

MAP_C_008_4B - Operaciones subacuáticas de reparaciones a flote, reflotamientos, corte y soldadura

Real Decreto 212/2025, de 18 de marzo

Pendiente de horas. Las horas FOAP/CONSORCI están pendientes de asignar por las comunidades autónomas. Se muestra el reparto recomendado en el R.D.

Módulo certificado	Horas módulo	Acreditación parcial de la competencia	Horas R.D. recomendadas
0758: Intervención hiperbárica con aire y nitrox	220	<i>MAP_A_0758_01:</i> Caracterización de las técnicas y los equipos de inmersión	30
		<i>MAP_A_0758_02:</i> Planificación de la inmersión	25
		<i>MAP_A_0758_04:</i> Montaje de equipos de buceo autónomo de sistema abierto con aire y nitrox	30
		<i>MAP_A_0758_05:</i> Manejo de equipos de buceo autónomo de sistema abierto con aire y nitrox	30
		<i>MAP_A_0758_06:</i> Montaje del equipo de buceo semiautónomo con suministro de superficie con aire y nitrox	30
		<i>MAP_A_0758_07:</i> Manejo de equipos de buceo semiautónomo con suministro de superficie con aire y nitrox	45
0760: Reparaciones y reflotamientos	190	<i>MAP_A_0760_01:</i> Preparación de equipos de reparación subacuática en obra viva	25
		<i>MAP_A_0760_02:</i> Manejo de equipos y herramientas de inspección subacuática de estructuras sumergidas	45
		<i>MAP_A_0760_03:</i> Realización de operaciones subacuáticas de reparación de averías en obra viva	40
		<i>MAP_A_0760_04:</i> Realización de operaciones de reflotamiento	45
		<i>MAP_A_0760_05:</i> Mantenimiento de equipos y herramientas utilizados en reparaciones subacuáticas y reflotamientos	20
		<i>MAP_A_0760_06:</i> Cumplimiento de las normas de prevención de riesgos laborales y de protección ambiental	15
0761: Corte y soldadura	170	<i>MAP_A_0761_01:</i> Aplicación de técnicas de corte en ambiente normobárico	35
		<i>MAP_A_0761_02:</i> Aplicación de técnicas de corte en ambiente subacuático	35
		<i>MAP_A_0761_03:</i> Aplicación de técnicas de soldadura en (ambiente normobárico), describiendo los equipos y superficie (ambiente normobárico)	35

Módulo certificado	Horas módulo	Acreditación parcial de la competencia	Horas R.D. recomendadas
<i>MAP_A_0761_04: Aplicación de técnicas de soldadura en subacuático, identificando las particularidades de la ambiente subacuático</i>	35		
<i>MAP_A_0761_05: Cumplimiento de las normas de prevención de riesgos laborales y de protección ambiental</i>	40		
0763: Fisiopatología del buceo y emergencias	120	<i>MAP_A_0763_01: Reconocimiento de los efectos de la inmersión y las alteraciones sobre el organismo</i>	25
		<i>MAP_A_0763_02: Ejecución de las medidas de soporte vital básico (SVB) y primeros auxilios a víctimas de accidentes o incidentes en el medio subacuático e hiperbárico</i>	20
		<i>MAP_A_0763_03: Aplicación de las medidas de supervivencia en la mar</i>	20
		<i>MAP_A_0763_04: Utilización de los medios necesarios para prevenir y extinguir incendios a bordo</i>	20
		<i>MAP_A_0763_05: Aplicación de las técnicas de primeros auxilios</i>	20
		<i>MAP_A_0763_06: Cumplimiento de las normas de prevención de riesgos laborales y protección medioambiental a bordo de las embarcaciones</i>	15
1782: Prevención de riesgos laborales	30		30
Duración total certificado	730	Total horas recomendadas R.D.	710