulación requerida	Grado o Máster
Funciones a desarrollar	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ser la persona de enlace entre los grupos que constituyen el programa de investigación y la Dirección General de Investigación e Innovación Tecnológica (DGIIT). 2. Cooperación con el resto de los Programas i+d de la Convocatoria de BIOMEDICINA 2022 3. Entre otras funciones se incluye: <ul style="list-style-type: none"> - Dar soporte al Programa. - Gestión de la explotación de los resultados científicos. - Búsqueda activa de financiación. - Búsqueda de socios. - Atender a las entidades, organismos o empresas que se interesen por el Programa. - Gestión presupuestaria y administrativa. - Asistencia al Comité de Gestión. - Enlace entre los Programas y la DGIIT. - Cooperación con otros Programas de actividades de I+D. - Publicidad y difusión de resultados. <p>Estas funciones se circunscriben al proyecto regional con referencia: P2022/BMD-7230.</p>
Méritos a valorar	<ol style="list-style-type: none"> 1. Titulación universitaria oficial 2. Biología, Bioquímica, Ciencias Biomédicas (Titulación universitaria) 3. Formación y experiencia en gestión de ciencia y tecnología: <ul style="list-style-type: none"> - Transferencia y comercialización de los resultados de investigación. - Gestión de proyectos de I + D a nivel nacional y europeo. - Elaboración de propuestas de financiación de proyectos al Plan Nacional y al Programa Marco de la Unión Europea. - Evaluación y valoración científico-tecnológica. - Prospectiva y vigilancia científico-tecnológica. - Calidad en la investigación. - Conocimientos legislativos en materia de subvenciones y de ciencia y tecnología. - Gestión de la innovación. - Conocimientos de divulgación científica
N.º de plazas	1
Tipo de personal	Técnico/a de apoyo a la investigación
Modalidad de contratación	Indefinida
Jornada	Parcial
Retribución mensual bruta	1841,92 €/mes incluida prorrata de paga extra
Horas semanales	30 horas
Fecha Inicio de contrato, a partir de:	01/04/2026
Fecha estimada de finalización de contrato:	31/12/2026

TITULO PROYECTO	INSPIRA: IDENTIFICACIÓN DE MECANISMOS, BIOMARCADORES E INTERVENCIONES EN COMORBILIDAD EN ENFERMEDADES RESPIRATORIAS HIPOXÉMICAS MEDIANTE ABORDAJES PRECLÍNICOS, CLÍNICOS Y COMPUTACIONALES
REFERENCIA	P2022/BMD-7224 INSPIRACM AUDIAS
CÓDIGO PLAZA	PR33/02/2026
INVESTIGADOR PRINCIPAL	DANIEL RAMOS CASTRO
Departamento de destino del trabajador	Tecnología Electrónica y Comunicaciones
Centro de destino del trabajador	Escuela Politécnica Superior, UAM
Titulación requerida	Grado
Funciones a desarrollar	<ul style="list-style-type: none"> • Manejo de bases de datos de señales de audio e imágenes, biológicas, biomédicas y genéticas. • Diseño, programación y realización de pruebas de redes profundas y otros métodos de aprendizaje automático para procesamiento de señales de audio e imágenes, biomédicas y genéticas. <p>Estas funciones se circunscriben al proyecto de referencia: P2022/BMD-7224 INSPIRACM AUDIAS</p>
Méritos a valorar	<ol style="list-style-type: none"> 1. Graduado en Ciencia de Datos, Ingeniería de Telecomunicación, Inteligencia Artificial, Ingeniería Informática, Matemáticas o similar. 2. Formación o experiencia en ciencia de datos, aprendizaje profundo e inteligencia artificial. 3. Conocimientos de Python, PyTorch, TensorFlow, Scikit-learn. 4. Experiencia en procesamiento de datos y señales (incluyendo texto, audio e imágenes). 5. Buen nivel de inglés.
N.º de plazas	1
Tipo de personal	Técnico/a de apoyo a la investigación
Modalidad de contratación	Indefinida
Jornada	Parcial
Retribución mensual bruta	771,60 €/mes incluida prorrata de paga extra
Horas semanales	15 horas
Fecha Inicio de contrato, a partir de:	01/02/2026
Fecha estimada de finalización de contrato:	30/09/2026

Código Seguro De Verificación	6C46-4D33-6672P724D-425A	Fecha	13/02/2026
Firmado Por	Maria de los Angeles Martin Cabrejas - Vicerrectora - Vicerrectorado de Política Científica		
Url De Verificación	https://sede.uam.es/ValidacionMoviles?codigoFirma=6C46-4D33-6672P724D-425A	Página	6/8



