

## ELE\_C\_010\_5B · Supervisión, montaje y mantenimiento de sistemas de electromedicina

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
<b>1588:</b> Sistemas de radiodiagnóstico, radioterapia e imagen médica	200	<i>ELE_A_1588_01: Caracterización de las instalaciones, sistemas y equipos de radiodiagnóstico</i>	<b>10</b>
		<i>ELE_A_1588_02: Recepción de los equipos de radiodiagnóstico</i>	<b>15</b>
		<i>ELE_A_1588_03: Verificación de la infraestructura para las instalaciones de radiodiagnóstico</i>	<b>15</b>
		<i>ELE_A_1588_04: Montaje y desmontaje de las instalaciones de radiodiagnóstico</i>	<b>25</b>
		<i>ELE_A_1588_05: Puesta en funcionamiento de las instalaciones de radiodiagnóstico</i>	<b>25</b>
		<i>ELE_A_1588_06: Mantenimiento preventivo de sistemas de radiodiagnóstico</i>	<b>35</b>
		<i>ELE_A_1588_07: Diagnóstico de averías de sistemas de radiodiagnóstico</i>	<b>35</b>
		<i>ELE_A_1588_08: Reparación de averías en las instalaciones de radiodiagnóstico</i>	<b>30</b>
		<i>ELE_A_1588_09: Normativa de prevención de riesgos laborales y protección ambiental</i>	<b>10</b>
<b>1589:</b> Sistemas de monitorización, registro y cuidados críticos	200	<i>ELE_A_1589_01: Caracterización de las instalaciones, sistemas y equipos de monitorización y registro</i>	<b>10</b>
		<i>ELE_A_1589_02: Recepción de los equipos de monitorización y registro</i>	<b>15</b>
		<i>ELE_A_1589_03: Verificación de la infraestructura para las instalaciones de monitorización y registro</i>	<b>15</b>
		<i>ELE_A_1589_04: Montaje y desmontaje de las instalaciones de monitorización y registro</i>	<b>25</b>
		<i>ELE_A_1589_05: Puesta en funcionamiento de las instalaciones de monitorización y registro</i>	<b>25</b>
		<i>ELE_A_1589_06: Mantenimiento preventivo de sistemas de monitorización y registro</i>	<b>35</b>
		<i>ELE_A_1589_07: Diagnóstico de averías de sistemas de monitorización y registro</i>	<b>35</b>

Módulo certificado	Horas módulo	Acreditación parcial de la competencia	Horas R.D. recomendadas
<i>ELE_A_1589_08: Reparación de averías en las instalaciones de monitorización y registro</i>	<b>30</b>		
<i>ELE_A_1589_09: Normativa de prevención de riesgos laborales y protección ambiental</i>	<b>10</b>		
<b>1590: Sistemas de laboratorio y hemodiálisis</b>	190	<i>ELE_A_1590_01: Caracterización de las instalaciones, sistemas y equipos de laboratorio y hemodiálisis</i>	<b>15</b>
		<i>ELE_A_1590_02: Recepción de los equipos y verificación RA2. Recepciona los equipos y elementos del sistema a</i>	<b>15</b>
		<i>ELE_A_1590_03: Verificación del espacio físico y la infraestructura donde se va a realizar el montaje de las instalaciones de laboratorio y hemodiálisis</i>	<b>15</b>
		<i>ELE_A_1590_04: Montaje y desmontaje de las instalaciones de laboratorio y hemodiálisis</i>	<b>25</b>
		<i>ELE_A_1590_05: Puesta en funcionamiento de las instalaciones de laboratorio y hemodiálisis</i>	<b>20</b>
		<i>ELE_A_1590_06: Mantenimiento preventivo de sistemas de laboratorio y hemodiálisis</i>	<b>25</b>
		<i>ELE_A_1590_07: Diagnóstico de averías de sistemas de laboratorio y hemodiálisis</i>	<b>25</b>
		<i>ELE_A_1590_08: Reparación de averías de sistemas de laboratorio y hemodiálisis</i>	<b>35</b>
		<i>ELE_A_1590_09: Normativa de prevención de riesgos laborales y protección ambiental</i>	<b>15</b>
<b>1591: Sistemas de rehabilitación y pruebas funcionales</b>	130	<i>ELE_A_1591_01: Caracterización de las instalaciones, sistemas y equipos de rehabilitación y pruebas funcionales</i>	<b>15</b>
		<i>ELE_A_1591_02: Recepción de los equipos y elementos del sistema a instalar</i>	<b>15</b>
		<i>ELE_A_1591_03: Verificación de la infraestructura para las instalaciones de rehabilitación y pruebas funcionales</i>	<b>15</b>
		<i>ELE_A_1591_04: Montaje y desmontaje de las instalaciones de rehabilitación y pruebas funcionales</i>	<b>15</b>
		<i>ELE_A_1591_05: Puesta en marcha de las instalaciones de rehabilitación y pruebas funcionales</i>	<b>15</b>
		<i>ELE_A_1591_06: Mantenimiento preventivo de sistemas de rehabilitación y pruebas funcionales</i>	<b>15</b>

Módulo certificado	Horas módulo	Acreditación parcial de la competencia	Horas R.D. recomendadas
<i>ELE_A_1591_07: Diagnóstico de averías en sistemas de rehabilitación y pruebas funcionales</i>	15		
<i>ELE_A_1591_08: Reparación de averías en sistemas de rehabilitación y pruebas funcionales</i>	15		
<i>ELE_A_1591_09: Normativa de prevención de riesgos laborales y protección ambiental</i>	10		
<i>1782: Prevención de riesgos laborales</i>	30		30
<b>Duración total certificado</b>	<b>750</b>	<b>Total horas recomendadas R.D.</b>	<b>750</b>