

DATOS DEL CONTRATO	
TITULO PROYECTO	BIOINSPIRED SELF-ASSEMBLED CATALYSTS FOR POLY(ETHYLENETERAPHTHALATE) UPCYCLING (PETASEMIMIC) Contrato 1
REFERENCIA	SI4/PJI/2024-00083
CÓDIGO PLAZA	PR37/06/2026
INVESTIGADOR PRINCIPAL	ALBERTO DE JUAN GARRUDO
Departamento de destino del trabajador	Departamento de Química Orgánica
Centro de destino del trabajador	Facultad de Ciencias, UAM
Titulación requerida	Máster
Funciones a desarrollar	<ul style="list-style-type: none"> · Síntesis de Moléculas Orgánicas · Caracterización Estructural de Materiales Supramoleculares · Estudio del Procesos de Autoensamblaje Molecular · Redacción y Publicación de Patentes y Artículos de Investigación · Supervisión de investigadores en formación (TFM, TFG, etc.) en tareas de investigación Estas funciones se circunscriben al proyecto con referencia: SI4/PJI/2024-00083
Méritos a valorar	1. Buen Expediente académico en Grado y Master 2. Experiencia en Química Orgánica y/o Química Supramolecular 3. Experiencia en Síntesis de sistemas p-conjugados
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:	01/09/2026
Fecha estimada de finalización de contrato:	31/12/2026

Código Seguro De Verificación	4F7A-6437-6D4BP3549-6769	Fecha	17/06/2026
Firmado Por	Maria de los Angeles Martin Cabrejas - Vicerrectora - Vicerrectorado de Política Científica		
Url De Verificación	https://sede.uam.es/ValidacionMoviles?codigoFirma=4F7A-6437-6D4BP3549-6769	Página	1/16



DATOS DEL CONTRATO	
TITULO PROYECTO	BIOINSPIRED SELF-ASSEMBLED CATALYSTS FOR POLY(ETHYLENETERAPHTHALATE) UPCYCLING (PETASEMIMIC) Contrato 2
REFERENCIA	SI4/PJI/2024-00083
CÓDIGO PLAZA	PR38/06/2026
INVESTIGADOR PRINCIPAL	ALBERTO DE JUAN GARRUDO
Departamento de destino del trabajador	Departamento de Química Orgánica
Centro de destino del trabajador	Facultad de Ciencias, UAM
Titulación requerida	Máster
Funciones a desarrollar	<ul style="list-style-type: none"> • Síntesis de Moléculas Orgánicas • Caracterización Estructural de Materiales Supramoleculares • Estudio del Procesos de Autoensamblaje Molecular • Redacción y Publicación de Patentes y Artículos de investigación • Supervisión de investigadores en formación (TFM, TFG, etc.) en tareas de investigación Estas funciones se circunscriben al proyecto con referencia SI4/PJI/2024-00083
Méritos a valorar	1. Buen Expediente académico en Grado y Máster 2. Experiencia en Química Orgánica y/o Química Supramolecular 3. Experiencia en Síntesis de sistemas p-conjugados
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 prorrateo de paga extra
Horas semanales	37.5horas
Fecha Inicio de contrato, a partir de:	01/09/2026
Fecha estimada de finalización de contrato:	31/12/2026

Código Seguro De Verificación	4F7A-6437-6D4BP3549-6769	Fecha	17/06/2026
Firmado Por	Maria de los Angeles Martin Cabrejas - Vicerrectora - Vicerrectorado de Política Científica		
Url De Verificación	https://sede.uam.es/ValidacionMoviles?codigoFirma=4F7A-6437-6D4BP3549-6769	Página	2/16



