

## PRÁCTICAS DE NAVEGACIÓN Y SEGURIDAD DEL PER



### TEMARIO DE LAS PRÁCTICAS:

- Seguridad y comprobaciones antes de salir a la mar: Conocimiento y manejo del material de seguridad, revisión de los puntos críticos de la embarcación y comprobaciones previas a la salida a la mar.
- Planificación de la derrota y lucha contra incendios: Identificación de la zona a navegar, estado y capacidad de la tripulación e interpretación de las previsiones meteorológicas. Cuestiones de lucha contra incendios.
- Motores e instalación eléctrica: Identificación de los elementos de la instalación propulsora y de la instalación eléctrica. Arranque del motor y comprobaciones de funcionamiento.
- Mantenimiento de la embarcación, prevención de la contaminación y cabuyería: Mantenimiento de la embarcación y de sus elementos. Precauciones en función del material de la misma. Anti-incrustantes. Prevención de la contaminación marina. Manejo de cabos y nudos básicos.
- Maniobras: Maniobras en dársena, atraques y desatraques. Velocidad de seguridad.
- Fondeo, vigilancia y control de la derrota: Maniobra de fondeo y al control del rumbo y las reglas del RIPA. Identificación de marcas y balizas. Rumbo inverso y precauciones en la navegación nocturna y con visibilidad limitada.
- Navegación: Aspectos prácticos de navegación, como la determinación de la corrección total por enfilaciones, la situación por demoras, enfilaciones y equipos GNSS, así como por estima gráfica. Uso de la sonda y la corredera. Posicionamiento rápido en la carta. Reconocimiento de la costa, demoras y veril de seguridad.
- Maniobras de seguridad: Maniobra de hombre al agua, usando la función MOB del equipo GNSS, y a las maniobras de dar y recibir remolque. Se tendrán en cuenta también las precauciones en el rescate desde embarcación y con helicópteros.