TITULO PROYECTO	Inteligencia aumentada en educación matemática mediante modelización, razonamiento automático e inteligencia artificial (IAxEM-CM)
REFERENCIA	PHS-2024/PH-HUM-383
CÓDIGO PLAZA	PR34/02/2026
INVESTIGADOR PRINCIPAL	ALVARO NOLLA DE CELIS
Departamento de destino del trabajador	Didácticas Específicas.
Centro de destino del trabajador	Facultad de Formación del Profesorado y Educación., UAM
Titulación requerida	Grado
Funciones a desarrollar	<ul style="list-style-type: none"> -Apoyo en la implementación de las actividades diseñadas en el proyecto en centros educativos. -Apoyo en las tareas de recolección de datos y análisis estadístico posterior. -Diseño de actividades de Modelización, Impresión 3D, Corte láser y Robótica educativa -Apoyo en la gestión y mantenimiento de los equipos tecnológicos del proyecto. <p>Estas funciones se circunscriben al proyecto regional con referencia: PHS-2024/PH-HUM-383.</p>
Méritos a valorar	<ul style="list-style-type: none"> -Graduado en Matemáticas o Grado en Educación Máster en Didáctica de las Matemáticas o afín. -Investigación en Modelización e Impresión 3D Conocimiento en desarrollo de Rutas matemáticas. -Conocimiento de softwares Tinkercad, GeoGebra y herramientas de fabricación digital. -Experiencia en procesos de creación de material didáctico para la enseñanza de las 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	514,40 €/mes incluida prorrata de paga extra
Horas semanales	10 horas
Fecha Inicio de contrato, a partir de:	01/04/2026
Fecha estimada de finalización de contrato:	31/12/2027

Código Seguro De Verificación	6C46-4D33-6672P724D-425A	Fecha	13/02/2026
Firmado Por	Maria de los Angeles Martin Cabrejas - Vicerrectora - Vicerrectorado de Política Científica		
Url De Verificación	https://sede.uam.es/ValidacionMoviles?codigoFirma=6C46-4D33-6672P724D-425A	Página	7/8



TITULO PROYECTO	COSER-IA: "IA para Reducir la Brecha de las Tecnologías del Lenguaje de la España Vaciada: Adaptación de Grandes Modelos de Lenguaje (LLMs) y Reconocedores de Voz al Habla Rural"
REFERENCIA	SI4/PJI/2024-00237
CÓDIGO PLAZA	PR35/02/2026
INVESTIGADOR PRINCIPAL	ALICIA LOZANO DIEZ
Departamento de destino del trabajador	Tecnología Electrónica y Comunicaciones
Centro de destino del trabajador	Escuela Politécnica Superior, UAM
Titulación requerida	Grado
Funciones a desarrollar	<ul style="list-style-type: none"> -Manejo de bases de datos de voz y audio. -Diseño, programación y realización de pruebas de redes profundas para procesamiento de voz y audio. -Preparación de sistemas para participación en evaluaciones tecnológicas competitivas. <p>Estas funciones se circunscriben al proyecto con referencia: SI4/PJI/2024-00237</p>
Méritos a valorar	<ol style="list-style-type: none"> 1. Graduado en Ingeniería de Telecomunicación, Ingeniería Informática, Matemáticas o similar 2. Formación o experiencia en ciencia de datos e inteligencia artificial. 3. Conocimientos de aprendizaje profundo. 4. Conocimientos de Python, Numpy, Tensorflow, PyTorch. 5. Experiencia en procesamiento de voz y audio. 6. Buen nivel de inglés.
N.º de plazas	1
Tipo de personal	Técnico/a de apoyo a la investigación
Modalidad de contratación	Indefinida
Jornada	Parcial
Retribución mensual bruta	771,60 €/mes incluida prorrata de paga extra
Horas semanales	15 horas
Fecha Inicio de contrato, a partir de:	01/04/2026
Fecha estimada de finalización de contrato:	30/09/2026

Código Seguro De Verificación	6C46-4D33-6672P724D-425A	Fecha	13/02/2026
Firmado Por	Maria de los Angeles Martin Cabrejas - Vicerrectora - Vicerrectorado de Política Científica		
Url De Verificación	https://sede.uam.es/ValidacionMoviles?codigoFirma=6C46-4D33-6672P724D-425A	Página	8/8

