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
0552: *Sistemas informáticos y redes locales*	160	***ELE_A_0552_01:*** *Selección de equipos informáticos*	**15**
		ELE_A_0552_02: *Configuración de equipos informáticos*	**25**
		ELE_A_0552_03: *Configuración de servicios y funciones específicas en el sistema informático*	**20**
		ELE_A_0552_04: *Integración de redes de área local (LAN) en sistemas de telecomunicaciones*	**25**
		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*	**25**
		ELE_A_0552_06: *Realización de pruebas de puesta en servicio de sistemas informáticos o redes de datos*	**25**
		ELE_A_0552_07: *Mantenimiento de sistemas informáticos y redes*	**25**
0553: *Técnicas y procesos en infraestructuras de telecomunicaciones*	125	***ELE_A_0553_01:*** *Replanteo de infraestructuras de sistemas de telecomunicaciones*	**10**
		ELE_A_0553_02: *Montaje de conjuntos captadores de señales de radiodifusión sonora y de televisión para emisiones terrestres y de satélite*	**15**
		ELE_A_0553_03: *Montaje del equipamiento de cabecera. función de cada elemento y aplicando técnicas específicas*	**15**
		ELE_A_0553_04: *Instalación de los elementos de la red de distribución para señales de radio y televisión*	**20**
		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)*	**20**
		ELE_A_0553_07: *Verificación del funcionamiento de las infraestructuras de sistemas de telecomunicaciones*	**20**

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

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