

| DATOS 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 | PR01/12/2025 |
| INVESTIGADOR PRINCIPAL | DIEGO JESÚS CARDENAS MORALES |
| Departamento de destino del trabajador | Departamento de Química Orgánica. Facultad de Ciencias |
| Centro de destino del trabajador | Facultad de Ciencias. UAM |
| Titulación requerida | Doctor |
| Funciones a desarrollar | <ul style="list-style-type: none"> - 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 de referencia: PID2024-155347NB-I00 |
| Méritos a valorar | <ul style="list-style-type: none"> - Experiencia en trabajo experimental en química orgánica y organometálica aplicado a la síntesis orgánica. Resultados de investigación previa en el mismo ámbito (publicaciones en revistas indexadas, comunicaciones a congresos) |
| 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: | 07/01/2026 |
| Fecha estimada de finalización de contrato: | 31/12/2026 |

| | | | |
|-------------------------------|---|--------|------------|
| Código Seguro De Verificación | 5831-3556-3458P4E78-4464 | Fecha | 15/12/2025 |
| Firmado Por | Maria de los Angeles Martin Cabrejas - Vicerrectora - Vicerrectorado de Política Científica | Página | 1/20 |
| Url De Verificación | https://sede.uam.es/ValidacionMoviles?codigoFirma=5831-3556-3458P4E78-4464 | | |



| DATOS DEL CONTRATO | |
|---|--|
| TÍTULO PROYECTO | IMPLICACIÓN DE LA GLÍA EN TAUPATÍA: NUEVAS DIANAS TERAPÉUTICAS |
| REFERENCIA | PID2021-125986OB-I00 |
| CÓDIGO PLAZA | PR02/12/2025 |
| 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 |
| Funciones a desarrollar | <ul style="list-style-type: none"> - Cultivo y mantenimiento de líneas celulares. Cultivos primarios (microglía, astrocitos y neuronas). Realización de inmunofluorescencias, visualización en confocal y análisis de imagen. Citometría de flujo para separar poblaciones celulares. Medida de viabilidad celular, nitritos, mediadores de inflamación por qPCR y ELISA. Medida de AMPc. Medida de proteínas por western blot. Análisis de datos, interpretación y representación. - Estas funciones se circunscriben al proyecto de referencia: PID2021-125986OB-I00 |
| Méritos a valorar | <ul style="list-style-type: none"> - Grado en Biología, Biotecnología o Bioquímica. Nivel de inglés alto demostrable. Valorable certificado de uso de animales en experimentación. Experiencia en microscopia de fluorescencia, confocal, análisis de imagen (LasX, ImageJ), citometría de flujo, cultivos celulares, y técnicas moleculares como ELISA, qPCR, western blot. Experiencia con GraphPad y paquete Office. Se valorará doctorado en Biociencias Moleculares, experiencia en investigación y participación en publicaciones científicas. |
| 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: | 01/02/2026 |
| Fecha estimada de finalización de contrato: | 30/04/2026 |

| | | | |
|-------------------------------|---|--------|------------|
| Código Seguro De Verificación | 5831-3556-3458P4E78-4464 | Fecha | 15/12/2025 |
| Firmado Por | Maria de los Angeles Martin Cabrejas - Vicerrectora - Vicerrectorado de Política Científica | Página | 2/20 |
| Url De Verificación | https://sede.uam.es/ValidacionMoviles?codigoFirma=5831-3556-3458P4E78-4464 | | |



| DATOS DEL CONTRATO | |
|--|---|
| TÍTULO PROYECTO | Controlando átomo a átomo los dispositivos de grafeno |
| REFERENCIA | PID2023-149106NB-I00 |
| CÓDIGO PLAZA | PR03/12/2025 |
| INVESTIGADOR PRINCIPAL | IVAN BRIHUEGA ALVAREZ |
| Departamento de destino del trabajador | Departamento Física de la Materia Condensada |
| Centro de destino del trabajador | Facultad de Ciencias, UAM |
| Titulación requerida | Grado |
| Funciones a desarrollar | <ul style="list-style-type: none"> - Diseño y construcción de microscopio de sonda cercana en ambientes de UHV para medidas de materiales 2D a baja temperatura compatible con medidas de transporte. Estas funciones se circunscriben al proyecto de referencia: PID2023-149106NB-I00 |
| Méritos a valorar | <ul style="list-style-type: none"> - 1. Grado en Físicas con máster en Física de la Materia Condensada o tema afín. - 2. Experiencia comprobable en el Diseño de microscopios de sonda cercana en ambientes de UHV. - 3. Experiencia comprobable en la construcción de microscopios de sonda cercana en ambientes de UHV a temperaturas criogénicas. |
| N.º de plazas | 1 |
| Tipo de personal | Técnico/a de apoyo a la investigación |
| Modalidad de contratación | Indefinida |
| Jornada | Completa |
| Retribución mensual bruta | 2005,83 €/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 |

| | | | |
|--------------------------------------|---|---------------|------------|
| Código Seguro De Verificación | 5831-3556-3458P4E78-4464 | Fecha | 15/12/2025 |
| Firmado Por | Maria de los Angeles Martin Cabrejas - Vicerrectora - Vicerrectorado de Política Científica | | |
| Url De Verificación | https://sede.uam.es/ValidacionMoviles?codigoFirma=5831-3556-3458P4E78-4464 | Página | 3/20 |



