

**FICHA DE CERTIFICADO DE PROFESIONALIDAD**

**(TMVU0311) MANTENIMIENTO DE APAREJOS DE EMBARCACIONES DEPORTIVAS Y DE RECREO (RD 626/2013, de 2 de agosto)**

**COMPETENCIA GENERAL:** Realizar operaciones de mantenimiento de los mástiles, jarcias, velas y otros elementos de la arboladura de embarcaciones deportivas y de recreo, aplicando criterios de calidad y cumpliendo los planes de prevención de riesgos laborales y medioambientales de la empresa.

NIV.	Cualificación profesional de referencia	Unidades de competencia		Ocupaciones o puestos de trabajo relacionados:
2	TMV553_2 MANTENIMIENTO DE APAREJOS DE EMBARCACIONES DEPORTIVAS Y DE RECREO. (RD 562/2011, de 20 de abril)	UC1827_2	Realizar el mantenimiento de la jarcia firme y de labor de embarcaciones deportivas y de recreo.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Especialista en mantenimiento de jarcias.</li> <li>• Especialista en mantenimiento de arboladura.</li> <li>• Especialista en mantenimiento de sistemas de control de jarcias y arboladura.</li> <li>• Cortador de toldos, velas de barco, tiendas de campaña y similares.</li> <li>• Especialista en confección y mantenimiento de velas y otros elementos textiles.</li> </ul>
		UC1828_2	Realizar el mantenimiento de mástiles y otros elementos de la arboladura de embarcaciones deportivas y de recreo.	
		UC1829_2	Realizar el mantenimiento de los sistemas de control y elementos auxiliares de las jarcias de embarcaciones deportivas y de recreo.	
		UC1830_2	Confeccionar y mantener velas y otros elementos textiles auxiliares de embarcaciones deportivas y de recreo.	

Correspondencia con el Catálogo Modular de Formación Profesional				Duración
H. Q	Módulos certificado	H. CP	Unidades formativas	Horas
120	MF1827_2: Mantenimiento de las jarcias de embarcaciones deportivas y de recreo.	160	UF2091: Preparación de la embarcación y entorno náutico.	40
			UF2319: Operaciones de mantenimiento de las jarcias fijas de embarcaciones deportivas y de recreo.	60
			UF2320: Operaciones de mantenimiento de las jarcias de labor en embarcaciones deportivas y de recreo.	60
120	MF1828_2: Mantenimiento de la arboladura de embarcaciones deportivas y de recreo.	160	UF2091: Preparación de la embarcación y entorno náutico.	40
			UF2321: Operaciones de mantenimiento de los mástiles y otros elementos de la arboladura de embarcaciones deportivas y de recreo.	90
			UF2322: Operaciones de preparación del izado a bordo, izado, traslado a la zona de estadía, colocación en tierra, preparación para su izado en tierra, traslado a bordo y colocación a bordo realizando su trimado.	30
60	MF1829_2: Mantenimiento de los sistemas de control y elementos auxiliares de la jarcia de embarcaciones deportivas y de recreo.	130	UF2091: Preparación de la embarcación y entorno náutico.	40
			UF0917: Prevención de riesgos laborales y medioambientales en mantenimiento de vehículos.	30
			UF2323: Operaciones de mantenimiento de los sistemas de control y elementos auxiliares de la jarcia de embarcaciones deportivas y de recreo.	60
120	MF1830_2: Confección y mantenimiento de velas y elementos textiles auxiliares de embarcaciones deportivas y de recreo.	160	UF2091: Preparación de la embarcación y entorno náutico.	40
			UF2324: Operaciones de confección de velas y elementos textiles auxiliares de embarcaciones deportivas y de recreo.	90
			UF2325: Operaciones de mantenimiento de velas y elementos textiles auxiliares de embarcaciones deportivas y de recreo.	30
	MP0479: Módulo de prácticas profesionales no laborales	80		
420	<b>Duración horas totales certificado de profesionalidad</b>	<b>570</b>	<b>Duración horas módulos formativos</b>	<b>490</b>

CRITERIOS DE ACCESO		PRESCRIPCIONES DE LOS FORMADORES		
		Acreditación requerida	Experiencia Profesional requerida	
			Con acreditación	Sin acreditación
MF1827_2	Serán los establecidos en el artículo 4 del Real Decreto que regula el certificado de profesionalidad de la familia profesional al que acompaña este anexo.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Licenciado, Ingeniero, Arquitecto o el título de grado correspondiente u otros títulos equivalentes.</li> <li>Diplomado, Ingeniero Técnico, Arquitecto Técnico o el título de grado correspondiente u otros títulos equivalentes.</li> <li>Técnico y Técnico Superior de la familia profesional de Transporte y mantenimiento de vehículos.</li> <li>Certificados de profesionalidad nivel 3 del área profesional de náutica de la familia profesional Transporte y mantenimiento de vehículos.</li> </ul>	1 año	3 años
MF1828_2		<ul style="list-style-type: none"> <li>Licenciado, Ingeniero, Arquitecto o el título de grado correspondiente u otros títulos equivalentes.</li> <li>Diplomado, Ingeniero Técnico, Arquitecto Técnico o el título de grado correspondiente u otros títulos equivalentes.</li> <li>Técnico y Técnico Superior de la familia profesional de Transporte y mantenimiento de vehículos.</li> <li>Certificados de profesionalidad nivel 3 del área profesional de náutica de la familia profesional Transporte y mantenimiento de vehículos.</li> </ul>	1 año	3 años
MF1829_2		<ul style="list-style-type: none"> <li>Licenciado, Ingeniero, Arquitecto o el título de grado correspondiente u otros títulos equivalentes.</li> <li>Diplomado, Ingeniero Técnico, Arquitecto Técnico o el título de grado correspondiente u otros títulos equivalentes.</li> <li>Técnico y Técnico Superior de la familia profesional de Transporte y mantenimiento de vehículos.</li> <li>Certificados de profesionalidad nivel 3 del área profesional de náutica de la familia profesional Transporte y mantenimiento de vehículos.</li> </ul>	1 año	3 años
MF1830_2		<ul style="list-style-type: none"> <li>Licenciado, Ingeniero, Arquitecto o el título de grado correspondiente u otros títulos equivalentes.</li> <li>Diplomado, Ingeniero Técnico, Arquitecto Técnico o el título de grado correspondiente u otros títulos equivalentes.</li> <li>Técnico y Técnico Superior de la familia profesional de Transporte y mantenimiento de vehículos.</li> <li>Certificados de profesionalidad nivel 3 del área profesional de náutica de la familia profesional Transporte y mantenimiento de vehículos.</li> </ul>	1 año	3 años

Espacio Formativo	Superficie m <sup>2</sup> 15 Alumnos	Superficie m <sup>2</sup> 25 Alumnos
Aula de gestión	45	60
Taller de arboladura y jarcias para embarcaciones deportivas y de recreo	180	300
Taller de velería para embarcaciones deportivas y de recreo.	180	300
Superficie específica para embarcaciones*	----	----

Certificado de profesionalidad que deroga

\* Espacio singular exterior no necesariamente ubicado en el centro