



**CURSO GRATUITO**

Modalidad :

- Presencial -Del 10 al 19 Septiembre
- Online - Octubre



**¡PLAZAS LIMITADAS!**

## CAMBIO CLIMÁTICO, MEDIO AMBIENTE Y EFICIENCIA ENERGÉTICA EN EL SECTOR MARÍTIMO PESQUERO

- **Modalidad Presencial:**
  - ✓ Fecha/hora: 10, 11, 12, 17,18 y 19 de septiembre de 16:00 a 20:00
  - ✓ Lugar: Escola Enxeñaría Industrial, Edificio Peritos, c/Torrecedeira
- **Modalidad Online:** Octubre

### FORMACIÓN GRATUITA

#### ¿A quién va dirigido?

Profesores de formación profesional, docentes de formación profesional para el empleo, trabajadores y responsables de empresas pesqueras, empresas que ofrecen servicios portuarios marítimos (amarradores, practicae, remolcadores)

INSCRIPCIONES:  
Autoridad Portuaria de Vigo  
[carrerasazules@apvigo.es](mailto:carrerasazules@apvigo.es)  
986268000 Ext. 6116

Programa MEJORA- Empleaverde  
Fundación Biodiversidad

*Acción gratuita cofinanciada por el FSE*

**Acción formativa del proyecto:**

**“Promoción de la mejora de las competencias profesionales, ligadas al ámbito marítimo-pesquero”**

## Contexto del curso

El **entorno marítimo-portuario**, constituido por elementos especialmente sensibles, es uno de los componentes fundamentales en la lucha contra el cambio climático. Así es que destacan los puertos como verdaderos agentes de cambio altamente vulnerables.

En este escenario el **Puerto de Vigo** está realizando enormes esfuerzos para consolidarse como **Puerto Verde** de referencia en el sur de Europa. Tanto es así que se ha convertido en **puerto piloto en la UE** para el diseño y la implantación de la estrategia de **crecimiento azul** (Blue Growth).

Comprometido con el desarrollo sostenible, APV diseña esta acción formativa, desde un punto de vista multidisciplinar, con el objetivo de **fortalecer las capacidades de los trabajadores** en su entorno laboral. A lo largo del curso se analizarán los principales argumentos, tendencias, implicaciones, retos y oportunidades que surgen en este nuevo escenario al que nos dirigimos.

## Programa

Día 10 de septiembre, Lunes		Conferencias
Consuelo Romar	16h – 18h	Gestión de buques
Luis M. Porta Villar	18h – 19h	GNL – Combustible alternativo
David Meana	19h – 20h	Combustibles alternativos en movilidad marítima
Día 11 de septiembre, Martes		Tema
Marta Pérez Gumersindo Feijoo	16h – 19h	Análisis de ciclo de vida y huella de carbono en el sector marítimo pesquero
José Cidrás	19h – 20h	Equipos, sistemas e instalaciones eléctricas: Generación y distribución de la energía eléctrica. Alumbrado. Motores. Otros consumos. - 1

Día 12 de septiembre, Miércoles		Tema
Camilo Carrillo Pilar Cereijo	16h – 18h	Equipos, sistemas e instalaciones eléctricas: Generación y distribución de la energía eléctrica. Alumbrado. Motores. Otros consumos. - 2
Eloy Díaz Concepción Pérez	18h – 20h	Equipos, sistemas e instalaciones eléctricas: Generación y distribución de la energía eléctrica. Alumbrado. Motores. Otros consumos. - 3
Día 17 de septiembre, Lunes		Tema
José F. Seara	16h – 19h	Instalaciones de producción de frío en los barcos de pesca. Problemática actual y futuro de los refrigerantes según la nueva normativa europea F-Gas y sus repercusiones en el sector pesquero.
Jacobo Porteiro	19h – 20h	Los sistemas propulsión en el sector marítimo-pesquero -1
Día 18 de septiembre, Martes		Tema
Adrián Sarasquete Marcos Meis	16h - 18h	Los sistemas propulsión en el sector marítimo-pesquero -2
	18h - 20h	Los sistemas propulsión en el sector marítimo-pesquero -3
Día 19 de septiembre, Miércoles		Tema
Moncho G. Gesteira Maite de Castro	16h - 19h	El cambio climático: Causas. Indicadores. Situación en los mares y océanos
Camilo Carrillo Eloy Díaz	19h - 21h	Generación Renovables. Plan de Gestión de la Eficiencia energética