| DATOS DEL CONTRATO | |
|--|---|
| TÍTULO PROYECTO | APEL DE LA NEUROINFLAMACION Y LA HOMEOSTASIS DE COLESTEROL EN LA NEURODEGENERACION INDUCIDA POR HSV-1 EN MODELOS HUMANOS NEURALES AVANZADOS EN 3D |
| REFERENCIA | PID2024-155549OB-I00 |
| CÓDIGO PLAZA | PR04/12/2025 |
| INVESTIGADOR PRINCIPAL | MARIA JESÚS BULLIDO |
| Departamento de destino del trabajador | Departamento de Biología Molecular. |
| Centro de destino del trabajador | Facultad de Ciencias, UAM |
| Titulación requerida | Máster |
| Funciones a desarrollar | <ul style="list-style-type: none"> - Investigación de la implicación de infecciones virales en la neurodegeneración. Realización de experimentos y análisis de resultados. Incluye todas las tareas necesarias para completar el proceso desde el diseño, puesta en marcha, realización, análisis y presentación de resultados en: Desarrollo de co-cultivos 3D de microglía y células neurogliales. Modelos de Infección de virus herpes simple. Análisis de Neuroinflamación y Neurodegeneración. Análisis de transcriptoma y modulación de la expresión génica. - Estas funciones se circunscriben al proyecto nacional con referencia: PID2024-155549OB-I00 |
| Méritos a valorar | - Se valorará el expediente académico, posesión de título de máster adecuado al perfil y el grado de conocimiento de las técnicas de Cultivos celulares, técnicas de biología celular y bioquímica de proteínas, técnicas de expresión génica, virología, técnicas de histoquímica e inmunoensayos. |
| 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 prorrateo de paga extra |
| Horas semanales | 37,5 horas |
| Fecha Inicio de contrato, a partir de: | 01/03/2026 |
| Fecha estimada de finalización de contrato: | 31/08/2028 |

| | | | |
|--------------------------------------|---|---------------|------------|
| Código Seguro De Verificación | 5831-3556-3458P4E78-4464 | Fecha | 15/12/2025 |
| Firmado Por | Maria de los Angeles Martin Cabrejas - Vicerrectora - Vicerrectorado de Política Científica | | |
| Url De Verificación | https://sede.uam.es/ValidacionMoviles?codigoFirma=5831-3556-3458P4E78-4464 | Página | 4/20 |



| DATOS DEL CONTRATO | |
|---|---|
| TÍTULO PROYECTO | APLICACIÓN DE UN EXTRACTO DE LEVADURA COMO INHIBIDOR DE LA UREASA |
| REFERENCIA | UAM2025-UAM/255 |
| CÓDIGO PLAZA | PR05/12/2025 |
| INVESTIGADOR PRINCIPAL | ARACELI PÉREZ SANZ |
| Departamento de destino del trabajador | Departamento de Química Agrícola y Bromatología |
| Centro de destino del trabajador | Facultad de Ciencias, UAM |
| Titulación requerida | Grado |
| Funciones a desarrollar | <ul style="list-style-type: none"> - Investigar sobre los efectos de inhibidores de la ureasa en la calidad del suelo y el desarrollo de los cultivos. - Diseño y evaluación de protocolos para evaluar la capacidad de inhibición de la ureasa "in vitro". - Apoyo en el diseño de experimentos, preparación y análisis de muestras en Absorción Atómica, cromatografía iónica e ICP-OES <p>Estas funciones se circunscriben al proyecto de referencia: UAM2025-UAM/255</p> |
| Méritos a valorar | <ul style="list-style-type: none"> - Se valorará formación adicional en Máster Experiencia previa en laboratorio en evaluación de la capacidad inhibitoria de extractos microbianos. Experiencia en investigación en planta y suelo. Manejo de técnicas de análisis de suelo y planta. o Experiencia en realización de informes técnicos y de presentación de resultados de investigación. |
| N.º de plazas | 1 |
| Tipo de personal | Técnico/a de apoyo a la investigación |
| Modalidad de contratación | Indefinida |
| Jornada | Parcial |
| Retribución mensual bruta | 1.286,00 €/mes incluida prorrateo de paga extra |
| Horas semanales | 25 horas |
| Fecha Inicio de contrato, a partir de: | 01/02/2026 |
| Fecha estimada de finalización de contrato: | 30/04/2026 |

| | | | |
|-------------------------------|---|--------|------------|
| Código Seguro De Verificación | 5831-3556-3458P4E78-4464 | Fecha | 15/12/2025 |
| Firmado Por | Maria de los Angeles Martin Cabrejas - Vicerrectora - Vicerrectorado de Política Científica | | |
| Url De Verificación | https://sede.uam.es/ValidacionMoviles?codigoFirma=5831-3556-3458P4E78-4464 | Página | 5/20 |