DATOS DEL CONTRATO	
TITULO PROYECTO	DOTACION ADICIONAL CESAR NOMBELA 2023 - GARCIA COSTA, ALICIA LORETO.
REFERENCIA	2023-T1/ECO-29062
CÓDIGO PLAZA	PR39/06/206
INVESTIGADOR PRINCIPAL	ALICIA LORETO GARCIA COSTA
Departamento de destino del trabajador	Ingeniería Química
Centro de destino del trabajador	Facultad de Ciencias, UAM
Titulación requerida	Máster
Funciones a desarrollar	El/la contratado/a se incorporará en un proyecto dedicado a la eliminación de contaminantes per fluorados en matriz acuosa, mediante técnicas de degradación electroquímica y fotocatalítica. Puesta a punto de técnicas instrumentales de análisis para detección de contaminantes per fluorados en agua. Síntesis y caracterización de materiales (electrodos y fotocatalizadores) Realización de ensayos de degradación y análisis de resultados. Redacción de informes.
Méritos a valorar	Graduado en Ingeniería Química. Valorable: máster en Ingeniería Química Inglés mínimo B2. Manejo de Excel y Origin. Experiencia previa en laboratorio con dominio de técnicas analíticas: HPLC, cromatografía iónica, TOC. Experiencia en síntesis y caracterización de materiales. Valorable: publicaciones científicas en el ámbito de tratamiento de aguas con contaminantes organohalogenados.
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	37.5 horas
Fecha Inicio de contrato, a partir de:	01/09/2026
Fecha estimada de finalización de contrato:	31/10/2027

Código Seguro De Verificación	4F7A-6437-6D4BP3549-6769	Fecha	17/06/2026
Firmado Por	María de los Angeles Martín Cabrejas - Vicerrectora - Vicerrectorado de Política Científica		
Url De Verificación	https://sede.uam.es/ValidacionMoviles?codigoFirma=4F7A-6437-6D4BP3549-6769	Página	3/16



DATOS DEL CONTRATO	
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" Contrato 1
REFERENCIA	SI4/PJI/2024-00237
CÓDIGO PLAZA	PR40/06/2026
INVESTIGADOR PRINCIPAL	ALICIA LOZANO DIEZ
Departamento de destino del trabajador	Departamento Tecnología Electrónica y de las Comunicaciones
Centro de destino del trabajador	Facultad de Escuela Politécnica Superior, UAM
Titulación requerida	Licenciatura/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.
Méritos a valorar	<ol style="list-style-type: none"> Graduado en Ingeniería de Telecomunicación, Ingeniería Informática, Matemáticas o similar Formación o experiencia en deep learning e inteligencia artificial. Conocimientos de Python, Numpy, Tensorflow, PyTorch. Experiencia en procesamiento de voz y audio. Buen nivel de inglés.
N.º de plazas	1
Tipo de personal	Técnico de apoyo a la investigación
Modalidad de contratación	Indefinida
Jornada	Parcial
Retribución mensual bruta	795.72€/mes incluida prorrateo de paga extra
Horas semanales	15 horas
Fecha Inicio de contrato, a partir de:	01/09/2026
Fecha estimada de finalización de contrato:	31/12/2026

Código Seguro De Verificación	4F7A-6437-6D4BP3549-6769	Fecha	17/06/2026
Firmado Por	Maria de los Angeles Martin Cabrejas - Vicerrectora - Vicerrectorado de Política Científica		
Url De Verificación	https://sede.uam.es/ValidacionMoviles?codigoFirma=4F7A-6437-6D4BP3549-6769	Página	4/16



DATOS DEL CONTRATO	
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" Contrato 2
REFERENCIA	SI4/PJI/2024-00237
CÓDIGO PLAZA	PR41/06/2026
INVESTIGADOR PRINCIPAL	ALICIA LOZANO DIEZ
Departamento de destino del trabajador	Departamento Tecnología Electrónica y de las Comunicaciones
Centro de destino del trabajador	Facultad de Escuela Politécnica Superior, UAM
Titulación requerida	Licenciatura/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.
Méritos a valorar	<ol style="list-style-type: none"> 1. Graduado en Ciencia de Datos, Ingeniería de Telecomunicación, Ingeniería Informática, Matemáticas o similar 2. Formación o experiencia en ciencia de datos e inteligencia artificial. 3. Conocimientos de Python, Numpy, Tensorflow, PyTorch. 4. Conocimientos de modelos de Deep learning. 5. Experiencia en procesamiento de voz y audio. 6. Buen nivel de inglés.
N.º de plazas	1
Tipo de personal	Técnico de apoyo a la investigación
Modalidad de contratación	Indefinida
Jornada	Parcial
Retribución mensual bruta	1060.96€/mes incluida prorrateo de paga extra
Horas semanales	20horas
Fecha Inicio de contrato, a partir de:	01/09/2026
Fecha estimada de finalización de contrato:	31/12/2026

