



GOBIERNO  
DE ESPAÑA

MINISTERIO  
DE TRANSPORTES  
Y MOVILIDAD SOSTENIBLE



Salvamento Marítimo  
Centro Jovellanos

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 y Movilidad Sostenible**.

## CURSO MANIOBRA CON PROPULSIÓN AZIMUTAL

### COLECTIVO

Capitanes, Patrones y Oficiales de puente de la Marina Mercante.  
Titulados (rama puente) de Escuelas Superiores de Marina Civil y de ciclos formativos de Centros Integrados de Formación Profesional del mar.

### FORMACIÓN

**Objetivo:** Realizar de forma segura maniobras de aproximación, atraque y desatraque con propulsores azimutales, así como maniobras de emergencia.

### DURACIÓN

El curso consta de 18 horas lectivas impartidas a lo largo de 3 jornadas.

### PROGRAMA

Teoría de maniobra con propulsión Azimutal.  
Prácticas de familiarización con propulsores Azimutales.  
Prácticas de maniobras completas con propulsores Azimutales.  
Aproximaciones , atraque, desatraque.  
Prácticas de maniobra avanzada y en emergencia.

### SIMULADOR

El curso se realiza con apoyo del simulador de maniobra, compuesto por tres puentes equipados con mandos de gobierno azimutal, y con modelos que utilizan diferentes sistemas de propulsión azimutal (AZIPODS, Z-DRIVE, SCHOTTLE)°.

COM/SIM/MPA/ED01-0225

Centro Jovellanos

Formamos personas extraordinarias.

Training extraordinary people.