| DATOS DEL CONTRATO | |
|---|--|
| TÍTULO PROYECTO | GRESEL-UAM: NARRATIVAS FINANCIERAS Y LITERATURA |
| REFERENCIA | PID2023-151280OB-C21 |
| CÓDIGO PLAZA | PR06/12/2025 |
| INVESTIGADOR PRINCIPAL | ANTONIO MORENO SANDOVAL |
| Departamento de destino del trabajador | Departamento de Lingüística General, Lenguas Modernas |
| Centro de destino del trabajador | Facultad de Filosofía y Letras, UAM |
| Titulación requerida | Grado |
| Funciones a desarrollar | <ul style="list-style-type: none"> - Creación de corpus: compilación y limpieza de textos en formato electrónico - Anotación y revisión conceptos y estructuras, uso de prompting. - Entrenamiento de modelos de IA para sistemas QA en finanzas y novelas. - Otras tareas propias de lingüistas computacionales: resúmenes, extracción, traducción - Mantenimiento de página web del proyecto y otras tareas de diseminación (reuniones, congresos). <p>Estas funciones se circunscriben al proyecto nacional con referencia: PID2023-151280OB-C21</p> |
| Méritos a valorar | <ul style="list-style-type: none"> - Experiencia previa en proyectos de tecnologías lingüísticas, creación de corpus, terminología y programación web. 2. Publicaciones y comunicaciones en congresos relacionados con la Lingüística Computacional. 3. Titulaciones oficiales (Máster, Grados) relacionados con la Lingüística Computacional 4. Cursos de formación en Tecnologías Lingüísticas. 5. Idiomas, con certificados oficiales (especialmente 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 | 1543,20 €/mes incluida prorrateo de paga extra |
| Horas semanales | 30 horas |
| Fecha Inicio de contrato, a partir de: | 01/02/2026 |
| Fecha estimada de finalización de contrato: | 31/12/2026 |

| | | | |
|-------------------------------|---|--------|------------|
| Código Seguro De Verificación | 5831-3556-3458P4E78-4464 | Fecha | 15/12/2025 |
| Firmado Por | Maria de los Angeles Martin Cabrejas - Vicerrectora - Vicerrectorado de Política Científica | Página | 6/20 |
| Url De Verificación | https://sede.uam.es/ValidacionMoviles?codigoFirma=5831-3556-3458P4E78-4464 | | |



| DATOS DEL CONTRATO | |
|--|--|
| TÍTULO PROYECTO | ENFRENTANDO LA CRISIS DE POLINIZADORES: DESARROLLO Y APLICACIÓN DE NUEVAS TÉCNICAS DE SEGUIMIENTO PARA EL ESTUDIO DE COMUNIDADES DE ABEJAS POLINIZADORAS |
| REFERENCIA | PID2022-141923OB-I00 |
| CÓDIGO PLAZA | PR07/12/2025 |
| INVESTIGADOR PRINCIPAL | DIEGO LLUSIA GENIQUE |
| Departamento de destino del trabajador | Departamento de Ecología |
| Centro de destino del trabajador | Facultad de Ciencias, UAM |
| Titulación requerida | Grado |
| Funciones a desarrollar | <ul style="list-style-type: none"> - Realización de muestreos y pruebas experimentales en campo - Gestión de bases de datos y análisis de datos audiovisuales - Apoyo al desarrollo de herramientas de inteligencia artificial en clasificación de señales - Digitalización e indexado de colecciones científicas - Estas funciones se circunscriben al proyecto nacional con ref. PID2022-141923OB-I00 |
| Méritos a valorar | <ul style="list-style-type: none"> - 1. Graduado o licenciado en Biología, Ciencias Ambientales o ciencias afines - 2. Máster en el área de Medio Ambiente, Informática, Ciencia de datos o similar - 3. Experiencia en las líneas de investigación relacionadas con ecología - 4. Competencia en inglés y en análisis estadísticos |
| N.º de plazas | 3 |
| 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: | 01/02/2026 |
| Fecha estimada de finalización de contrato: | 31/08/2026 |

| | | | |
|--------------------------------------|---|---------------|------------|
| Código Seguro De Verificación | 5831-3556-3458P4E78-4464 | Fecha | 15/12/2025 |
| Firmado Por | Maria de los Angeles Martin Cabrejas - Vicerrectora - Vicerrectorado de Política Científica | | |
| Url De Verificación | https://sede.uam.es/ValidacionMoviles?codigoFirma=5831-3556-3458P4E78-4464 | Página | 7/20 |



| DATOS DEL CONTRATO | |
|---|---|
| TITULO PROYECTO | Explorando el Universo Local y Distante: Simulaciones de Vanguardia de Galaxias, Cúmulos y Grandes Escalas. |
| REFERENCIA | PID2024-156100NB-C21 |
| CÓDIGO PLAZA | PR08/12/2025 |
| INVESTIGADOR PRINCIPAL | GUSTAVO YEPES ALONSO |
| Departamento de destino del trabajador | Departamento de Física Teórica |
| Centro de destino del trabajador | Facultad de Ciencias, UAM |
| Titulación requerida | Doctor |
| Funciones a desarrollar | <ul style="list-style-type: none"> - 1. Generación de catálogos sintéticos de cúmulos de galaxias a partir de simulaciones hidrodinámicas del proyecto The THREE HUNDRED, TNG y otras, para su uso por los diferentes grupos de trabajo de la colaboración internacional EUCLID en la que participamos. - 2. Estudio de la formación de cool cores, en simulaciones numéricas de cúmulos de galaxias. - 3. Apoyo en otras tareas de análisis de simulaciones desarrolladas dentro del proyecto de investigación. - Estas funciones se circunscriben al proyecto de referencia: PID2024-156100NB-C21 |
| Méritos a valorar | <ul style="list-style-type: none"> - 1. Experiencia en análisis de datos observacionales y de simulaciones cosmológicas de cúmulos de galaxias - 2 Experiencia en participación en grandes colaboraciones internacionales (EUCLID, The300th, etc.) - 3. Experiencia en programación en Python, sistema operativo Linux y algoritmos de Machine Learning. - 4 Alto nivel de inglés. |
| N.º de plazas | 1 |
| Tipo de personal | Investigador/a |
| Modalidad de contratación | Indefinida |
| Jornada | Completa |
| Retribución mensual bruta | 2500 €/mes incluida prorrateo de paga extra |
| Horas semanales | 37,5 horas |
| Fecha Inicio de contrato, a partir de: | 01/03/2026 |
| Fecha estimada de finalización de contrato: | 29/02/2028 |