Código Seguro De Verificación	4F7A-6437-6D4BP3549-6769	Fecha	17/06/2026
Firmado Por	Maria de los Angeles Martin Cabrejas - Vicerrectora - Vicerrectorado de Política Científica		
Url De Verificación	https://sede.uam.es/ValidacionMoviles?codigoFirma=4F7A-6437-6D4BP3549-6769	Página	5/16



DATOS DEL CONTRATO	
TITULO PROYECTO	IDENTIFICACIÓN DE MECANISMOS, BIOMARCADORES E INTERVENCIONES EN COMORBILIDAD EN ENFERMEDADES RESPIRATORIAS HIPOXÉMICAS MEDIANTE ABORDAJES PRECLÍNICOS, CLÍNICOS Y COMPUTACIONALES. Contrato 1
REFERENCIA	P2022/BMD-7224 INSPIRACM AUDIAS
CÓDIGO PLAZA	PR42/06/2026
INVESTIGADOR PRINCIPAL	DANIEL RAMOS CASTRO
Departamento de destino del trabajador	Lab C-109 AUDIAS / TEC
Centro de destino del trabajador	Escuela Politécnica Superior, UAM
Titulación requerida	Licenciatura/Grado
Funciones a desarrollar	Manejo de bases de datos de señales de audio, voz y tablas de datos de información biomédica. Diseño, programación y realización de pruebas de redes profundas y otros métodos de aprendizaje automático para procesamiento de datos y señales de audio, voz y biomédicos
Méritos a valorar	1. Graduado en Ingeniería Informática, Inteligencia Artificial o un campo relacionado. 2. Formación o experiencia en ciencia de datos, aprendizaje profundo (deep learning) e inteligencia artificial. 3. Conocimiento de Python, PyTorch, NumPy, HuggingFace. 4. Experiencia en procesamiento de datos y señales (incluyendo audio y voz) usando inteligencia artificial. 5. Buen nivel 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	1326.20€/mes incluida prorrateo de paga extra
Horas semanales	25 horas
Fecha Inicio de contrato, a partir de:	01/09/2026
Fecha estimada de finalización de contrato:	31/12/2026

Código Seguro De Verificación	4F7A-6437-6D4BP3549-6769	Fecha	17/06/2026
Firmado Por	Maria de los Angeles Martin Cabrejas - Vicerrectora - Vicerrectorado de Política Científica		
Url De Verificación	https://sede.uam.es/ValidacionMoviles?codigoFirma=4F7A-6437-6D4BP3549-6769	Página	6/16



DATOS DEL CONTRATO	
TITULO PROYECTO	IDENTIFICACIÓN DE MECANISMOS, BIOMARCADORES E INTERVENCIONES EN COMORBILIDAD EN ENFERMEDADES RESPIRATORIAS HIPOXÉMICAS MEDIANTE ABORDAJES PRECLÍNICOS, CLÍNICOS Y COMPUTACIONALES. Contrato 2
REFERENCIA	P2022/BMD-7224 INSPIRACM AUDIAS
CÓDIGO PLAZA	PR43/06/2026
INVESTIGADOR PRINCIPAL	DANIEL RAMOS CASTRO
Departamento de destino del trabajador	Lab C-109 AUDIAS / TEC
Centro de destino del trabajador	Escuela Politécnica Superior, UAM
Titulación requerida	Licenciatura/Grado
Funciones a desarrollar	<p>Manejo de bases de datos de señales de audio e imágenes, biológicas, biomédicas y genéticas.</p> <p>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> <p>Estas funciones se circunscriben al proyecto de referencia: P2022/BMD-7224 INSPIRA-CM AUDIAS</p>
Méritos a valorar	<ol style="list-style-type: none"> 1. Graduado en Ingeniería de Telecomunicación, Inteligencia Artificial, Ciencia de Datos o similar. 2. Formación y/o experiencia en aprendizaje automático, aprendizaje profundo y ciencia de datos. 3. Formación y/o experiencia en procesamiento de señales, especialmente audio, imágenes y biomédicas. 4. Conocimientos de Python, PyTorch, TensorFlow, Scikit-learn. 5. Buen nivel de inglés.
N.º de plazas	1
Tipo de personal	Técnico de apoyo a la investigación
Modalidad de contratación	Indefinida
Jornada	Tiempo parcia
Retribución mensual bruta	795.72€/mes incluida prorrata de paga extra
Horas semanales	15 horas
Fecha Inicio de contrato, a partir de:	01/09/2026
Fecha estimada de finalización de contrato:	31/12/2026

