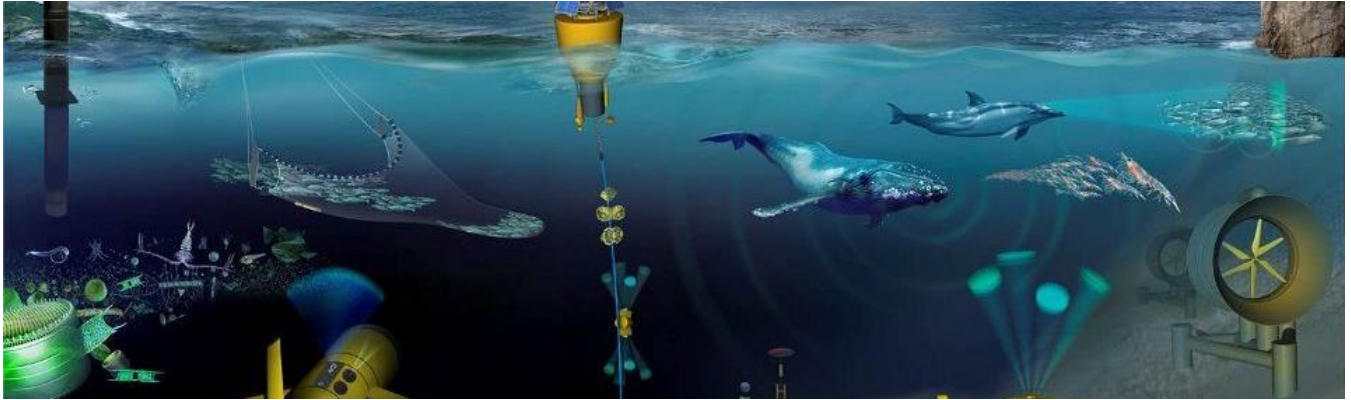


## Especialista en bioacústica para procesado de señal



### Sobre Nosotros

Somos un centro tecnológico puntero que busca soluciones innovadoras para mejorar la competitividad del sector naval y la sostenibilidad del medio marino. Nuestro equipo está compuesto por personas creativas y profesionales, comprometidas con el desarrollo de soluciones que produzcan un impacto en el sector, trabajando de la mano de algunas de las organizaciones más relevantes como Navantia, Puertos del Estado, Instituto Español de Oceanografía o la Comisión Europea, entre otros.

Estamos en un proceso de crecimiento en el que queremos incorporar personas que compartan estos valores y crezcan con nosotros. Actualmente, somos referente en el estudio y gestión ambiental de la contaminación por ruido submarino y necesitamos un técnico que apoye las tareas de procesado de señal en bioacústica.

Conoce más de nosotros en [www.ctnaval.com](http://www.ctnaval.com) y en nuestros perfiles en las redes sociales:



### La Oportunidad

Estamos buscando a una persona con conocimientos de bioacústica que se una a nuestro equipo de Sostenibilidad de Medio Marino, para realizar procesado de señal, con el fin contribuir a resolver el gran reto de la contaminación por ruido submarino.

Buscamos un perfil que tenga solvencia en bioacústica con conocimientos teóricos de procesado de señal, así como en aplicación de algoritmia sobre lenguajes de scripting como Python o Matlab. Pero sobre todo, buscamos una persona curiosa, con atención al detalle, y con gran interés en aprender y formarse.

El puesto de trabajo se desarrolla desde las instalaciones del Centro, en el **Parque Tecnológico de Fuente Álamo**, situado a tan sólo 20 minutos de Murcia y de Cartagena. Ciudades donde puedes disfrutar de un clima y una gastronomía envidiable, así como de zonas costeras y montañosas con distintivo de calidad.

### Tus responsabilidades:

- Análisis de señal de ruido submarino.
- Desarrollar código para el procesado de señal de acústica submarina.
- Trabajar conjuntamente con los técnicos en el desarrollo de aplicaciones para integrar las soluciones de procesado de señal en interfaces de usuario asequibles.
- Apoyar en la estandarización y automatización de procesos repetitivos.
- Apoyar las buenas prácticas de desarrollo existentes y mejorarlas cuando sea posible.
- Adoptar e integrar las últimas tecnologías afines al procesado de señal.
- Elaborar documentación técnica.

### Tu perfil:

- **Técnico**

Imprescindible

- Formación mínima de Grado en Física, Ingeniería de Telecomunicaciones o similar.
- Experiencia de, al menos, 2 años en análisis y procesado de señal, especialmente interesante en acústica submarina.
- Nivel medio en manejo de Paquete de Office y SharePoint o similares.
- Inglés B2.

Valorable

- Master en Ingeniería Acústica (o similar).
- Conocimiento de idiomas.

- **Personal**

- Te mueve el aprendizaje continuo.
- Te preocupa especialmente que el análisis de datos sea objetivo y certero.
- Eres creativo y puedes aportar buenas ideas para afrontar cualquier tipo de problema.
- Tienes atención al detalle.
- Eres proactivo y te gusta compartir tus ideas con los demás.
- Tienes una actitud positiva y la transmites.

### ¿Qué ofrecemos?

- Contrato indefinido a tiempo completo.
- Flexibilidad horaria:
  - Jornada continua (8:00 a 17:00 de L-J) con flexibilidad de entrada.
  - Jornada reducida todos los viernes del año y los meses de verano. Salida a las 15:00h.
  - 35 días de teletrabajo al año.
- Vacaciones:
  - 2 semanas de vacaciones completas en agosto.
  - 1 semana en semana santa.
  - 1 semana en navidad.
  - Todas las fiestas regionales y nacionales relevantes y puentes.
  - 5 días más de libre disposición.
- Compensación económica competitiva.
- Trabajo con un equipo multidisciplinar con mucho talento (ingenieros informáticos, de telecomunicaciones, físicos, graduados en ciencias del mar, acuicultura, etc).
- Buen ambiente de trabajo.
- Formación y plan de carrera.
- Dress-code casual.

### ¿Interesado?

Si crees que puedes ser nuestro técnico de procesado de señal **es IMPRESCINDIBLE** que:

1. **Rellenes el formulario** de la web, y adjuntes tu CV para que podamos valorar tu candidatura.
2. Un miembro del equipo **contactará contigo si cumples los requisitos.**
3. **Entrevista de selección** con el Director Técnico y el Director de I+D.
4. **Entrevista final** con la Directora General.