

Oferta de empleo en el ámbito de la Geomática

26/10/2023

[Noticias](#)

Temática

[Economía / Empleo](#)

El Grupo de Sistemas de Información Geográfica del Instituto Español de Oceanografía (IEO - CSIC) ofrece un contrato laboral por más de 2 años de Titulado Superior para trabajar con conjuntos de datos ambientales (bases de datos espaciales, SQL, PostgreSQL), programación (Python, R y/u otros) y servicios web para Infraestructuras de Datos Espaciales (IDEs).

La selección y contratación se llevará a cabo a través de la Bolsa de Trabajo del CSIC:

<https://sede.csic.gob.es/servicios/formacion-y-empleo/bolsa-de-trabajo>

Interesados contactar con: gerardo [punto] bruque [arroba] ieo [punto] csic [punto] es
(gerardo[dot]bruque[at]ieo[dot]csic[dot]es)

Perfil del Personal a contratar:

Tareas:

- Diseño e implementación de bases de datos espaciales.
- Diseño y desarrollo de servicios y aplicaciones web a incorporar en la Infraestructura de Datos Espaciales del IEO (IDEO) para la difusión y reutilización de la información geográfica generada bajo el proyecto.
- Gestión de conjuntos de datos espaciales marinos a través de Sistemas de Información Geográfica (SIG) y uso y programación de herramientas SIG.
- Generación de cartografía temática del medio marino y control de calidad.
- Realización de metadatos y control de calidad de metadatos.

Valorable:

- Conocimientos y experiencia en el manejo de Sistemas de Información Geográfica (SIG).
- Conocimientos y experiencia en programación de servicios webs e Infraestructuras de Datos Espaciales.
- Conocimientos y experiencia en lenguajes para el manejo de datos y en Sistemas Gestores de Bases de Datos (SGDB).
- Conocimientos y experiencia en lenguajes de programación usados en investigación (Python, R).
- Conocimientos en la Directiva Europea INSPIRE (2007/2/CE).

Fechas:

- Fecha de Inicio del proyecto: 01/01/2023
- Fecha de fin del proyecto: 30/06/2026
- Fecha de Inicio del contrato (aproximada): 1 de diciembre de 2023.

- Fecha de fin del contrato: 31/12/2025