| | | | |
|-------------------------------|---|--------|------------|
| Código Seguro De Verificación | 5831-3556-3458P4E78-4464 | Fecha | 15/12/2025 |
| Firmado Por | Maria de los Angeles Martin Cabrejas - Vicerrectora - Vicerrectorado de Política Científica | Página | 8/20 |
| Url De Verificación | https://sede.uam.es/ValidacionMoviles?codigoFirma=5831-3556-3458P4E78-4464 | | |



| DATOS DEL CONTRATO | |
|---|---|
| TITULO PROYECTO | NANOPHOTONIC-BASED QUANTUM SENSING AND SIMULATION |
| REFERENCIA | EIC24-1-17304 |
| CÓDIGO PLAZA | PR09/12/2025 |
| INVESTIGADOR PRINCIPAL | ANTONIO ISAAC FERNANDEZ DOMINGUEZ |
| Departamento de destino del trabajador | Departamento de Física Teórica de la Materia Condensada |
| Centro de destino del trabajador | Facultad de Ciencias, UAM |
| Titulación requerida | Licenciado |
| Funciones a desarrollar | <ul style="list-style-type: none"> - Desarrollar modelos teóricos basados en electrodinámica cuántica macroscópica FUNCIONES A REALIZAR - 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: EIC24-1-17304 |
| Méritos a valorar | <ul style="list-style-type: none"> - 1. Titulación: Doctorado en Física Teórica o Física de la Materia Condensada - 2. Experiencia en cálculos computacionales en electromagnetismo y óptica cuántica - 3. Experiencia en la implementación de modelos de optimización topológica |
| N.º de plazas | 1 |
| Tipo de personal | Técnico de apoyo a la Investigación. |
| Modalidad de contratación | Indefinida |
| Jornada | Completa |
| Retribución mensual bruta | 2600 €/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: | 30/04/2026 |

| | | | |
|-------------------------------|---|--------|------------|
| Código Seguro De Verificación | 5831-3556-3458P4E78-4464 | Fecha | 15/12/2025 |
| Firmado Por | Maria de los Angeles Martin Cabrejas - Vicerrectora - Vicerrectorado de Política Científica | | |
| Url De Verificación | https://sede.uam.es/ValidacionMoviles?codigoFirma=5831-3556-3458P4E78-4464 | Página | 9/20 |



| DATOS DEL CONTRATO | |
|--|--|
| TÍTULO PROYECTO | Acreditación a unidades de excelencia María de Maeztu: IFIMAC |
| REFERENCIA | CEX2023-001316-M |
| CÓDIGO PLAZA | PR10/12/2025 |
| INVESTIGADOR PRINCIPAL | RUBEN PEREZ PEREZ |
| Departamento de destino del trabajador | Departamento de Química Inorgánica. 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 de detección óptica de contaminantes en agua. - Estas funciones se circunscriben al proyecto con referencia: CEX2023-001316-M |
| Méritos a valorar | <ul 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 ópticas. - 4. Experiencia en la adquisición y análisis de datos mediante técnicas de sincrotrón (espectroscopia de absorción de rayos X). |
| 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 prorata de paga extra |
| Horas semanales | 37,5 horas |
| Fecha Inicio de contrato, a partir de: | 01/02/2026 |
| Fecha estimada de finalización de contrato: | 31/03/2028 |

| | | | |
|--------------------------------------|---|---------------|------------|
| Código Seguro De Verificación | 5831-3556-3458P4E78-4464 | Fecha | 15/12/2025 |
| Firmado Por | Maria de los Angeles Martin Cabrejas - Vicerrectora - Vicerrectorado de Política Científica | | |
| Url De Verificación | https://sede.uam.es/ValidacionMoviles?codigoFirma=5831-3556-3458P4E78-4464 | Página | 10/20 |



