



Finançat per
la Unió Europea
NextGenerationEU



GOBIERNO
DE ESPAÑA



Pla de Recuperació,
Transformació
i Resiliència

soib
formació
i ocupació

FICHA 7.2		
FAMILIA PROFESIONAL	TRANSPORTE Y MANTENIMIENTO DE VEHICULOS	
Área Profesional	NÁUTICA	
Área tecnológica	ELECTRONICA	
OCUPACIONES RELEVANTES¹		Prioridad²
		SI NO
75331058 <i>INSTALADORES DE EQUIPOS Y SISTEMAS DE COMUNICACIÓN</i> <i>Código y denominación (cuatro u ocho dígitos CO SISPE 2011)</i>		
TÉCNICO SUPERIOR EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS Y DE COMUNICACIONES DE EMBARCACIONES <i>(Incluir, es su caso, otras ocupaciones que todavía no se han incorporado a CO SISPE 2011)</i>		X
NECESIDADES FORMATIVAS		
Competencias técnicas/ específicas		
<ul style="list-style-type: none"> - Conocimientos en nomenclatura náutica - Experiencia sólida en proyectos de electrónica y comunicaciones en embarcaciones de recreo - Montaje, instalación, mantenimiento y reparación de equipos electrónicos de seguridad, navegación y comunicación a bordo de embarcaciones de recreo- - Calibración de equipos de navegación - Conocimiento de las normas técnicas aplicables a los sistemas electrónico de seguridad, navegación y comunicación a bordo de embarcaciones - Integración de sistemas electrónicos de seguridad, navegación y comunicaciones a bordo de embarcaciones de recreo - Conocimiento de las técnicas de seguridad eléctrica y electrónica, para la manipulación de componentes eléctricos y electrónicos, evitando cortocircuitos y asegurando la protección contra sobrecargas - preparar cálculos y estimaciones detallados de cantidades y costes de los materiales y mano de obra necesarios para la fabricación e instalación de equipos electrónicos, de conformidad con las especificaciones establecidas; - efectuar el control técnico de la utilización, mantenimiento y reparación de equipos electrónicos para garantizar su funcionamiento satisfactorio y el cumplimiento de las especificaciones, normas y reglamentos pertinentes; - Planificar métodos de instalación, comprobar la seguridad y los mandos de las instalaciones realizadas y ocuparse del funcionamiento inicial de los nuevos sistemas, instalación y control de costes, 		



**Finançat per
la Unió Europea**
NextGenerationEU



GOBIERNO
DE ESPAÑA



**Pla de Recuperació,
Transformació
i Resiliència**

SOIB
formació
i ocupació

- Organización de los trabajos, nociones o equipos electrónicos.
- Conocimientos básicos de inglés náutico
- Planificación y ejecución de proyectos
- Interpretación de planos técnicos
- Prevención de Riesgos Laborales
- Conocimientos ofimáticas de usuario
- Conciencia medioambiental, prácticas respetuosas con el medio ambiente, gestión de residuos y prevención de vertidos.
- Capacidad para elaborar presupuestos, control de costes y planificación de trabajos optimizando recursos.
- Control y gestión de calidad.

(Incluir, es su caso, otras necesidades que se consideren importantes, aunque no consten en la documentación básica de partida)

Competencias transversales

- Habilidades de trabajo en equipo, capacidad de liderazgo y gestión de equipos.
- Habilidades de comunicación efectiva para interactuar con el personal de taller, clientes, proveedores y otros departamentos.
- Capacidad de trabajo bajo presión.
- Estética y atención al detalle.
- Orientación al cliente.

(Incluir, es su caso, otras necesidades que se consideren importantes, aunque no consten en la documentación básica de partida)