

MAP_C_009_4B - Operaciones subacuáticas en construcción, reforma y reparación de obras hidráulicas

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
0762: Construcción y obra hidráulica	220	<i>MAP_A_0762_01:</i> Ejecución de los preparativos para la realización de los trabajos de construcción y obra hidráulica	40
		<i>MAP_A_0762_02:</i> Manejo de equipos de inspección utilizados en los trabajos de construcción y obra técnica y gráfica utilizados en los trabajos de construcción hidráulica, identificando sus aplicaciones y registrando la y obra hidráulica	25
		<i>MAP_A_0762_03:</i> Realización de intervenciones de construcción y obra hidráulica en el medio hiperbárico	40
		<i>MAP_A_0762_04:</i> Realización de operaciones de montaje y tendido de emisarios y conducciones subacuáticas	40
		<i>MAP_A_0762_05:</i> Aplicación de técnicas para efectuar operaciones de mantenimiento de estructuras e instalaciones sumergidas o subterráneas	20
		<i>MAP_A_0762_06:</i> Caracterización de los procedimientos de voladura subacuática asociados a operaciones de construcción subacuática y obra hidráulica	30

Módulo certificado	Horas módulo	Acreditación parcial de la competencia	Horas R.D. recomendadas
<i>MAP_A_0762_07: Cumplimiento de las normas de prevención de riesgos laborales y de protección ambiental</i>	25		
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
1248: Inmersión desde campana húmeda	100		100
1782: Prevención de riesgos laborales	30		30
Duración total certificado	690	Total horas recomendadas R.D.	660