

**Proyecto Investigación:** P2022/BMD-7230. TAU-NEURODISCOVERY-CM. Financiado por la Comunidad de Madrid.

**Código Plaza:** PR11/04/2023

**Investigador Principal:** Manuela García López

**Departamento de destino del trabajador:** Grupo de Neuroprotección.

Departamento de Farmacología.

**Centro de destino del trabajador:** Facultad de Medicina. UAM

**Titulación requerida:** Licenciado/a - Graduado/a

**Funciones a desarrollar:**

- Ser la persona de enlace entre los grupos que constituyen el programa de investigación y la Dirección General de Investigación e Innovación Tecnológica (DGIIT).
- Cooperación con el resto de los Programas i+d de la Convocatoria de BIOMEDICINA 2022.
- Entre otras funciones se incluye:
  - 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.

Dichas funciones se circunscriben al proyecto regional con referencia: P2022/BMD-7230

**Méritos a valorar:**

- Título de Doctor/a.
- Biología, Bioquímica, Ciencias Biomédicas (Titulación universitaria).
- Formación y experiencia en gestión de ciencia y tecnología:
  - 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.

**Nº Plazas:** 1

**Tipo de Personal:** Técnico/a de Apoyo a la Investigación

**Modalidad de contratación:** Indefinida

**Jornada:** Tiempo completo

**Retribución Mensual Bruta:** 1.810€ (Incluye prorrata de paga extra)

**Horas Semanales:** 37,5 horas semanales

**Fecha Inicio de contrato, a partir de:** 01/06/2023

**Fecha estimada de finalización de contrato:** 31/12/2024

<b>Código Seguro De Verificación</b>	5654-4139-6C39P3653-654A	<b>Fecha</b>	25/04/2023
<b>Firmado Por</b>	Daniel Jaque Garcia - VICERRECTOR - VICERRECTORADO DE POLITICA CIENTIFICA		
<b>Url De Verificación</b>	<a href="https://sede.uam.es/ValidacionMoviles?codigoFirma=5654-4139-6C39P3653-654A">https://sede.uam.es/ValidacionMoviles?codigoFirma=5654-4139-6C39P3653-654A</a>	<b>Página</b>	1/4



**Proyecto Investigación:** MAD-2D-CM. MATERIALES DISRUPTIVOS BIDIMENSIONALES (MAD2D) (Proyecto 4). Financiado por la Comunidad de Madrid. Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia. Fondos Next Generation UE.

**Código Plaza:** PR12/04/2023

**Investigador Principal:** Amadeo López Vázquez de Parga

**Departamento de destino del trabajador:** Departamento de Física de la Materia Condensada.

**Centro de destino del trabajador:** Facultad de Ciencias. UAM

**Titulación requerida:** Doctor/a

**Funciones a desarrollar:**

- Realizar investigación sobre dispositivos fotónicos, fabricación y espectroscopia.
- Análisis de los datos.
- Reportaje.

Dichas funciones se circunscriben al proyecto regional con referencia: MAD-2D-CM.

**Méritos a valorar:**

- Amplia experiencia en nanofabricación (litografía, deposición de materiales) y espectroscopia avanzada (micro-fotoluminiscencia, interferometría) de nanomateriales (semiconductores y TMDCs).
- Excelente dominio del inglés hablado y escrito.

**Nº Plazas:** 1

**Tipo de Personal:** Investigador/a

**Modalidad de contratación:** Temporal

**Jornada:** Tiempo completo

**Retribución Mensual Bruta:** 2.810€ (Incluye prorrateo de paga extra)

**Horas Semanales:** 37,5 horas semanales

**Fecha Inicio de contrato, a partir de:** 01/06/2023

**Fecha de finalización de contrato:** 31/03/2025

<b>Código Seguro De Verificación</b>	5654-4139-6C39P3653-654A	<b>Fecha</b>	25/04/2023
<b>Firmado Por</b>	Daniel Jaque Garcia - VICERRECTOR - VICERRECTORADO DE POLITICA CIENTIFICA		
<b>Url De Verificación</b>	<a href="https://sede.uam.es/ValidacionMoviles?codigoFirma=5654-4139-6C39P3653-654A">https://sede.uam.es/ValidacionMoviles?codigoFirma=5654-4139-6C39P3653-654A</a>	<b>Página</b>	2/4



**Proyecto Investigación:** MAD-2D-CM. MATERIALES DISRUPTIVOS BIDIMENSIONALES (MAD2D) (Proyecto 5). Financiado por la Comunidad de Madrid. Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia. Fondos Next Generation UE.

