

MÓDULOS PROFESIONALES ESPECÍFICOS

Unidades de competencia acreditables	Módulos profesionales
UC0816_1	3013. Instalaciones eléctricas y domóticas
UC0817_1	3014. Instalaciones de telecomunicaciones
UC1559_1+ UC1560_1 + UC1561_1	3015. Equipos eléctricos y electrónicos
UC1207_1	3016. Instalación y mantenimiento de redes para transmisión de datos

ACCESO A CICLOS DE GRADO MEDIO

Electricidad y Electrónica
Informática y Comunicaciones
Fabricación Mecánica
Instalación y Mantenimiento
Energía y Agua
Industrias Extractivas
Marítimo-Pesquera
Química
Transporte y Mantenimiento de Vehículos
Madera, Mueble y Corcho
Edificación y Obra Civil

CUALIFICACIONES PROFESIONALES

ELE255_1	Operaciones auxiliares de montaje de instalaciones electrotécnicas y de telecomunicaciones en edificios
UC0816_1	
UC0817_1	
ELE481_1	Operaciones auxiliares de montaje y mantenimiento de equipos eléctricos y electrónicos
UC1559_1	
UC1560_1	
UC1561_1	
IFC361_1	Incompleta: Operaciones auxiliares de montaje y mantenimiento de sistemas microinformáticos
UC1207_1	

CERTIFICADOS DE PROFESIONALIDAD

ELEQ0111
 Operaciones auxiliares de montaje y mantenimiento de equipos eléctricos y electrónicos

ELES0208
 Operaciones auxiliares de montaje de instalaciones electrotécnicas y de telecomunicaciones en edificios

Según el Real Decreto 127/2014 (BOE 05/03/2014) y en aplicación de su Artículo 17 punto 3.b : Las personas mayores de 22 años que tengan acreditadas todas las unidades de competencia incluidas en un título profesional básico, bien a través de certificados de profesionalidad de nivel 1, o por el procedimiento establecido de evaluación y acreditación de competencias profesionales, recibirán el título profesional básico correspondiente.

MÓDULOS PROFESIONALES ESPECÍFICOS

Unidades de competencia acreditables	Módulos profesionales
UC0087_1	3020. Operaciones Básicas de Fabricación
UC0088_1	3021. Soldadura y carpintería metálica 3022. Carpintería de aluminio y PVC
UC1559_1 + UC1560_1 + UC1561_1	3015. Equipos eléctricos y electrónicos

ACCESO A CICLOS DE GRADO MEDIO

Electricidad y Electrónica
Informática y Comunicaciones
Fabricación Mecánica
Instalación y Mantenimiento
Energía y Agua
Industrias Extractivas
Marítimo-Pesquera
Química
Transporte y Mantenimiento de Vehículos
Madera, Mueble y Corcho
Edificación y Obra Civil

CUALIFICACIONES PROFESIONALES

FME031_1	Operaciones auxiliares de fabricación mecánica
UC0087_1	
UC0088_1	
ELE481_1	Operaciones auxiliares de montaje y mantenimiento de equipos eléctricos y electrónicos
UC1559_1	
UC1560_1	
UC1561_1	

CERTIFICADOS DE PROFESIONALIDAD

FMEE0108
 Operaciones Auxiliares de Fabricación Mecánica

ELEQ0111
 Operaciones auxiliares de montaje y mantenimiento de equipos eléctricos y electrónicos

Según el Real Decreto 127/2014 (BOE 05/03/2014) y en aplicación de su Artículo 17 punto 3.b : Las personas mayores de 22 años que tengan acreditadas todas las unidades de competencia incluidas en un título profesional básico, bien a través de certificados de profesionalidad de nivel 1, o por el procedimiento establecido de evaluación y acreditación de competencias profesionales, recibirán el título profesional básico correspondiente.

