

SISTEMAS DE AYUDA A LA NAVEGACIÓN



Área: Sin clasificar
Modalidad: Teleformación
Duración: 25 h
Precio: Consultar

[Curso Bonificable](#)
[Contactar](#)
[Recomendar](#)
[Matricularme](#)

OBJETIVOS

Objetivo general: Adquirir conocimientos sobre la instalación, operación y mantenimiento de los sistemas de ayudas a la navegación y otros sistemas asociados (sistemas de medición de oleaje, sistemas de supervisión remota, estación meteorológica, etc.).

CONTENIDOS

1. TERMINOLOGÍA ASOCIADA: BOYA, BALIZA, FARO, RADAR, GPS, AIS (AUTOMATIC IDENTIFICATION SYSTEM). 2. GENERALIDADES. 2.1. Clasificación de señales marítimas. 2.2. Reglas generales de balizamiento. 3. DOCUMENTACIÓN Y PROCEDIMIENTOS ASOCIADOS A LOS SISTEMAS DE AYUDA A LA NAVEGACIÓN. 4. TIPOS DE SEÑALES: 4.1. Señales de día: Marcaciones. Faros y torres. Boyas y balizas. 4.2. Señales diversas: Señales de puerto. Señales de bruma y niebla. 4.3. Señales radioeléctricas. 4.4. Señales luminosas. 4.5. Señales de enfilación. 4.6. Faros, boyas y barcos faros. 5. LOCALIZACIÓN DE LAS SEÑALES MARÍTIMAS EN LA AP CORRESPONDIENTE.

METODOLOGIA

- **Total libertad de horarios** para realizar el curso desde cualquier ordenador con conexión a Internet, **sin importar el sitio desde el que lo haga**. Puede comenzar la sesión en el momento del día que le sea más conveniente y dedicar el tiempo de estudio que estime más oportuno.
- En todo momento contará con un **asesoramiento de un tutor personalizado** que le guiará en su proceso de aprendizaje, ayudándole a conseguir los objetivos establecidos.
- **Hacer para aprender**, el alumno no debe ser pasivo respecto al material suministrado sino que debe participar, elaborando soluciones para los ejercicios propuestos e interactuando, de forma controlada, con el resto de usuarios.
- **El aprendizaje se realiza de una manera amena y distendida**. Para ello el tutor se comunica con su alumno y lo motiva a participar activamente en su proceso formativo. Le facilita resúmenes teóricos de los contenidos y, va controlando su progreso a través de diversos ejercicios como por ejemplo: test de autoevaluación, casos prácticos, búsqueda de información en Internet o participación en debates junto al resto de compañeros.
- **Los contenidos del curso se actualizan para que siempre respondan a las necesidades reales del mercado**. El departamento multimedia incorpora gráficos, imágenes, videos, sonidos y elementos interactivos que complementan el aprendizaje del alumno ayudándole a finalizar el curso con éxito.

REQUISITOS

Los requisitos técnicos mínimos son:



- Navegador Microsoft Internet Explorer 5.5 o superior, con plugin de Flash, cookies y JavaScript habilitados. No se garantiza su óptimo funcionamiento en otros navegadores como Firefox, Netscape, Mozilla, etc.
- Resolución de pantalla de 800x600 y 16 bits de color o superior.
- Procesador Pentium II a 300 Mhz o superior.
- 32 Mbytes de RAM o superior.