| DATOS DEL CONTRATO | |
|---|---|
| TÍTULO PROYECTO | Diseño de Materiales 2D para aplicaciones en energía II: Diseño y procesabilidad |
| REFERENCIA | PID2022-138908NB-C31 |
| CÓDIGO PLAZA | PR11/12/2025 |
| INVESTIGADOR PRINCIPAL | DAVID RODRIGUEZ SAN MIGUEL |
| Departamento de destino del trabajador | Departamento de Química Inorgánica. |
| Centro de destino del trabajador | Facultad de Ciencias. UAM |
| Titulación requerida | Grado |
| Funciones a desarrollar | <ul style="list-style-type: none"> - Preparación y caracterización de materiales 2D mediante exfoliación en fase líquida - Diseño y fabricación de equipamiento para impresión 3D de Covalent Organic Frameworks - Nebulización de coloides |
| Méritos a valorar | <ul style="list-style-type: none"> - Licenciatura/Grado en Ingeniería Química - Máster en Ramas afines a la Ingeniería Química - Diseño en software CAD - Experiencia en impresión 3D de piezas con microcanales - Experiencia en preparación y caracterización de materiales 2D |
| N.º de plazas | 1 |
| Tipo de personal | Técnico/a de apoyo a la investigación. |
| Modalidad de contratación | Indefinida |
| Jornada | Completa |
| Retribución mensual bruta | 2200 €/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: | 31/08/2026 |

| | | | |
|-------------------------------|---|--------|------------|
| Código Seguro De Verificación | 5831-3556-3458P4E78-4464 | Fecha | 15/12/2025 |
| Firmado Por | Maria de los Angeles Martin Cabrejas - Vicerrectora - Vicerrectorado de Política Científica | | |
| Url De Verificación | https://sede.uam.es/ValidacionMoviles?codigoFirma=5831-3556-3458P4E78-4464 | Página | 11/20 |



| DATOS DEL CONTRATO | |
|--|--|
| TITULO PROYECTO | ¿Cómo mejorar el resultado clínico de los pacientes de T-ALL/LBL? Propuesta de terapias dirigidas contra la hiperactivación de la señalización de STAT5. |
| REFERENCIA | PID2024-160114OB-I00 |
| CÓDIGO PLAZA | PR12/12/2025 |
| INVESTIGADOR PRINCIPAL | CONSUELO VILLA MORALES |
| Departamento de destino del trabajador | Departamento de Biología. Centro de Biología Molecular Severo Ochoa. |
| Centro de destino del trabajador | Facultad de Ciencias, UAM |
| Titulación requerida | Doctor |
| Funciones a desarrollar | <ul style="list-style-type: none"> - 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 - Análisis de datos |
| Méritos a valorar | <ul style="list-style-type: none"> - REQUISITOS INDISPENSABLES: 1. Licenciado en Biología o afines + Master en Biomedicina Molecular o campo afín + Doctor en Biología o campo afín. 2. Inglés C1 (Marco Común Europeo de Referencia, MCER) o superior. 3. Haber realizado una Tesis Doctoral en neoplasias hematológicas. 4. Tener al menos 2 publicaciones como autor principal sobre neoplasias hematológicas. 5. Haber participado como miembro del equipo en proyectos de investigación sobre neoplasias hematológicas. 6. Haber presentado al menos 5 comunicaciones orales o tipo póster en congresos o conferencias científicas. - OTROS REQUISITOS A VALORAR: 7. Experiencia sólida y demostrable en el estudio de las bases genéticas y moleculares de las neoplasias linfoblásticas de células T (T-ALL/LBL). 8. Dominio de técnicas como: procesamiento de muestras tumorales, establecimiento de líneas celulares derivadas de pacientes, aislamiento de macromoléculas (ADN, ARN y proteínas), análisis de la expresión génica (PCR, RTPCR, 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. 9. Haber realizado cursos de formación y especialización científico-técnica o docente. 10. Experiencia en docencia universitaria relacionada con las bases genéticas del cáncer. 11. Experiencia en dirección/tutela académica de estudiantes de TFG/TFM/Prácticas externas. 12. Experiencia en divulgación científica. 13. Experiencia en tareas de gestión o representación. 14. Participación en comisiones evaluadoras, tareas de revisión de artículos científicos, organización de eventos, etc |
| N.º de plazas | 1 |

| | | | |
|-------------------------------|---|--------|------------|
| Código Seguro De Verificación | 5831-3556-3458P4E78-4464 | Fecha | 15/12/2025 |
| Firmado Por | Maria de los Angeles Martin Cabrejas - Vicerrectora - Vicerrectorado de Política Científica | Página | 12/20 |
| Url De Verificación | https://sede.uam.es/ValidacionMoviles?codigoFirma=5831-3556-3458P4E78-4464 | | |



| | |
|--|--|
| Tipo de personal | Investigador/a |
| Modalidad de contratación | Indefinida |
| Jornada | Completa |
| Retribución mensual bruta | 2.350,00 €/mes incluida prorrata de paga extra |
| Horas semanales | 37,5horas |
| Fecha Inicio de contrato, a partir de: | 01/03/2026 |
| Fecha estimada de finalización de contrato: | 15/07/2026 |

| | | | |
|--------------------------------------|---|---------------|------------|
| Código Seguro De Verificación | 5831-3556-3458P4E78-4464 | Fecha | 15/12/2025 |
| Firmado Por | Maria de los Angeles Martin Cabrejas - Vicerrectora - Vicerrectorado de Política Científica | | |
| Url De Verificación | https://sede.uam.es/ValidacionMoviles?codigoFirma=5831-3556-3458P4E78-4464 | Página | 13/20 |



