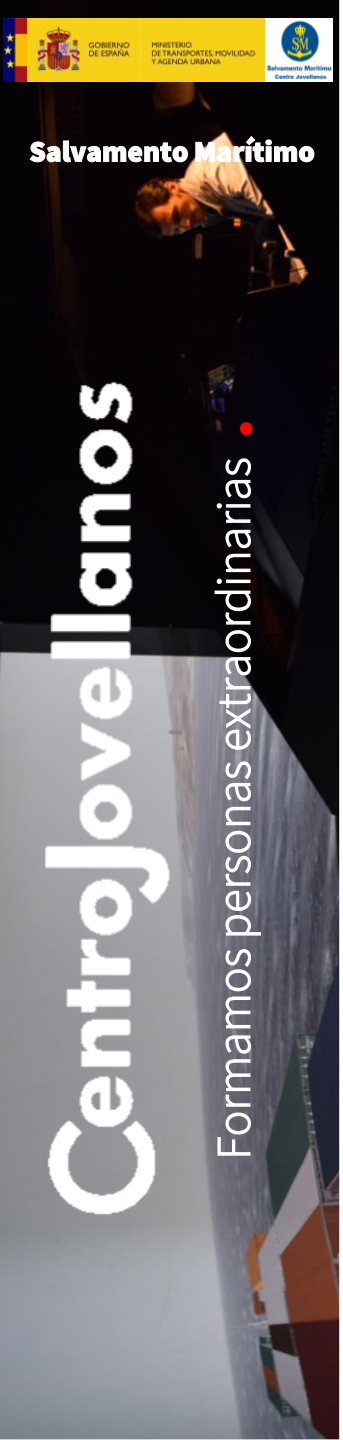

El Centro Jovellanos tiene como misión implantar, desarrollar y diseñar una formación integral en salvamento y seguridad marítima de calidad, altamente especializada, certificada, innovadora y sostenible que asegure los más notables niveles de capacitación profesional.

Formar, dotar, reducir, innovar y garantizar son las cinco claves del Centro Jovellanos, que es el centro de formación de la Sociedad de Salvamento y Seguridad Marítima, entidad pública empresarial dependiente del Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana.

FORMAR: Comprendiendo las necesidades de los profesionales y proponiendo soluciones eficientes para actuar en emergencias
DOTAR: De los conocimientos necesarios para aplicar con éxito en las tareas encomendadas en el puesto de trabajo
REDUCIR: Mediante la formación los daños a vidas y al medio ambiente, evitando riesgos y accidentes
INNOVAR: Desarrollando metodologías formativas integradas en la realidad virtual que se convierten en conocimiento
GARANTIZAR: La aplicación del sistema de calidad en el diseño y desarrollo de las acciones formativas.

CURSO AVANZADO DE MANIOBRA Y NAVEGACIÓN

COLECTIVO

Capitanes y oficiales de la Marina Mercante y OOW en general.

FORMACIÓN

Objetivo: El curso busca actualizar los conocimientos sobre maniobra y navegación con breves introducciones teóricas a los conceptos fundamentales, tales como la interacción o el efecto orilla, seguidas de una serie de prácticas en las que se aplican los conocimientos.
En las prácticas se utiliza una variedad de modelos hidrodinámicos que corresponden a buques actuales, incluyendo propulsores azipod y timones compensados, y técnicas modernas de maniobra como el tiro indirecto.

DURACIÓN

El curso consta de 30 horas lectivas impartidas a lo largo de 5 jornadas.

PROGRAMA

Conceptos de maniobra actualizados.
Ríos y canales. Interacción.
Familiarización Azipods.
Maniobra completa Azipods.
Maniobras complejas. La visión del Práctico.
Entrada a Puerto, efecto barra.
Atraque barco de 2 hélices.
Familiarización ASD.
Tiro indirecto.
Prácticas: Se llevan a cabo en un simulador de maniobra que dispone de cuatro puentes, tres de ellos de 360º de campo de visión horizontal, que pueden navegar por separado o en un mismo “mar virtual”.
Tanto los escenarios y puertos en los que se desarrollan los ejercicios como las variables ambientales están estudiadas para reproducir situaciones reales y al tiempo complejas habituales en la navegación contemporánea.

COM/SIM/AMN/ED03-1019

CENTRO JOVELLANOS. Camín del Centro de Salvamento nº 279. 33393. Gijón. Asturias. España. Teléfono: +34 985 15 98 00 info@centrojovellanos.es www.centrojovellanos.es