

## Familia profesional: ELECTRICIDAD Y ELECTRONICA



Área profesional: Instalaciones de telecomunicación

## FICHA DE CERTIFICADO DE PROFESIONALIDAD

## (ELES0209) MONTAJE Y MANTENIMIENTO DE SISTEMAS DE TELEFONIA E INFRAESTRUCTURAS DE REDES LOCALES DE DATOS (RD 683/2011, de 13 de mayo)

**COMPETENCIA GENERAL:** Instalar y mantener centralitas telefónicas de baja capacidad con su instalación asociada, e infraestructuras de redes locales de datos, cableadas, inalámbricas y VSAT de acuerdo a la documentación técnica, consiguiendo los criterios de calidad, en condiciones de seguridad y cumpliendo la normativa vigente.

| NIV. | Cualificación profesional de referencia   | Unidades de competencia |  | Ocupaciones o puestos de trabajo relacionados:   |
|------|---|-------------------------|--|--|
| 2    | ELE189_2 MONTAJE Y MANTENIMIENTO DE SISTEMAS DE TELEFONÍA E INFRAESTRUCTURAS DE REDES LOCALES DE DATOS.  (R.D. 1228/2006, de 27 de octubre) | UC0599_2                | Montar y mantener sistemas de telefonía con centralitas de baja capacidad. | <ul> <li>7533.1067 Técnico en comunicaciones.</li> <li>7533.1058 Instalador de equipos y sistemas de comunicación.</li> <li>Instalador de telefonía (área de consumo).</li> <li>Instalador de equipos telefónicos.</li> </ul>  |
|      |   | UC0600_2                | Montar y mantener infraestructuras de redes locales de datos.              | <ul> <li>Técnico en instalación y mantenimiento de redes locales.</li> <li>Instalador-montador de equipos telefónicos y telemáticos.</li> <li>Instaladores y reparadores de equipos telefónicos y telegráficos.</li> <li>Técnico de redes locales y telemática.</li> </ul> |

| Correspondencia con el Catálogo Modular de Formación Profesional |  |       |   |         | Duración                |  |
|--|--|-------|---|---------|-------------------------|--|
| H. Q   | Módulos certificado  | н. ср | Unidades formativas   | Horas   | Máx. Horas<br>Distancia |  |
| 150  | MF0599_2: Montaje y mantenimiento de sistemas telefónicos con centralitas de baja capacidad. | 180   | UF1118: Montaje de sistemas telefónicos con centralitas de baja capacidad.  | 80      | 30                      |  |
|  |  |       | UF1119: Mantenimiento de sistemas telefónicos con centralitas de baja capacidad.  | 70      | 30                      |  |
|  |  |       | <b>UF1120:</b> Prevención de riesgos laborales y medioambientales en el montaje y mantenimiento de instalaciones eléctricas en telefonía. | 30      | 20                      |  |
| 250  | MF0600_2: Montaje y mantenimiento de infraestructuras de redes locales de datos.             | 190   | UF1121: Montaje de infraestructuras de redes locales de datos.  | 80      | 30                      |  |
|  |  |       | UF1122: Mantenimiento de infraestructuras de redes locales de datos.  | 80      | 30                      |  |
|  |  |       | <b>UF1120:</b> Prevención de riesgos laborales y medioambientales en el montaje y mantenimiento de instalaciones eléctricas en telefonía. | 30      | 20                      |  |
|  | MP0232: Módulo de prácticas profesionales no laborales                                       | 80    |   |         |                         |  |
| 400  | Duración horas totales certificado de profesionalidad  | 450   | Duración horas módulos formativos   | 340     | 140                     |  |
|  |  | •     |   | Total % | 41,18                   |  |

|                     |   | PRESCRIPCIONES DE LOS FORMADORES  |                                   |                     |  |
|---------------------|---|---|-----------------------------------|---------------------|--|
| CRITERIOS DE ACCESO |   | Anna Mara Mara ann an Aire  | Experiencia Profesional requerida |                     |  |
|                     |   | Acreditación requerida  | Con<br>acreditación               | Sin<br>acreditación |  |
| MF0599_2            | Serán los establecidos en el artículo 4 del Real Decreto que regula el certificado de profesionalidad de la familia profesional al que acompaña este Anexo. | <ul> <li>Licenciado, Ingeniero, Arquitecto o el título de grado correspondiente u otros títulos equivalentes</li> <li>Diplomado, Ingeniero Técnico, Arquitecto Técnico o el título de grado correspondiente u otros títulos equivalentes</li> <li>Técnico Superior de la familia profesional de electricidad y electrónica</li> <li>Certificados de profesionalidad de nivel 3 del área profesional de instalaciones de telecomunicaciones de la familia profesional de electricidad y electrónica</li> </ul> | 2 años                            | 4 años              |  |
| MF0600_2            |   | <ul> <li>Licenciado, Ingeniero, Arquitecto o el título de grado correspondiente u otros títulos equivalentes</li> <li>Diplomado, Ingeniero Técnico, Arquitecto Técnico o el título de grado correspondiente u otros títulos equivalentes</li> <li>Técnico Superior de la familia profesional de electricidad y electrónica</li> <li>Certificados de profesionalidad de nivel 3 del área profesional de instalaciones de telecomunicaciones de la familia profesional de electricidad y electrónica</li> </ul> | 2 años                            | 4 años              |  |

| Espacio Formativo  | Superficie m²<br>15 Alumnos | Superficie m²<br>25 Alumnos |  |
|--|-----------------------------|-----------------------------|--|
| Aula de gestión  | 45                          | 60                          |  |
| Taller de montaje y mantenimiento de sistemas de telefonía e infraestructuras de redes locales de datos. | 80                          | 135                         |  |

Certificado de profesionalidad que deroga