



**Finançat per  
la Unió Europea**  
NextGenerationEU



GOBIERNO  
DE ESPAÑA



**Pla de Recuperació,  
Transformació  
i Resiliència**

**soib**  
formació  
i ocupació

<b>FICHA 7</b>		
<b>FAMILIA PROFESIONAL</b>	TRANSPORTE Y MANTENIMIENTO DE VEHICULOS	
<b>Área Profesional</b>	NÁUTICA	
<b>Área tecnológica</b>	ELECTRONICA	
<b>OCUPACIONES RELEVANTES<sup>1</sup></b>		<b>Prioridad<sup>2</sup></b>
		SI      NO
<b>75331058 INSTALADORES DE EQUIPOS Y SISTEMAS DE COMUNICACIÓN</b> <i>Código y denominación ( cuatro u ocho dígitos CO SISPE 2011)</i>		
<b>TÉCNICO EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS Y COMUNICACIONES DE EMBARCACIONES</b> <i>(Incluir, es su caso, otras ocupaciones que todavía no se han incorporado a CO SISPE 2011)</i>		X
<b>NECESIDADES FORMATIVAS</b>		
<b>Competencias técnicas/ específicas</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Conocimientos en nomenclatura náutica</li> <li>- Conocimiento de los fundamentos de la electrónica.</li> <li>- Montaje, instalación, mantenimiento y reparación de equipos electrónicos de seguridad, navegación y comunicación a bordo de embarcaciones de recreo</li> <li>- Calibración de equipos de navegación</li> <li>- Integración de sistemas electrónicos de seguridad, navegación y comunicación a bordo de embarcaciones de recreo</li> <li>- 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</li> <li><i>Interpretar planos de circuitos electrónicos según las especificaciones establecidas.</i></li> <li>- Asistir en el proyecto, desarrollo, instalación, funcionamiento y mantenimiento de sistemas electrónicos de seguridad, navegación y comunicación;</li> <li>- Instalar, comprobar la seguridad y los mandos de las instalaciones realizadas y ocuparse del funcionamiento inicial de los nuevos sistemas, instalaciones o equipos electrónicos;</li> <li>- Realizar ensayos de sistemas electrónicos, reunir y analizar datos y montar circuitos en ayuda de los ingenieros electrónicos.</li> <li>- Conocimientos básicos de inglés náutico</li> <li>- Interpretación de planos técnicos</li> <li>- Prevención de Riesgos Laborales</li> <li>- Conocimientos ofimáticas de usuario.</li> <li>- Conocimiento normativa nacional e internacional.</li> <li>- Conciencia medioambiental, prácticas respetuosas con el medio ambiente, gestión de residuos y prevención de vertidos</li> </ul>		



**Finançat per  
la Unió Europea**  
NextGenerationEU



GOBIERNO  
DE ESPAÑA



**Pla de Recuperació,  
Transformació  
i Resiliència**

**soib**  
formació  
i ocupació

- 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.*
- *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)*