| DATOS DEL CONTRATO | |
|--|---|
| TÍTULO PROYECTO | EXTRACCION Y FRACCIONAMIENTO VERDES DE LIPIDOS POLARES DE MICROALGAS PARA PRODUCIR NUTRACEUTICOS CON NANOPARTICULAS LIPIDICAS Y EXOSOMAS NATURALES (POLARALGA) |
| REFERENCIA | PID2022-143229NB-I00 |
| CÓDIGO PLAZA | PR13/12/2025 |
| INVESTIGADOR PRINCIPAL | FRANCISCO JAVIER SEÑORANS RODRIGUEZ |
| Departamento de destino del trabajador | Química Física Aplicada |
| Centro de destino del trabajador | Facultad de Ciencias, UAM |
| Titulación requerida | Doctor |
| Funciones a desarrollar | <ul style="list-style-type: none"> - Trabajo experimental de laboratorio en extracción de componentes minoritarios de microalgas o de otros alimentos, mediante tecnologías avanzadas. Investigación y desarrollo de aislamiento de exosomas o formación de liposomas o partículas lipídicas. Ensayos de bioactividad in vitro. - Análisis y discusión de resultados y presentación de informes. - Colaboración en la supervisión de personal investigador en formación. - Redacción de artículos científicos en inglés para su publicación internacional. <p>Estas funciones se circunscriben al proyecto con referencia: PID2022-143229NB-I00</p> |
| Méritos a valorar | <ul style="list-style-type: none"> - Doctorado en Ciencias de la Alimentación o Ciencias Químicas o afines. Trabajo experimental en Extracción de componentes minoritarios y lípidos de microalgas, mediante técnicas avanzadas y limpias. Experiencia en liposomas, exosomas, bioactividad. Usuario experto de cromatografía (HPLC y GC/MS). Artículos científicos publicados. |
| N.º de plazas | 1 |
| Tipo de personal | Investigador/a |
| Modalidad de contratación | Indefinida |
| Jornada | Completa |
| Retribución mensual bruta | 2.450,00 €/mes incluida prorrateo de paga extra |
| Horas semanales | 37,5 horas |
| Fecha Inicio de contrato, a partir de: | 01/02/2026 |
| Fecha estimada de finalización de contrato: | 31/07/2026 |

| | | | |
|--------------------------------------|---|---------------|------------|
| Código Seguro De Verificación | 5831-3556-3458P4E78-4464 | Fecha | 15/12/2025 |
| Firmado Por | Maria de los Angeles Martin Cabrejas - Vicerrectora - Vicerrectorado de Política Científica | Página | 14/20 |
| Url De Verificación | https://sede.uam.es/ValidacionMoviles?codigoFirma=5831-3556-3458P4E78-4464 | | |



| DATOS DEL CONTRATO | |
|--|---|
| TITULO PROYECTO | Ramón y Cajal |
| REFERENCIA | RYC2023-043981-I |
| CÓDIGO PLAZA | PR14/12/2025 |
| INVESTIGADOR PRINCIPAL | JORGE GARCÍA HOMBRADOS |
| Departamento de destino del trabajador | Departamento Análisis Económico: Teoría e Historia Económica |
| Centro de destino del trabajador | Facultad de Económicas, UAM |
| Titulación requerida | Licenciado/Grado |
| Funciones a desarrollar | - Análisis de datos. Estas funciones se circunscriben al proyecto de referencia: RYC2023-043981-I |
| Méritos a valorar | - Experiencia previa trabajando con datos DHS. - Conocimiento de inglés. - Experiencia investigadora. |
| N.º de plazas | 1 |
| Tipo de personal | Técnico/a de apoyo a la investigación |
| Modalidad de contratación | Indefinida |
| Jornada | Parcial |
| Retribución mensual bruta | 1.286,00 €/mes incluida prorrateo de paga extra |
| Horas semanales | 25 horas |
| Fecha Inicio de contrato, a partir de: | 01/02/2026 |
| Fecha estimada de finalización de contrato: | 31/08/2026 |

| | | | |
|--------------------------------------|---|---------------|------------|
| Código Seguro De Verificación | 5831-3556-3458P4E78-4464 | Fecha | 15/12/2025 |
| Firmado Por | Maria de los Angeles Martin Cabrejas - Vicerrectora - Vicerrectorado de Política Científica | | |
| Url De Verificación | https://sede.uam.es/ValidacionMoviles?codigoFirma=5831-3556-3458P4E78-4464 | Página | 15/20 |



| DATOS DEL CONTRATO | |
|--|--|
| TITULO PROYECTO | Enfoques predictivos teórico-experimentales integrados para modelización de procesos disipativos en materia blanda y biomoléculas |
| REFERENCIA | PID2024-158994OB-C41 |
| CÓDIGO PLAZA | PR15/12/2025 |
| INVESTIGADOR PRINCIPAL | RAFAEL DELGADO BUSCALIONI |
| Departamento de destino del trabajador | Física Teórica de la Materia Condensada. |
| Centro de destino del trabajador | Facultad de Ciencias, UAM |
| Titulación requerida | Grado |
| Funciones a desarrollar | - Experimentos y simulación de proteínas analizadas por micro balanzas de cuarzo Estas funciones se circunscriben al proyecto de referencia: PID2024-158994OB-C41 |
| Méritos a valorar | - Experiencia en experimentos con micro balanzas de cuarzo y proteínas. Experiencia en simulación de material biológico. |
| N.º de plazas | 1 |
| Tipo de personal | Técnico/a de apoyo a la investigación |
| Modalidad de contratación | Temporal/Indefinida |
| Jornada | Completa |
| Retribución mensual bruta | 2.100,00 €/mes incluida prorrateo de paga extra |
| Horas semanales | 37,5 horas |
| Fecha Inicio de contrato, a partir de: | 01/02/2026 |
| Fecha estimada de finalización de contrato: | 30/06/2026 |