Código Seguro De Verificación	4F7A-6437-6D4BP3549-6769	Fecha	17/06/2026
Firmado Por	Maria de los Angeles Martin Cabrejas - Vicerrectora - Vicerrectorado de Política Científica		
Url De Verificación	https://sede.uam.es/ValidacionMoviles?codigoFirma=4F7A-6437-6D4BP3549-6769	Página	7/16



DATOS DEL CONTRATO	
TITULO PROYECTO	IDENTIFICACIÓN DE MECANISMOS, BIOMARCADORES E INTERVENCIONES EN COMORBILIDAD EN ENFERMEDADES RESPIRATORIAS HIPOXÉMICAS MEDIANTE ABORDAJES PRECLÍNICOS, CLÍNICOS Y COMPUTACIONALES. Contrato 3
REFERENCIA	P2022/BMD-7224 INSPIRACM AUDIAS
CÓDIGO PLAZA	PR44/06/2026
INVESTIGADOR PRINCIPAL	DANIEL RAMOS CASTRO
Departamento de destino del trabajador	Lab C-109 AUDIAS / TEC
Centro de destino del trabajador	Facultad de Escuela Politécnica Superior, UAM
Titulación requerida	Licenciatura/Grado
Funciones a desarrollar	<ul style="list-style-type: none"> • Manejo de bases de datos y señales de audio, imágenes y biológicas. • Diseño, programación y realización de pruebas de redes profundas, modelos fundacionales y otros métodos de aprendizaje automático para procesamiento de datos y señales de audio, imágenes y biológicas. <p>Estas funciones se circunscriben al proyecto de referencia: P2022/BMD-7224 INSPIRA-CM AUDIAS</p>
Méritos a valorar	<ol style="list-style-type: none"> 1. Graduado en Ingeniería de Telecomunicación o similar. 2. Formación y/o experiencia en aprendizaje automático, aprendizaje profundo y ciencia de datos. 3. Formación y/o experiencia en procesamiento de señales, especialmente audio, imágenes y biológicas. 4. Conocimientos de Python, PyTorch, TensorFlow, Scikit-learn, Matlab. 5. Buen nivel 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	795.72€/mes incluida prorrateo de paga extra
Horas semanales	15horas
Fecha Inicio de contrato, a partir de:	01/09/2026
Fecha estimada de finalización de contrato:	31/12/2026

Código Seguro De Verificación	4F7A-6437-6D4BP3549-6769	Fecha	17/06/2026
Firmado Por	Maria de los Angeles Martin Cabrejas - Vicerrectora - Vicerrectorado de Política Científica		
Url De Verificación	https://sede.uam.es/ValidacionMoviles?codigoFirma=4F7A-6437-6D4BP3549-6769	Página	8/16



