



Finançat per
la Unió Europea
NextGenerationEU



GOBIERNO
DE ESPAÑA



Pla de Recuperació,
Transformació
i Resiliència

SOIB
formació
i ocupació

FICHA 4.1		
FAMILIA PROFESIONAL	TRANSPORTE Y MANTENIMIENTO DE VEHICULOS	
Área Profesional	NÁUTICA	
Área Tecnológica	ELECTRICIDAD	
OCUPACIONES RELEVANTES¹		Prioridad²
		SI NO
75211053. ELECTRICISTAS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE MOTORES, DINAMOS Y TRANSFORMADORES.		
75211080. ELECTRICISTA NAVALES		
<i>Código y denominación (cuatro u ocho dígitos CO SISPE 2011)</i>		
AUXILIAR TÉCNICO EN SISTEMAS ELÉCTRICOS DE EMBARCACIONES		X
<i>(Incluir, es su caso, otras ocupaciones que todavía no se han incorporado a CO SISPE 2011)</i>		
NECESIDADES FORMATIVAS		
Competencias técnicas/ específicas		
<ul style="list-style-type: none"> - Conocimientos en nomenclatura náutica - Conocimientos básicos de los fundamentos de la electricidad - Operaciones básicas de instalación y mantenimiento de generadores y acumuladores eléctricos - Operaciones básicas de montaje de circuitos eléctricos. Sistemas de distribución, cuadros de mando, fuerza, alumbrado. - Reconocimiento básico de la aparamenta eléctrica, su instalación y mantenimiento: interruptores, fusibles, diferenciales, instrumentos de medida... - Operaciones básicas para el montaje y mantenimiento de cuadros eléctricos - Manejo de herramientas e instrumentos de medida empleados para la revisión y montaje de circuitos eléctricos - Operaciones básicas de instalación y mantenimiento de motores eléctricos - Asistencia en el diagnóstico de averías en el sistema eléctrico y en los sistemas auxiliares de generación y transformación de corriente - Conocimientos básicos de inglés náutico - Competencia matemática - Conciencia medioambiental, prácticas respetuosas con el medio ambiente, gestión de residuos y prevención de vertidos. - Conocimientos básicos de control y gestión de calidad. - Interpretación de planos técnicos - Prevención de Riesgos Laborales - Conocimientos ofimáticas de usuario 		
<i>(Incluir, es su caso, otras necesidades que se consideren importantes, aunque no consten en la documentación básica de partida)</i>		
Competencias transversales		



**Finançat per
la Unió Europea**
NextGenerationEU



GOBIERNO
DE ESPAÑA



**Pla de Recuperació,
Transformació
i Resiliència**

SOIB
formació
i ocupació

- *Habilidades de trabajo en equipo.*
- *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.*

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