4

**Código Plaza:** PR13/04/2023

**Investigador Principal:** Tomás Torres Cebada

- Experiencia en impresión 3D de piezas con microcanales.
- Diseño en software CAD de reactores microfluídicos

**Departamento de destino del trabajador:** Departamento de Química Inorgánica.

**Nº Plazas:** 1

**Centro de destino del trabajador:** Facultad de Ciencias. UAM

**Tipo de Personal:** Técnico/a de Apoyo a la Investigación

**Titulación requerida:** Graduado/a – Licenciado/a

**Modalidad de contratación:** Temporal

**Funciones a desarrollar:**

- Diseño y fabricación mediante impresión 3D de dispositivos para procesado de materiales bidimensionales.

**Jornada:** Tiempo completo

Dicha función se circunscribe al proyecto regional MAD-2D-CM.

**Retribución Mensual Bruta:** 1.700€ (Incluye prorrateo de paga extra)

**Horas Semanales:** 37,5 horas semanales

**Fecha Inicio de contrato, a partir de:** 01/06/2023

**Méritos a valorar:**

- Licenciatura/Grado en Ingeniería Química.

**Fecha de finalización de contrato:** 31/03/2025

<b>Código Seguro De Verificación</b>	5654-4139-6C39P3653-654A	<b>Fecha</b>	25/04/2023
<b>Firmado Por</b>	Daniel Jaque Garcia - VICERRECTOR - VICERRECTORADO DE POLITICA CIENTIFICA		
<b>Url De Verificación</b>	<a href="https://sede.uam.es/ValidacionMoviles?codigoFirma=5654-4139-6C39P3653-654A">https://sede.uam.es/ValidacionMoviles?codigoFirma=5654-4139-6C39P3653-654A</a>	<b>Página</b>	3/4



**Proyecto Investigación:** MAD-2D-CM. MATERIALES DISRUPTIVOS BIDIMENSIONALES (MAD2D) (Proyecto 6). Financiado por la Comunidad de Madrid. Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia. Fondos Next Generation UE.

**Código Plaza:** PR14/04/2023

**Investigador Principal:** Tomás Torres Cebada

**Departamento de destino del trabajador:** Departamento de Química Inorgánica.

**Centro de destino del trabajador:** Facultad de Ciencias. UAM

**Titulación requerida:** Graduado/a – Licenciado/a

**Funciones a desarrollar:**

- Preparación y caracterización de materiales bidimensionales.
- Dicha función se circunscribe al proyecto regional MAD-2D-CM.

**Méritos a valorar:**

- Licenciatura/Grado en Química.

- Máster en ramas afines a la Química.
- Experiencia en exfoliación en fase líquida para obtener materiales bidimensionales
- Técnicas de caracterización de materiales bidimensionales

**Nº Plazas:** 1

**Tipo de Personal:** Técnico/a de Apoyo a la Investigación

**Modalidad de contratación:** Temporal

**Jornada:** Tiempo completo

**Retribución Mensual Bruta:** 1.700€ (Incluye prorrata de paga extra)

**Horas Semanales:** 37,5 horas semanales

**Fecha Inicio de contrato, a partir de:** 01/06/2023

**Fecha de finalización de contrato:** 31/03/2025

<b>Código Seguro De Verificación</b>	5654-4139-6C39P3653-654A	<b>Fecha</b>	25/04/2023
<b>Firmado Por</b>	Daniel Jaque Garcia - VICERRECTOR - VICERRECTORADO DE POLITICA CIENTIFICA		
<b>Url De Verificación</b>	<a href="https://sede.uam.es/ValidacionMoviles?codigoFirma=5654-4139-6C39P3653-654A">https://sede.uam.es/ValidacionMoviles?codigoFirma=5654-4139-6C39P3653-654A</a>	<b>Página</b>	4/4