| | | | |
|--------------------------------------|---|---------------|------------|
| Código Seguro De Verificación | 5831-3556-3458P4E78-4464 | Fecha | 15/12/2025 |
| Firmado Por | Maria de los Angeles Martin Cabrejas - Vicerrectora - Vicerrectorado de Política Científica | | |
| Url De Verificación | https://sede.uam.es/ValidacionMoviles?codigoFirma=5831-3556-3458P4E78-4464 | Página | 16/20 |



| DATOS DEL CONTRATO | |
|---|---|
| TITULO PROYECTO | CONTROL AMBIENTAL Y ENDOCRINO DE LA REPRODUCCION EN EL MAR (CONTRATO 1) |
| REFERENCIA | CNS2023-145193 |
| CÓDIGO PLAZA | PR16/12/2025 |
| INVESTIGADOR PRINCIPAL | PATRICIA ÁLVAREZ CAMPOS |
| Departamento de destino del trabajador | Departamento de Biología |
| Centro de destino del trabajador | Facultad de Ciencias, UAM |
| Titulación requerida | Graduado |
| Funciones a desarrollar | - Cuidado y mantenimiento de sala de acuarios de agua salada con especies de invertebrados marinos. Identificación y tareas asociadas a la descripción de especies, utilizando datos morfológicos y moleculares en anélidos marinos. Las tareas descritas se circunscriben al proyecto con referencia: CNS2023-145193 |
| Méritos a valorar | - Haber trabajado en puestos que requieran el mantenimiento de acuarios, especialmente de agua de mar con especies de invertebrados, además de tener experiencia en labores de identificación de anélidos marinos, especialmente en poliquetos |
| N.º de plazas | 1 |
| Tipo de personal | Técnico/a de apoyo a la investigación |
| Modalidad de contratación | Temporal |
| Jornada | Completa |
| Retribución mensual bruta | 1929 €/mes incluida prorrateo de paga extra |
| Horas semanales | 37,5 horas |
| Fecha Inicio de contrato, a partir de: | 01/02/2026 |
| Fecha estimada de finalización de contrato: | 30/06/2026 |

| | | | |
|-------------------------------|---|--------|------------|
| Código Seguro De Verificación | 5831-3556-3458P4E78-4464 | Fecha | 15/12/2025 |
| Firmado Por | Maria de los Angeles Martin Cabrejas - Vicerrectora - Vicerrectorado de Política Científica | Página | 17/20 |
| Url De Verificación | https://sede.uam.es/ValidacionMoviles?codigoFirma=5831-3556-3458P4E78-4464 | | |



| DATOS DEL CONTRATO | |
|---|--|
| TITULO PROYECTO | CONTROL AMBIENTAL Y ENDOCRINO DE LA REPRODUCCION EN EL MAR (CONTRATO 2) |
| REFERENCIA | CNS2023-145193 |
| CÓDIGO PLAZA | PR17/12/2025 |
| INVESTIGADOR PRINCIPAL | PATRICIA ÁLVAREZ CAMPOS |
| Departamento de destino del trabajador | Departamento de Biología |
| Centro de destino del trabajador | Facultad de Ciencias, UAM |
| Titulación requerida | Graduado |
| Funciones a desarrollar | <ul style="list-style-type: none"> - 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. <p>Las tareas descritas se circunscriben al proyecto con referencia: CNS2023-145193</p> |
| Méritos a valorar | <ul style="list-style-type: none"> - Tener experiencia en laboratorio de biología molecular, especialmente invertebrados marinos. |
| N.º de plazas | 1 |
| Tipo de personal | Técnico/a de apoyo a la investigación |
| Modalidad de contratación | Temporal |
| Jornada | Completa |
| Retribución mensual bruta | 1929 €/mes incluida prorrateo de paga extra |
| Horas semanales | 37,5 horas |
| Fecha Inicio de contrato, a partir de: | 01/03/2026 |
| Fecha estimada de finalización de contrato: | 30/06/2026 |

| | | | |
|-------------------------------|---|--------|------------|
| Código Seguro De Verificación | 5831-3556-3458P4E78-4464 | Fecha | 15/12/2025 |
| Firmado Por | Maria de los Angeles Martin Cabrejas - Vicerrectora - Vicerrectorado de Política Científica | Página | 18/20 |
| Url De Verificación | https://sede.uam.es/ValidacionMoviles?codigoFirma=5831-3556-3458P4E78-4464 | | |