DATOS DEL CONTRATO	
TITULO PROYECTO	DOTACION ADICIONAL CAPTACION DE TALENTOS COMUNIDAD DE MADRID
REFERENCIA	2020-T1/BMD-19886
CÓDIGO PLAZA	PR45/06/2026
INVESTIGADOR PRINCIPAL	ELENA TORTOSA BINACUA
Departamento de destino del trabajador	Dpto. Farmacología y Terapéutica
Centro de destino del trabajador	Facultad de Medicina, UAM
Titulación requerida	Grado
Funciones a desarrollar	El investigador ayudará al desarrollo de un proyecto centrado en el estudio de la neurodegeneración en un modelo murino de esclerosis lateral amiotrófica. Apoyará en la ejecución del proyecto mediante la recolección, organización y análisis de datos. Colaborará en la revisión de literatura, preparación de materiales, elaboración de reportes y mantenimiento de registros.
Méritos a valorar	<p>Grado en Biología.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Haber obtenido el título de Grado en los tres años anteriores a la fecha de publicación de la oferta. • Conocimientos en farmacología. • Capacitación para el manejo de animales de experimentación (Categorías B y C). • Experiencia con modelos murinos de neurodegeneración. Se valorará experiencia con algún modelo de esclerosis lateral amiotrófica. • Experiencia en recolección y procesamiento de tejidos. • Experiencia con tests de comportamiento motor (rotarod, test de suspensión de dos extremidades, apertura de extremidades) • Manejo de colonias con modificaciones transgénicas. Genotipado. • Experiencia en técnicas de biología molecular (Western blot, ELISA, PCR, qPCR, inmunofluorescencia). • Experiencia en técnicas de microscopía confocal y análisis de imagen (software ImageJ). • Experiencia en análisis estadístico. Conocimientos de R y Graphad. • Nivel avanzado 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	1989,30 €/mes incluida prorata de paga extra
Horas semanales	37,5 horas

Código Seguro De Verificación	4F7A-6437-6D4BP3549-6769	Fecha	17/06/2026
Firmado Por	Maria de los Angeles Martin Cabrejas - Vicerrectora - Vicerrectorado de Política Científica		
Url De Verificación	https://sede.uam.es/ValidacionMoviles?codigoFirma=4F7A-6437-6D4BP3549-6769	Página	9/16



Fecha Inicio de contrato, a partir de:	01-08-2026
Fecha estimada de finalización de contrato:	30/04/2027

Código Seguro De Verificación	4F7A-6437-6D4BP3549-6769	Fecha	17/06/2026
Firmado Por	Maria de los Angeles Martin Cabrejas - Vicerrectora - Vicerrectorado de Política Científica		
Url De Verificación	https://sede.uam.es/ValidacionMoviles?codigoFirma=4F7A-6437-6D4BP3549-6769	Página	10/16



DATOS DEL CONTRATO	
TITULO PROYECTO	Soluciones sostenibles del Nano Magnetismo para TIC. Contrato 1
REFERENCIA	TEC-2024/TEC-380
CÓDIGO PLAZA	PR46/06/2026
INVESTIGADOR PRINCIPAL	HERMANN JESUS SUDEROW
Departamento de destino del trabajador	Departamento de física de la Materia Condensada
Centro de destino del trabajador	Facultad de Ciencias, UAM
Titulación requerida	Máster
Funciones a desarrollar	- Síntesis de materiales magnéticos monocristalinos. - Caracterización de materiales magnéticos a temperaturas muy bajas y altos campos magnéticos.
Méritos a valorar	- Conocimientos en síntesis de materiales monocristalinos. - Caracterización mediante espectroscopías de campo cercano. - Criogenia de dilución de 3He en 4He. - Uso y trabajo con solenoides superconductores de campos altos.
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 prorrata de paga extra
Horas semanales	37.5horas
Fecha Inicio de contrato, a partir de:	01/09/2026
Fecha estimada de finalización de contrato:	31/12/2026

Código Seguro De Verificación	4F7A-6437-6D4BP3549-6769	Fecha	17/06/2026
Firmado Por	Maria de los Angeles Martin Cabrejas - Vicerrectora - Vicerrectorado de Política Científica		
Url De Verificación	https://sede.uam.es/ValidacionMoviles?codigoFirma=4F7A-6437-6D4BP3549-6769	Página	11/16



