

ENA_C_001_4B - Montaje y mantenimiento de redes de agua

Real Decreto 210/2025, 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
1559: Replanteo en redes de agua	100		100
1562: Técnicas de mecanizado y unión	130	<i>ENA_A_1562_01: Aplicación de técnicas de protección según las propiedades de los materiales</i>	15
		<i>ENA_A_1562_02: Realización de operaciones de mecanizado</i>	25
		<i>ENA_A_1562_03: Realización de uniones no soldadas</i>	25
		<i>ENA_A_1562_04: Aplicación de técnicas de soldadura para elementos metálicos</i>	30
		<i>ENA_A_1562_05: Aplicación de técnicas de soldadura para tuberías y accesorios de plástico</i>	25
		<i>ENA_A_1562_06: Prevención de riesgos laborales y protección ambiental</i>	10
1563: Montaje y puesta en servicio de redes de agua	280	<i>ENA_A_1563_01: Elaboración de planes de trabajo para el montaje de redes de abastecimiento de agua</i>	30
		<i>ENA_A_1563_02: Elaboración de planes de trabajo para el montaje de redes de saneamiento de agua</i>	30
		<i>ENA_A_1563_03: Realización de operaciones de montaje abastecimiento de agua y de saneamiento, interpretando en redes de agua</i>	55
		<i>ENA_A_1563_04: Realización de operaciones de comprobación previa a la puesta en servicio de redes de agua</i>	55
		<i>ENA_A_1563_05: Preparación de maniobras de puesta en servicio y operación de redes de agua</i>	35
		<i>ENA_A_1563_06: Realización de maniobras de puesta en operación en redes de abastecimiento de agua y servicio y operación de redes de agua</i>	55
		<i>ENA_A_1563_07: Prevención y seguridad en la puesta en a la puesta en servicio de redes de abastecimiento de servicios de redes de agua</i>	20
1565: Construcción en redes y estaciones de tratamiento de agua	160	<i>ENA_A_1565_01: Caracterización de los procesos constructivos en redes y estaciones de tratamiento de agua</i>	20

Módulo certificado	Horas módulo	Acreditación parcial de la competencia	Horas R.D. recomendadas
<i>ENA_A_1565_02: Levantamiento de fábricas de ladrillo y hormigón</i>	50		
<i>ENA_A_1565_03: Realización de trabajos de urbanización para conducciones lineales y otros elementos</i>	50		
<i>ENA_A_1565_04: Organización de trabajos de construcción</i>	25		
<i>ENA_A_1565_05: Prevención de riesgos en trabajos de construcción</i>	15		
1567: <i>Hidráulica y redes de agua</i>	100	<i>ENA_A_1567_01: Caracterización del ciclo integral del agua</i>	20
		<i>ENA_A_1567_02: Determinación de los efectos del agua en las conducciones</i>	20
		<i>ENA_A_1567_03: Funcionamiento de redes de abastecimiento de agua</i>	20
		<i>ENA_A_1567_04: Funcionamiento de redes de saneamiento de agua</i>	20
		<i>ENA_A_1567_05: Caracterización de la gestión eficiente del agua</i>	20
1568: <i>Mantenimiento de redes</i>	100	<i>ENA_A_1568_01: Desarrollo de planes de mantenimiento distribución de agua y saneamiento analizando el de redes de agua</i>	20
		<i>ENA_A_1568_02: Realización del mantenimiento preventivo de redes de agua</i>	30
		<i>ENA_A_1568_03: Realización del mantenimiento correctivo de redes de agua</i>	30
		<i>ENA_A_1568_04: Prevención de riesgos profesionales en agua y saneamiento identificando las normas el ámbito del mantenimiento de redes de agua</i>	20
1782: <i>Prevención de riesgos laborales</i>	30		30
Duración total certificado	900	Total horas recomendadas R.D.	900