

## ELE\_C\_004\_5B - Gestión y supervisión del montaje y mantenimiento de las infraestructuras de telecomunicación, sistemas telemáticos y de redes de voz y datos en el entorno de edificios

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>0552:</b> Sistemas informáticos y redes locales	160	<i>ELE_A_0552_01: Selección de equipos informáticos</i>	<b>15</b>
		<i>ELE_A_0552_02: Configuración de equipos informáticos</i>	<b>25</b>
		<i>ELE_A_0552_03: Configuración de servicios y funciones específicas en el sistema informático</i>	<b>20</b>
		<i>ELE_A_0552_04: Integración de redes de área local (LAN) en sistemas de telecomunicaciones</i>	<b>25</b>
		<i>ELE_A_0552_05: Integración de redes locales sistemas de telecomunicaciones, interpretando las inalámbricas (WLAN) en sistemas de telecomunicaciones. especificaciones del sistema y configurando las partes física y lógica</i>	<b>25</b>
		<i>ELE_A_0552_06: Realización de pruebas de puesta en servicio de sistemas informáticos o redes de datos</i>	<b>25</b>
		<i>ELE_A_0552_07: Mantenimiento de sistemas informáticos y redes</i>	<b>25</b>
<b>0553:</b> Técnicas y procesos en infraestructuras de telecomunicaciones	125	<i>ELE_A_0553_01: Replanteo de infraestructuras de sistemas de telecomunicaciones</i>	<b>10</b>
		<i>ELE_A_0553_02: Montaje de conjuntos captadores de señales de radiodifusión sonora y de televisión para emisiones terrestres y de satélite</i>	<b>15</b>
		<i>ELE_A_0553_03: Montaje del equipamiento de cabecera. función de cada elemento y aplicando técnicas específicas</i>	<b>15</b>
		<i>ELE_A_0553_04: Instalación de los elementos de la red de distribución para señales de radio y televisión</i>	<b>20</b>
		<i>ELE_A_0553_05: Instalación de la infraestructura común de telecomunicaciones para el acceso al servicio de telefonía disponible al público (telefonía básica y a través de una red digital de servicios integrados)</i>	<b>20</b>
		<i>ELE_A_0553_07: Verificación del funcionamiento de las infraestructuras de sistemas de telecomunicaciones</i>	<b>20</b>

Módulo certificado	Horas módulo	Acreditación parcial de la competencia	Horas R.D. recomendadas
<i>ELE_A_0553_08: Mantenimiento de las instalaciones de infraestructuras de sistemas de telecomunicaciones</i>	15		
<i>ELE_A_0553_09: Normativa de prevención de riesgos laborales y de protección ambiental</i>	10		
<b>0555: Redes telemáticas</b>	205		<b>205</b>
<b>0601: Gestión de proyectos de instalaciones de telecomunicaciones</b>	100	<i>ELE_A_0601_01: Identificación de la documentación técnico-administrativo de las instalaciones</i>	10
		<i>ELE_A_0601_02: Elaboración de planos y esquemas de instalaciones de telecomunicaciones</i>	15
		<i>ELE_A_0601_03: Elaboración de presupuestos de instalaciones de telecomunicaciones</i>	10
		<i>ELE_A_0601_04: Planificación del aprovisionamiento para el montaje y mantenimiento de instalaciones de telecomunicaciones</i>	15
		<i>ELE_A_0601_05: Planificación del montaje de instalaciones de telecomunicaciones</i>	15
		<i>ELE_A_0601_06: Elaboración de manuales y documentos anexos a los proyectos de instalaciones de telecomunicaciones</i>	10
		<i>ELE_A_0601_07: Planificación del mantenimiento de las instalaciones de telecomunicaciones</i>	15
		<i>ELE_A_0601_08: Aplicación de técnicas de gestión del montaje y mantenimiento de instalación de telecomunicaciones</i>	10
<b>0713: Sistemas de telefonía fija y móvil</b>	140	<i>ELE_A_0713_01: Configuración de sistemas privados de telefonía convencional</i>	15
		<i>ELE_A_0713_02: Configuración de sistema de telefonía de voz sobre IP</i>	15
		<i>ELE_A_0713_03: Caracterización de sistemas de radiocomunicaciones para telefonía</i>	15
		<i>ELE_A_0713_04: Instalación de estaciones base</i>	20
		<i>ELE_A_0713_05: Instalación de sistemas de telefonía</i>	20
		<i>ELE_A_0713_06: Verificación de la puesta en servicio de instalaciones de telefonía</i>	30
		<i>ELE_A_0713_07: Mantenimiento de sistemas de telefonía</i>	15
		<i>ELE_A_0713_08: Normativa de prevención de riesgos laborales y de protección ambiental</i>	10

Módulo certificado	Horas módulo	Acreditación parcial de la competencia	Horas R.D. recomendadas
<i>1782: Prevención de riesgos laborales</i>	30		<b>30</b>
<b>Duración total certificado</b>	<b>760</b>	<b>Total horas recomendadas R.D.</b>	<b>760</b>

Acebido · Generado el 29/05/2026 · [acebido.com/certificados.php?familia=ELE](http://acebido.com/certificados.php?familia=ELE)