

Experto o experta en descarbonización en el sector marítimo



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 estamos abriendo líneas enfocadas a la descarbonización y reducción de emisiones en buques.

Conoce más de nosotros en www.ctnaval.com y en nuestros perfiles en las redes sociales:



La Oportunidad

Estamos buscando a una persona que se una a nuestro equipo como especialista en descarbonización en el sector marítimo. Formará parte del equipo de I+D en la línea de **Sostenibilidad en el sector marítimo**, participando en un proyecto de I+D (Horizonte Europa) orientados a, entre otros, el desarrollo de sistemas de almacenamiento de energía innovadores a bordo (en línea con los objetivos de la green deal, zero emissions waterborne transport), o el desarrollo de energías renovables off-shore. Su contribución será, por un lado, coordinar el trabajo realizado por los distintos socios tecnológicos del proyecto y, por otro, revisar el desarrollo del equipo interno en los trabajos relacionados con los análisis del ciclo de vida y costes (LCA, LCC y LCOST) asociados a las diferentes tecnologías.

Además, colaborará con la oficina de proyectos en la identificación de nuevas oportunidades de colaboración nacional e internacional, y en el desarrollo de nuevas soluciones y servicios del CTN orientados hacia la descarbonización del sector marítimo.

Buscamos un perfil con más de 2 años de experiencia en proyectos de descarbonización en el ámbito marítimo. Valorable, conocimientos en nuevas técnicas de propulsión y almacenamiento de energía, reducción de emisiones en buques, así como en el desarrollo energías renovables off-shore. Una persona comprometida, entusiasta, asertiva, positiva y proactiva en su trabajo, que ayude al Centro con el reto global de la sostenibilidad en el sector marítimo.

Tus responsabilidades:

- ✓ Coordinar técnicamente la ejecución de un proyecto Horizonte Europa, en estrecha colaboración con los distintos socios del proyecto y con el Director de I+D.
- ✓ Apoyar en la elaboración de la documentación técnica de proyectos y contratos (entregables), con el equipo que forma la línea de sostenibilidad en el sector marítimo.
- ✓ Apoyar en la identificación de oportunidades de colaboración con empresas del sector, para transferir las capacidades del CTN a empresas y organizaciones.
- ✓ Apoyar técnicamente en el diseño y elaboración de ofertas y propuestas técnicas de financiación en el ámbito de la descarbonización del sector naval.

Tu perfil:

• Técnico

Imprescindible:

- Experiencia de, al menos, 2 años en proyectos de descarbonización o sostenibilidad del sector marítimo.
- Master en Ingeniería Naval y Oceánica (o similar).
- Competencia profesional en inglés C1 o equivalente.
- Nivel medio en manejo de Paquete de Office y SharePoint (o similares).

Valorable, aunque no imprescindible:

- Conocimientos en sistemas eléctricos de buques, sistemas de reducción de emisiones, etc.
- Formación en LCA y LCC.
- Conocimiento sobre la implementación de Gemelos Digitales.

• Personal

- Te mueve el aprendizaje continuo y aportar soluciones reales al sector marítimo.
- Eres proactivo y te gusta compartir tus ideas con los demás.
- Te gusta trabajar en equipos interculturales y multidisciplinares.
- Tienes un alto nivel de responsabilidad sobre tu trabajo.

¿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 Navidad.
 - 1 semana en Semana Santa.
 - 5 días adicionales de libre disposición.
 - Todas las fiestas regionales y nacionales relevantes y puentes.
- Compensación económica competitiva.
- Trabajo en un equipo multidisciplinar con mucho talento (ingenieros navales, industriales, informáticos, de telecomunicaciones, físicos, biólogos, graduados en ciencias del mar, acuicultura, etc.).
- Formación y plan de carrera.
- Buen ambiente de trabajo.
- *Dress-code* casual.

¿Interesado?

Si crees que puedes ser la persona idónea para el puesto **es IMPRESCINDIBLE** que:

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