

### Ingeniero de desarrollo

### Descripción del Puesto:

Ofrecemos un contrato eventual para trabajar en colaboración con el Grupo de Transductores Químicos del IMB-CNM.

Se busca un Ingeniero/a Electrónico/a altamente motivado y capacitado/a para unirse a nuestro equipo de desarrollo e innovación. El/la candidato/a ideal tendrá experiencia en el diseño, fabricación, encapsulado y caracterización de microsensores para análisis químico de muestras líquidas basados en tecnología de silicio (ISFETs y chemFETs).

#### Responsabilidades Principales:

- Optimizar el diseño y el encapsulado de los sensores tipo ISFET.
- Supervisar procesos de fabricación, pruebas de calidad y validación de los sensores.
- Gestionar colaboraciones estratégicas con empresas que adquieren estos sensores regularmente.

#### Requisitos:

Título en Ingeniería Electrónica o equivalente.

Se valorará formación complementaria de Máster en alguna otra ingeniería

Imprescindible experiencia comprobable en tecnología de silicio y en microsensores químicos.

# 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 eventual a tiempo completo (40 horas/semana)
- Trabajo presencial, con posibilidad parcial de teletrabajo y horario flexible.
- Periodo de prueba de 1 mes
- Salario según titulación y experiencia acreditada
- Fecha estimada de inicio: 1 de octubre de 2025

Recursos Humanos

E-08193 Cerdanyola del Valles Barcelona (Spain)

C/ dels Til·lers S/N. Ed. CNM, Campus UAB, Bellaterra



La persona contratada trabajará colaborando con el grupo GTQ del IMB-CNM.

## Cómo presentar su candidatura

Las solicitudes deberán enviarse a <u>rrhh@dtm.es</u> 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: 25 de setiembre de 2025

Esta oferta puede consultarse en: <a href="https://www.dtm.es/?page\_id=2090">https://www.dtm.es/?page\_id=2090</a>