MÓDULOS PROFESIONALES ESPECÍFICOS

Unidades de competencia acreditables	Módulos profesionales
UC0816_1	3013. Instalaciones eléctricas y domóticas
UC0817_1	3014. Instalaciones de telecomunicaciones
UC0087_1	3020. Operaciones básicas de fabricación
UC0088_1	3021. Soldadura y carpintería metálica 3022. Carpintería de aluminio y PVC

ACCESO A CICLOS DE GRADO MEDIO

Electricidad y Electrónica
Informática y Comunicaciones
Fabricación Mecánica
Instalación y Mantenimiento
Energía y Agua
Industrias Extractivas
Marítimo-Pesquera
Química
Transporte y Mantenimiento de Vehículos
Madera, Mueble y Corcho
Edificación y Obra Civil

CUALIFICACIONES PROFESIONALES

ELE255_1	Operaciones auxiliares de montaje de instalaciones electrotécnicas y de telecomunicaciones en edificios
UC0816_1	
UC0817_1	
FME031_1	Operaciones auxiliares de fabricación mecánica
UC0087_1	
UC0088_1	

CERTIFICADOS DE PROFESIONALIDAD

ELEQ011
 Operaciones auxiliares de montaje y mantenimiento de equipos eléctricos y electrónicos

FMEE0108
 Operaciones auxiliares de fabricación mecánica

Según el Real Decreto 127/2014 (BOE 05/03/2014) y en aplicación de su Artículo 17 punto 3.b : Las personas mayores de 22 años que tengan acreditadas todas las unidades de competencia incluidas en un título profesional básico, bien a través de certificados de profesionalidad de nivel 1, o por el procedimiento establecido de evaluación y acreditación de competencias profesionales, recibirán el título profesional básico correspondiente.

MÓDULOS PROFESIONALES (Anexo VA)

Unidades de competencia acreditadas	Módulos profesionales convalidables
UC0822_2	0232. Automatismos industriales 0238. Instalaciones domóticas
UC0825_2	0240. Máquinas eléctricas
UC0820_2 + UC0821_2	0235. Instalaciones eléctricas interiores
UC0823_2 + UC0824_2	0236. Instalaciones de distribución
UC0836_2 + UC0837_2	0239. Instalaciones solares fotovoltaicas
UC0120_2 + UC0121_2	0237. Infraestructuras comunes de telecomunicación en viviendas y edificios

MÓDULOS NO ASOCIADOS A CUALIFICACIONES PROFESIONALES

0233. Electrónica
0234. Electrotecnia
0241. Formación y orientación laboral*
0242. Empresa e iniciativa emprendedora
0243. Formación en centros de trabajo**

(*) Convalidable con 1 año experiencia profesional, curso de nivel básico en Prevención de Riesgos Laborales y todas las UC incluidas en el título, de acuerdo con el procedimiento establecido en el Real Decreto 1224/2009, de 17 de julio, de reconocimiento de las competencias profesionales adquiridas por experiencia laboral.

(**) Exención con 1 año de experiencia profesional relacionada con las competencias del título.

CUALIFICACIONES PROFESIONALES

ELE257_2 Montaje y mantenimiento de instalaciones eléctricas de baja tensión
UC0820_2
UC0821_2
UC0822_2
UC0823_2
UC0824_2
UC0825_2
ELE043_2 Incompleta: Montaje y mantenimiento de infraestructuras de telecomunicaciones en edificios
UC0120_2
UC0121_2
ENA261_2 Incompleta: Montaje y mantenimiento de instalaciones solares fotovoltaicas
UC0836_2
UC0837_2

CERTIFICADOS DE PROFESIONALIDAD

ELEE0109
 Montaje y mantenimiento de instalaciones eléctricas de baja tensión

ELES0108
 Montaje y mantenimiento de infraestructuras de telecomunicaciones en edificios