| DATOS DEL CONTRATO | |
|---|--|
| TÍTULO PROYECTO | ISG15-modification restricts poxvirus spread, a new target for controlling viral transmission. |
| REFERENCIA | PID2023-146351OB-I00 |
| CÓDIGO PLAZA | PR18/12/2025 |
| INVESTIGADOR PRINCIPAL | MARIA SUSANA GUERRA GARCÍA |
| Departamento de destino del trabajador | Departamento de Medicina Preventiva, Salud Pública, Microbiología |
| Centro de destino del trabajador | Facultad de Ciencias, UAM |
| Titulación requerida | Máster |
| Funciones a desarrollar | - Infecciones en el BSL3 y análisis de muestras |
| Méritos a valorar | - Experiencia trabajo en BSL3 y en especial con Monkeypox |
| 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 prorrateo de paga extra |
| Horas semanales | 37,5 horas |
| Fecha Inicio de contrato, a partir de: | 01/03/2026 |
| Fecha estimada de finalización de contrato: | 31/12/2026 |

| | | | |
|-------------------------------|---|--------|------------|
| Código Seguro De Verificación | 5831-3556-3458P4E78-4464 | Fecha | 15/12/2025 |
| Firmado Por | Maria de los Angeles Martin Cabrejas - Vicerrectora - Vicerrectorado de Política Científica | | |
| Url De Verificación | https://sede.uam.es/ValidacionMoviles?codigoFirma=5831-3556-3458P4E78-4464 | Página | 19/20 |



| DATOS DEL CONTRATO | |
|---|--|
| TÍTULO PROYECTO | Fair, Explainable and Sustainable Transfer and Adaptation of computer vision models (FESTA) |
| REFERENCIA | PID2024-156186OB-I00 |
| CÓDIGO PLAZA | PR19/12/2025 |
| INVESTIGADOR PRINCIPAL | MARCOS ESCUDERO VIÑOLO |
| Departamento de destino del trabajador | Departamento de Tecnología Electrónica y comunicaciones |
| Centro de destino del trabajador | Escuela Politécnica Superior, UAM |
| Titulación requerida | Grado/Máster |
| Funciones a desarrollar | <ul style="list-style-type: none"> - Realizarán investigación sobre la evolución de modelos de visión profunda durante procesos de aprendizaje por transferencia y adaptación. Dependiendo de la dirección de investigación específica asignada, el trabajo se centrará en analizar cómo cambian los sesgos, o la explicabilidad, o los impactos ambientales cuando los modelos son adaptados. El trabajo de investigación comenzará con una revisión bibliográfica en el área asignada. A continuación, los candidatos diseñarán e implementarán frameworks de evaluación adaptados a la dirección de investigación. Los candidatos y las candidatas implementarán métricas y herramientas de evaluación apropiadas, incluyendo ya sea métricas de equidad, o métodos de visualización de explicabilidad, o métodos de evaluación de impactos. El framework debe permitir experimentación con múltiples modelos de visión profunda. Posteriormente, la etapa de validación experimental requiere diseñar experimentos controlados con conjuntos de datos y escenarios apropiados, comparando métodos de adaptación, modelos y tareas. Los candidatos y las candidatas deberán registrar y documentar mediciones relevantes, realizar análisis estadístico de resultados experimentales, crear visualizaciones que demuestren cómo evolucionan las propiedades medidas durante la adaptación, y mantener documentación de metodologías, código y resultados a lo largo de todo el contrato. |
| Méritos a valorar | <ul style="list-style-type: none"> - Poseer un título de Máster en Visión por Computador, Aprendizaje Profundo, Inteligencia Artificial, Informática, Ciencia de Datos, o áreas relacionadas, con suficiente dominio del inglés para leer artículos técnicos y redactar informes de investigación. Las habilidades técnicas esenciales incluyen capacidades de programación en Python con experiencia utilizando el framework PyTorch, experiencia y comprensión de aplicaciones para tareas de visión profunda, y técnicas de aprendizaje por transferencia. Valoramos especialmente la experiencia previa utilizando herramientas de evaluación de sesgos, o conocimiento de métodos de explicabilidad y técnicas de visualización de atención o experiencia con herramientas de evaluación de impacto ambiental. Entre las habilidades adicionales valoradas se encuentran experiencia con frameworks de evaluación de aprendizaje profundo e implementación de métricas, experiencia con análisis y manipulación de conjuntos de datos, conocimientos de análisis estadístico y diseño experimental, familiaridad con computación en GPU y herramientas de monitorización de recursos, y experiencia con sistemas de control de versiones y prácticas de investigación colaborativa. La experiencia previa en investigación, publicaciones o proyectos en equidad, sesgos, explicabilidad o la compatibilidad ambiental de la visión profunda recibirá consideración especial. |
| N.º de plazas | 4 |
| Tipo de personal | Técnico/a de apoyo a la investigación |
| Modalidad de contratación | Indefinida |
| Jornada | Parcial |
| Retribución mensual bruta | 1.200,00 €/mes incluida prorrata de paga extra |
| Horas semanales | 20 horas |
| Fecha Inicio de contrato, a partir de: | 01/02/2026 |
| Fecha estimada de finalización de contrato: | 30/06/2026 |

| | | | |
|-------------------------------|---|--------|------------|
| Código Seguro De Verificación | 5831-3556-3458P4E78-4464 | Fecha | 15/12/2025 |
| Firmado Por | Maria de los Angeles Martin Cabrejas - Vicerrectora - Vicerrectorado de Política Científica | | |
| Url De Verificación | https://sede.uam.es/ValidacionMoviles?codigoFirma=5831-3556-3458P4E78-4464 | Página | 20/20 |