DATOS DEL CONTRATO	
TITULO PROYECTO	Soluciones sostenibles del Nano Magnetismo para TIC. Contrato 2
REFERENCIA	TEC-2024/TEC-380
CÓDIGO PLAZA	PR47/06/2026
INVESTIGADOR PRINCIPAL	HERMANN JESUS SUDEROW
Departamento de destino del trabajador	Departamento de física 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"> - Trabajos con heteroestructuras óxido/metal. - Fabricación de dispositivos de sistemas magnéticos. Realización de medidas de transporte, magnetoópticas, rayos X de sincrotrón y de fuerzas atómicas. - Análisis de datos, preparación y presentación de resúmenes, escritura de artículos.
Méritos a valorar	<ol style="list-style-type: none"> 1. Haber cursado estudios de Grado y Máster en Física y áreas afines. 2. Experiencia en proyectos de investigación experimental en espintrónica, spin-orbit torques y orbitrónica. 3. Experiencia en crecimiento de muestras, fabricación de dispositivos y caracterización mediante técnicas de transporte y radiación de sincrotrón. 4. Nivel alto de inglés, buena capacidad comunicativa y de análisis de datos.
N.º de plazas	1
Tipo de personal	Técnico de apoyo a la investigación
Modalidad de contratación	Indefinida
Jornada	Completa
Retribución mensual bruta	1.990 €/mes incluida prorata de paga extra
Horas semanales	37,5horas
Fecha Inicio de contrato, a partir de:	01/09/2026
Fecha estimada de finalización de contrato:	31/12/2026

Código Seguro De Verificación	4F7A-6437-6D4BP3549-6769	Fecha	17/06/2026
Firmado Por	Maria de los Angeles Martin Cabrejas - Vicerrectora - Vicerrectorado de Política Científica		
Url De Verificación	https://sede.uam.es/ValidacionMoviles?codigoFirma=4F7A-6437-6D4BP3549-6769	Página	12/16



DATOS DEL CONTRATO	
TITULO PROYECTO	Soluciones sostenibles del NanoMAGnetismo para TIC Contrato 3
REFERENCIA	TEC-2024/TEC-380
CÓDIGO PLAZA	PR48/05/2026
INVESTIGADOR PRINCIPAL	HERMAN JESUS SUDEROW
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	Teoría y simulación de transporte electrónico desde primeros principios en sistemas magnéticos
Méritos a valorar	Experiencia demostrable (publicaciones o similar) en teoría y simulación de transporte cuántico con técnicas de primeros principios.
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	37.5horas
Fecha Inicio de contrato, a partir de:	01/10/2026
Fecha estimada de finalización de contrato:	31/12/2026

Código Seguro De Verificación	4F7A-6437-6D4BP3549-6769	Fecha	17/06/2026
Firmado Por	Maria de los Angeles Martin Cabrejas - Vicerrectora - Vicerrectorado de Política Científica		
Url De Verificación	https://sede.uam.es/ValidacionMoviles?codigoFirma=4F7A-6437-6D4BP3549-6769	Página	13/16



DATOS DEL CONTRATO	
TITULO PROYECTO	AMBIENTE Y GENES EN ESQUIZOFRENIA (AGES-CM 3) S2022/BMD-7216
REFERENCIA	P2022/BMD-7216
CÓDIGO PLAZA	PR49/06/2026
INVESTIGADOR PRINCIPAL	JOSE LUIS AYUSO MATEOS
Departamento de destino del trabajador	Psiquiatría
Centro de destino del trabajador	Facultad de Medicina, UAM
Titulación requerida	Máster
Funciones a desarrollar	Análisis estadístico de bases de datos. Depuración de bases de datos. Redacción de artículos científicos
Méritos a valorar	Graduado en psicología, Máster en metodología de ciencias del comportamiento y de la salud, Experiencia en depuración bases de datos y análisis psicométrico y análisis longitudinales. Conocimientos de ingles
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:	01/08/2026
Fecha estimada de finalización de contrato:	31/12/2026

Código Seguro De Verificación	4F7A-6437-6D4BP3549-6769	Fecha	17/06/2026
Firmado Por	Maria de los Angeles Martin Cabrejas - Vicerrectora - Vicerrectorado de Política Científica		
Url De Verificación	https://sede.uam.es/ValidacionMoviles?codigoFirma=4F7A-6437-6D4BP3549-6769	Página	14/16