EQUIVALENCIAS UCS SUPRIMIDAS AL ACTUALIZAR CUALIFICACIONES

FAMILIA PROFESIONAL	UC SUPRIMIDA	REQUISITO ADICIONAL: Además debe tener acreditada la/las UC	UC EQUIVALENTE	REAL DECRETO
ELECTRICIDAD Y ELECTRÓNICA	UC0820_2	UC0821_2	UC2341_2	RD 1039/2020
	UC0821_2	UC0820_2	UC2341_2	RD 1039/2020
	UC0822_2	NO	UC2343_2	RD 1039/2020
	UC0823_2	UC0824_2	UC2340_2	RD 1039/2020
	UC0824_2	UC0823_2	UC2340_2	RD 1039/2020

MÓDULOS PROFESIONALES (Anexo VA)

Unidades de competencia acreditadas	Módulos profesionales convalidables
UC0120_2 + UC0121_2	0237. Infraestructuras comunes de telecomunicación en viviendas y edificios
UC0597_2	0363. Instalaciones de megafonía y sonorización
UC0598_2	0364. Circuito cerrado de televisión y seguridad electrónica
UC0599_2 + UC0600_2	0361. Infraestructuras de redes de datos y sistemas de telefonía

MÓDULOS NO ASOCIADOS A CUALIFICACIONES PROFESIONALES

0238. Instalaciones domóticas
0359. Electrónica aplicada
0360. Equipos microinformáticos
0362. Instalaciones eléctricas básicas
0365. Instalaciones de radiocomunicaciones
0366. Formación y orientación laboral*
0367. Empresa e iniciativa emprendedora
0368. Formación en centros de trabajo**

CUALIFICACIONES PROFESIONALES

ELE043_2 Montaje y mantenimiento de infraestructuras de telecomunicaciones en edificios
UC0120_2
UC0121_2
UC2272_2
ELE188_2 Montaje y mantenimiento de instalaciones de megafonía, sonorización de locales y circuito cerrado de televisión
UC0597_2
UC0598_2
ELE189_2 Montaje y mantenimiento de sistemas de telefonía e infraestructuras de redes locales de datos
UC0599_2
UC0600_2

CERTIFICADOS DE PROFESIONALIDAD

ELES0108
 Montaje y mantenimiento de infraestructuras de telecomunicaciones en edificios

ELES0109
 Montaje y mantenimiento de instalaciones de megafonía, sonorización de locales y circuito cerrado de televisión

ELES0209
 Montaje y mantenimiento de sistemas de telefonía e infraestructuras de redes locales de datos

(*) Convalidable con 1 año experiencia profesional y curso de nivel básico en Prevención de Riesgos Laborales, según normativa vigente.

(**) Exención con 1 año de experiencia profesional relacionada con las competencias del título.

MÓDULOS PROFESIONALES (Anexo VA)

Unidades de competencia acreditadas	Módulos profesionales convalidables
UC1823_3	1052. Mantenimiento de equipos microprogramables
UC1824_3 + UC1572_3 + UC1574_3	1053. Mantenimiento de equipos de radiocomunicaciones 1054. Mantenimiento de equipos de voz y datos
UC1825_3	1055. Mantenimiento de equipos de electrónica industrial
UC1826_3	1056. Mantenimiento de equipos de audio 1057. Mantenimiento de equipos de video

MÓDULOS NO ASOCIADOS A CUALIFICACIONES PROFESIONALES

1051. Circuitos electrónicos analógicos
1058. Técnicas y procesos de montaje y mantenimiento de equipos electrónicos*
1059. Infraestructuras y desarrollo del mantenimiento electrónico*
1060. Proyecto de mantenimiento electrónico
1061. Formación y orientación laboral**
1062. Empresa e iniciativa emprendedora
1063. Formación en centros de trabajo***
A075. Idioma profesional: inglés 1
A076. Idioma profesional: inglés 2

CUALIFICACIONES PROFESIONALES

ELE552_3	Mantenimiento de equipos electrónicos
UC1823_3	
UC1824_3	
UC1825_3	
UC1826_3	
ELE485_3	Incompleta: Gestión y supervisión del montaje y mantenimiento de equipamiento de red y estaciones base de telefonía
UC1572_3	
UC1574_3	

CERTIFICADOS DE PROFESIONALIDAD

ELEQ0311
 Mantenimiento de equipos electrónicos

(*) Podrá convalidarse, cuando se que tengan acreditadas todas las unidades de competencia incluidas en el título, de acuerdo con el procedimiento establecido en el Real Decreto 1224/2009, de 17 de julio, de reconocimiento de las competencias profesionales adquiridas por experiencia laboral.

