

## Fabrication of Micro and nano structured reticles for nanocrystals

### Descripción del Puesto:

Ofrecemos un contrato eventual para trabajar en un proyecto de detectores de radiación para imagen médica.

Se busca candidato/a con Máster en **Advanced nanoscience and nanotechnology** para unirse a nuestro equipo de desarrollo e innovación.

### Responsabilidades Principales:

- Desarrollo de un proceso fotoelectroquímico para sustratos de silicio.
- Optimización del proceso de grabado profundo en silicio.
- Medida con SEM, AFM y XPS.
- Procesado de muestras en la Sala Blanca del IMB-CNM.

### Requisitos:

Título de Máster en Advanced nanoscience and nanotechnology. Se valorará formación complementaria en técnicas de caracterización avanzadas.

### Habilidades requeridas

Se busca candidato/a altamente motivado/a, para trabajar en un entorno altamente multidisciplinar y dinámico, y con un claro enfoque hacia la consecución de objetivos.

Se valorarán las excelentes habilidades comunicativas en inglés.

Se valorará positivamente la experiencia previa en los temas relacionados.

### Condiciones de trabajo

- Contrato a tiempo parcial de mañana (20 horas/semana)
- Trabajo presencial.
- Periodo de prueba de 1 mes
- Salario según titulación y experiencia acreditada
- Fecha estimada de inicio: 17 de marzo .de 2026

### Cómo presentar su candidatura

Las solicitudes deberán enviarse a [rrhh@dtm.es](mailto:rrhh@dtm.es) indicando el puesto en el asunto del mensaje. El correo deberá incluir una carta de presentación y un CV actualizado.

El envío de CV a la dirección arriba indicada implica el consentimiento al Aviso Legal.

Fecha límite para la presentación de candidaturas: 13 de marzo de 2026

Esta oferta puede consultarse en: [https://www.dtm.es/?page\\_id=2090](https://www.dtm.es/?page_id=2090)