DATOS DEL CONTRATO	
TITULO PROYECTO	DOTACION ADICIONAL CESAR NOMBELA 2025 - HØFFDING, SIMON
REFERENCIA	2025-T1/PH-HUM-36273
CÓDIGO PLAZA	PR50/06/2026
INVESTIGADOR PRINCIPAL	SIMÓN HOEFFDING
Departamento de destino del trabajador	Lingüística General, Lenguas Modernas
Centro de destino del trabajador	Facultad de Filosofía y Letras, UAM
Titulación requerida	Doctorado
Funciones a desarrollar	<p>- El investigador postdoctoral se encargará de realizar mediciones fisiológicas y análisis de interactividad en musicoterapeutas y sus pacientes.- Se espera que el candidato planifique, recopile, analice y publique datos basados en análisis de interactividad de forma independiente y original.- El candidato colaborará con el doctorando/investigador asistente y el investigador principal para debatir y desarrollar la integración de los resultados cualitativos, fenomenológicos y fisiológicos.</p> <p>- The post doc will be responsible for physiological measurements and interactivity analyses performed on music therapists and their clients</p> <p>- The candidate is expected to plan, gather, analyze and publish data based on interactivity analyses in an independent and original manner</p> <p>- The candidate will collaborate with the PhD/RA and the PI to discuss and develop the integration of qualitative, phenomenological, and physiological results.</p>
Méritos a valorar	<p>Doctorado en psicología musical o campos afines, preferiblemente con especialización en análisis de interactividad, como la sincronización del movimiento, la sincronización de la respiración y la sincronización de la variabilidad del ritmo cardíaco</p> <p>- Capacidad para trabajar de forma independiente y en equipo</p> <p>- Se requiere experiencia con las herramientas estadísticas adecuadas (Python, Matlab, R, etc.) y los métodos pertinentes (cuantificación de la recurrencia cruzada multidimensional, causalidad de Granger, etc.)</p> <p>- Experiencia en colaboración interdisciplinar e interés por la fenomenología, la cognición incorporada y la musicoterapia.</p> <p>- Se valorará muy positivamente la experiencia en entornos ecológicos fuera del laboratorio clásico, como salas de conciertos o entornos terapéuticos.</p> <p>- También se requiere capacidad demostrada para publicar en</p>

Código Seguro De Verificación	4F7A-6437-6D4BP3549-6769	Fecha	17/06/2026
Firmado Por	Maria de los Angeles Martin Cabrejas - Vicerrectora - Vicerrectorado de Política Científica		
Url De Verificación	https://sede.uam.es/ValidacionMoviles?codigoFirma=4F7A-6437-6D4BP3549-6769	Página	15/16



	<p>revistas de habla inglesa.</p> <ul style="list-style-type: none"> - PhD in music psychology or related fields, preferably with specialization in interactivity analysis such as movement synchronization, breathing synchronization and heartrate variability synchronization - independent and collaborative work - Experience with the appropriate statistical tools (Python,, Matlab, R etc) and methods (Multidimensional cross recurrence quantification, Granger causality etc) is necessary - experience with interdisciplinary collaboration and an interest in phenomenology, embodied cognition, and music therapy - experience with working in ecological settings outside the classic laboratory, such as in concert halls or therapeutical settings will be a great advantage - Demonstrated ability to publish in English speaking journals is also a requirement Environmental.
N.º de plazas	1
Tipo de personal	Técnico de apoyo a la investigación
Modalidad de contratación	Indefinida
Jornada	Completa
Retribución mensual bruta	3400 €/mes incluida prorrata de paga extra
Horas semanales	37,5 horas
Fecha Inicio de contrato, a partir de:	01-01-2027
Fecha estimada de finalización de contrato:	31-12-2028

Código Seguro De Verificación	4F7A-6437-6D4BP3549-6769	Fecha	17/06/2026
Firmado Por	Maria de los Angeles Martin Cabrejas - Vicerrectora - Vicerrectorado de Política Científica		
Url De Verificación	https://sede.uam.es/ValidacionMoviles?codigoFirma=4F7A-6437-6D4BP3549-6769	Página	16/16