(**) Convalidable con 1 año experiencia profesional y curso de nivel básico en Prevención de Riesgos Laborales, según normativa vigente.

(***) Exención con 1 año de experiencia profesional relacionada con las competencias del título.

MÓDULOS PROFESIONALES (Anexo VA)

Unidades de competencia acreditadas	Módulos profesionales convalidables
UC1180_3 + UC1182_3 + UC1275_3	0602. Gestión del montaje y del mantenimiento de instalaciones eléctricas
UC1181_3 + UC1183_3 + UC1276_3 + UC1277_3	0518. Técnicas y procesos en instalaciones eléctricas 0521. Técnicas y procesos en instalaciones domóticas y automáticas
UC0829_3 + UC0830_3 + UC0834_3	0524. Configuración de instalaciones eléctricas 0523. Configuración instalaciones domóticas y automáticas 0519. Documentación técnica en instalaciones eléctricas
UC0831_3 + UC0833_3	0522. Desarrollo de redes eléctricas y centros de transformación

MÓDULOS NO ASOCIADOS A CUALIFICACIONES PROFESIONALES

0517. Procesos en instalaciones de infraestructuras comunes de telecomunicaciones
0520. Sistemas y circuitos eléctricos
A046. Lengua extranjera profesional: inglés 1
A047. Lengua extranjera profesional: inglés 2
0526. Proyecto de sistemas electrotécnicos y automatizados
0527. Formación y orientación laboral*
0528. Empresa e iniciativa emprendedora
0529. Formación en centros de trabajo**

(*) Convalidable con 1 año experiencia profesional y curso de nivel básico en Prevención de Riesgos Laborales, según normativa vigente.

(**) Exención con 1 año de experiencia profesional relacionada con las competencias del título.

CUALIFICACIONES PROFESIONALES

ELE382_3 Gestión y supervisión del montaje y mantenimiento de instalaciones eléctricas en el entorno de edificios
UC1180_3
UC1181_3
UC1182_3
UC1183_3
ELE259_3 Desarrollo de proyectos de instalaciones eléctricas en el entorno de edificios y con fines especiales
UC0829_3
UC0830_3
ELE385_3 Gestión y supervisión del montaje y mantenimiento de redes eléctricas de baja tensión y alumbrado exterior
UC1275_3
UC1276_3
UC1277_3
ELE260_3 Incompleta: Desarrollo de proyectos de redes eléctricas de baja y alta tensión
UC0831_3
UC0833_3
UC0834_3

CERTIFICADOS DE PROFESIONALIDAD

ELEE0310
Gestión y supervisión del montaje y mantenimiento de instalaciones eléctricas en el entorno de edificios

ELEE0110
Desarrollo de proyectos de instalaciones eléctricas en el entorno de edificios y con fines especiales

ELEE0610
Gestión y supervisión del montaje y mantenimiento de redes eléctricas de baja tensión y alumbrado exterior

MÓDULOS PROFESIONALES (Anexo VA)

Unidades de competencia acreditadas	Módulos profesionales convalidables
UC1568_3	0959. Sistemas eléctricos, neumáticos e hidráulicos 0960. Sistemas secuenciales programables
UC1569_3	0961. Sistemas de medida y regulación 0965. Sistemas programables avanzados
UC1575_3 + UC1576_3 + UC1577_3	0962. Sistemas de potencia 0966. Robótica industrial 0968. Integración de sistemas de automatización industrial
UC1570_3	0967. Comunicaciones industriales

