

SUPLEMENTO EUROPASS AL CERTIFICADO DEL CURSO DE ESPECIALIZACIÓN DE GRADO MEDIO

DENOMINACIÓN DEL CURSO DE ESPECIALIZACIÓN

Curso de especialización de Grado Medio en Implementación de redes 5G

DESCRIPCIÓN DEL CURSO DE ESPECIALIZACIÓN

El titular tiene adquirida la Competencia General relativa a:

Implementar y mantener la infraestructura de las redes 5G y los equipos de interconexión que residen en los centros de datos aplicando la normativa y reglamentación vigente, los protocolos de calidad, privacidad, seguridad digital y riesgos laborales, asegurando su funcionalidad y respeto al medio ambiente.

En este marco, cada MÓDULO PROFESIONAL incluye los siguientes RESULTADOS DE APRENDIZAJE adquiridos por el titular.

“Implementación de redes 5G”.

El titular:

- Instala elementos de infraestructuras de redes 5G siguiendo procedimientos establecidos.
- Instala nodos de interconexión de redes 5G asegurando la conexión entre la parte pública y la privada.
- Configura dispositivos de comunicaciones de redes 5G ajustando los servicios de conectividad.
- Configura y verifica protocolos de comunicaciones de nodos de interconexión de redes 5G asegurando su funcionalidad.
- Realiza operaciones de ajuste y puesta en servicio de instalaciones y equipos de redes 5G aplicando procedimientos establecidos.
- Cumple las normas de prevención de riesgos laborales y de protección ambiental, identificando los riesgos asociados, las medidas y los equipos para prevenirlos.

“Mantenimiento de infraestructuras y redes 5G”.

El titular:

- Realiza operaciones de mantenimiento preventivo de instalaciones y equipos de redes 5G aplicando planes establecidos.
- Repara averías en infraestructuras y equipos de redes 5G relacionando las disfunciones detectadas con las causas que las producen.
- Resuelve incidencias en elementos de infraestructuras y equipos de redes 5G aplicando procedimientos establecidos.
- Comprueba las instalaciones afectadas por averías e incidencias, manteniendo la conectividad de las redes.

EMPLEOS QUE PUEDE DESEMPEÑAR CON ESTE CURSO DE ESPECIALIZACIÓN

El titular del certificado del curso de especialización en Implementación de redes 5G.

Las ocupaciones y puestos de trabajo más relevantes son los siguientes:

- Técnico instalador en infraestructuras de redes 5G.
- Técnico mantenedor en infraestructuras de redes 5G.
- Operador en remoto de interconexiones de redes 5G.
- Técnico Instalador de dispositivos de interconexión de redes 5G.
- Técnico Mantenedor de dispositivos de interconexión de redes 5G.

EXPEDICIÓN, ACREDITACIÓN Y NIVEL DEL CERTIFICADO

Organismo que expide el certificado del curso de especialización de grado medio en nombre del Rey: Ministerio de Educación y Formación Profesional o las comunidades autónomas en el ámbito de sus competencias propias. El certificado tiene efectos académicos y profesionales con validez en todo el Estado.

Duración oficial del curso: 300 horas.

Nivel del certificado (nacional o internacional):

- NACIONAL: Enseñanza secundaria postobligatoria.
- INTERNACIONAL:
 - Nivel P-3.5.4 de la Clasificación Internacional Normalizada de la Educación (CINE P-3.5.4).
 - Nivel 4C del Marco Europeo de las Cualificaciones (EQF 4C).

Requisitos de acceso: Título de Formación Profesional de Grado Medio.

- Título de Técnico en Sistemas microinformáticos y redes, establecido por Real Decreto 1691/2007, de 14 de diciembre.
- Título de Técnico en Instalaciones eléctricas y automáticas, establecido por el Real Decreto 177/2008, de 8 de febrero.
- Título de Técnico en Instalaciones de telecomunicaciones, establecido por el Real Decreto 1632/2009, de 30 de octubre.

Base Legal. Normativa por la que se establece el certificado:

- Enseñanzas mínimas establecidas por el Estado: Real Decreto 262/2021, de 13 de abril, por el que se establece el Curso de especialización en Implementación de redes 5G y se fijan los aspectos básicos del currículo.

Nota explicativa: Este documento está concebido como información adicional al título en cuestión, pero no tiene por sí mismo validez jurídica alguna. Podrá ir acompañado de un Anexo I que cumplimentará la Comunidad Autónoma correspondiente.

INFORMACIÓN SOBRE EL SISTEMA EDUCATIVO