MÓDULOS NO ASOCIADOS A CUALIFICACIONES PROFESIONALES

0963. Documentación técnica*
0964. Informática industrial
0969. Proyecto de automatización y robótica industrial
0970. Formación y orientación laboral**
0971. Empresa e iniciativa emprendedora
0972. Formación en centros de trabajo***
A077. Idioma profesional: inglés 1
A078. Idioma profesional: inglés 2

CUALIFICACIONES PROFESIONALES

ELE484_3 Desarrollo de proyectos de sistemas de automatización industrial
UC1568_3
UC1569_3
UC1570_3
ELE486_3 Gestión y supervisión del montaje y mantenimiento de sistemas de automatización industrial
UC1575_3
UC1576_3
UC1577_3

CERTIFICADOS DE PROFESIONALIDAD

ELEM0110
 Desarrollo de proyectos de sistemas de automatización industrial

ELEM0210
 Gestión y supervisión del montaje y mantenimiento de sistemas de automatización industrial

(*) Podrá convalidarse, cuando se que tengan acreditadas todas las unidades de competencia incluidas en el título, de acuerdo con el procedimiento establecido en el Real Decreto 1224/2009, de 17 de julio, de reconocimiento de las competencias profesionales adquiridas por experiencia laboral.

(**) Convalidable con 1 año experiencia profesional y curso de nivel básico en Prevención de Riesgos Laborales, según normativa vigente.

(***) Exención con 1 año de experiencia profesional relacionada con las competencias del título.

MÓDULOS PROFESIONALES (Anexo VA)

Unidades de competencia acreditadas	Módulos profesionales convalidables
UC1184_3 + UC1186_3	0601. Gestión de proyectos de instalaciones de telecomunicaciones
UC1580_3 + UC1581_3	0556. Sistemas de radiocomunicaciones
UC1185_3 + UC1187_3	0552. Sistemas informáticos y redes locales 0553. Técnicas y procesos en infraestructuras de telecomunicaciones 0713. Sistemas de telefonía fija y móvil
UC1578_3 + UC1579_3	0554. Sistemas de producción audiovisual
UC0826_3 + UC0827_3 + UC0828_3	0525. Configuración de infraestructuras de sistemas de telecomunicaciones 0601. Gestión de proyectos de instalaciones de telecomunicaciones

MÓDULOS NO ASOCIADOS A CUALIFICACIONES PROFESIONALES

0551. Elementos de sistemas de telecomunicaciones
0555. Redes telemáticas*
0557. Sistemas integrados y hogar digital*
0558. Proyecto de sistemas de telecomunicaciones e informáticos
0559. Formación y orientación laboral**
0560. Empresa e iniciativa emprendedora
0561. Formación en centros de trabajo***
A046. Lengua extranjera profesional: inglés1
A047. Lengua extranjera profesional: inglés 2

CUALIFICACIONES PROFESIONALES

ELE383_3 Gestión y supervisión del montaje y mantenimiento de las infraestructuras de telecomunicación y de redes de voz y datos en el entorno de edificios
UC1184_3
UC1185_3
UC1186_3
UC1187_3
ELE487_3 Gestión y supervisión del montaje y mantenimiento de sistemas de producción audiovisual y de radiodifusión
UC1578_3
UC1579_3
UC1580_3
UC1581_3
ELE258_3 Desarrollo de proyectos de infraestructuras de telecomunicación y de redes de voz y datos en el entorno de edificios
UC0826_3
UC0827_3
UC0828_3

CERTIFICADOS DE PROFESIONALIDAD

ELES0210
 Gestión y supervisión del montaje y mantenimiento de las infraestructuras de telecomunicación y de redes de voz y datos en el entorno de edificios

ELES0211
 Gestión y supervisión del montaje y mantenimiento de sistemas de producción audiovisual y de radiodifusión

ELES0110
 Desarrollo de proyectos de infraestructuras de telecomunicación y de redes de voz y datos en el entorno de edificios

(*) Podrá convalidarse, cuando se que tengan acreditadas todas las unidades de competencia incluidas en el título, de acuerdo con el procedimiento establecido en el Real Decreto 1224/2009, de 17 de julio, de reconocimiento de las competencias profesionales adquiridas por experiencia laboral.

(**) Convalidable con 1 año experiencia profesional y curso de nivel básico en Prevención de Riesgos Laborales, según normativa vigente.

(***) Exención con 1 año de experiencia profesional relacionada con las competencias del título.

MÓDULOS PROFESIONALES (Anexo VA)

Unidades de competencia acreditadas	Módulos profesionales convalidables
UC1271_3 + UC1273_3	1593. Planificación de la adquisición de sistemas de electromedicina 1594. Gestión del montaje y mantenimiento de sistemas de electromedicina
UC1272_3 + UC1274_3	1588. Sistemas de radiodiagnóstico, radioterapia e imagen médica 1589. Sistemas de monitorización, registro y cuidados críticos 1590. Sistemas de laboratorio y hemodiálisis 1591. Sistemas de rehabilitación y pruebas funcionales

CUALIFICACIONES PROFESIONALES

ELE381_3 Gestión y supervisión de la instalación y mantenimiento de sistemas de Electromedicina
UC1271_3
UC1272_3
UC1273_3
UC1274_3

CERTIFICADOS DE PROFESIONALIDAD

ELEQ0108
 Gestión y supervisión de la instalación y mantenimiento de sistemas de Electromedicina

MÓDULOS NO ASOCIADOS A CUALIFICACIONES PROFESIONALES

1585. Instalaciones eléctricas
1586. Sistemas electromecánicos y de fluidos
1587. Sistemas electrónicos y fotónicos
1592. Tecnología sanitaria en el ámbito clínico
A135. Lengua extranjera profesional: inglés 1
A136. Lengua extranjera profesional: inglés 2
1595. Proyecto de electromedicina clínica
1596. Empresa e iniciativa emprendedora
1597. Formación y orientación laboral*
1598. Formación en centros de trabajo**

(*) Convalidable con 1 año experiencia profesional y curso de nivel básico en Prevención de Riesgos Laborales, según normativa vigente.

(**) Exención con 1 año de experiencia profesional relacionada con las competencias del título.



- Más información en: <https://inaem.aragon.es/vias-de-obtencion>
- Quienes hayan acreditado TODAS las unidades de competencia a través del Procedimiento de Evaluación y Acreditación de Competencias, podrán solicitar directamente el correspondiente Certificado de Profesionalidad, sin necesidad de realizar ni solicitar la exención del módulo de prácticas profesionales no laborales, según indica el Real Decreto 34/2008 (BOE 31/01/2008).
- Quienes no acrediten alguna de las unidades de competencia a través del Procedimiento de Evaluación y Acreditación de Competencias, deberán reunir los requisitos específicos para poder cursar los módulos formativos correspondientes. En este caso, se podrá solicitar exención del módulo de prácticas profesionales no laborales, acreditando una experiencia laboral, de al menos 3 meses con un mínimo de 300 horas trabajadas, en los últimos 5 años, relacionada con la competencia general del Certificado de Profesionalidad.
- Requisitos de acceso a la formación:
 - Nivel 1: no se exigen requisitos académicos ni profesionales.
 - Nivel 2: ESO, Ciclo Formativo de Grado Medio o Superior, CP de nivel 2, CP de Nivel 1 de igual familia y área profesional, prueba de acceso a FP o pruebas de acceso a la Universidad.
 - Nivel 3: Bachiller, Ciclo Formativo de Grado Superior, CP de nivel 3, CP de Nivel 2 de igual familia y área profesional, prueba de acceso a FP de Grado Superior o pruebas de acceso a la Universidad.