



**FORMACIÓN
SUBVENCIONADA**

Ref: SBL-IFCM0110



Duración
510 horas



Dirigido a
Trabajadores en activo -
Desempleados



Ubicación
Comunidad de
Madrid



Modalidad
Presencial

Objetivos:

En este curso aprenderás a instalar, configurar parámetros funcionales y aplicar los procesos de mantenimiento y las pruebas operativas de equipos de comunicaciones, realizando las conexiones entre las líneas de comunicaciones y los sistemas que gestionan el tráfico de información, para verificar los parámetros de

Requisitos:

Dirigido a:

- Prioritariamente trabajadores desempleados, con carácter general residentes en la Comunidad de Madrid, inscritos en la red de oficinas.
- Cuando los participantes sean trabajadores ocupados, deberán ser, con carácter general, residentes en la Comunidad de Madrid o prestar sus servicios en centros de trabajo ubicados en la misma.

Los destinatarios serán los que defina el Real Decreto por el que se apruebe el certificado de profesionalidad



Contenido del Programa:

Módulo 1: Implementación de equipos de acceso a redes de comunicaciones

Duración: 210 horas

Contenidos:

- Unidad formativa 1: Instalación y configuración de dispositivos y servicios de conectividad asociados
 - Protocolos de interconexión de redes
 - Redes públicas de voz y datos
 - Transmisión de datos
 - Equipos de transmisión
 - Instalación de los equipos de transmisión
 - Configuración de los equipos de comunicaciones
- Unidad formativa 2: Pruebas y verificación de los dispositivos de transporte y transmisión y de los servicios de conectividad asociados
- Pruebas de instalación de equipos de transmisión
- Unidad formativa 3: Operación y supervisión de los equipos y servicios
- Incidencias en dispositivo de acceso a redes públicas

Módulo 2: Mantenimiento de servicios de telefonía

Duración: 150 horas

Contenidos:

- Unidad formativa 1: Instalación y configuración de servicios en equipos de telefonía
 - Redes de telefonía
 - Equipos de telefonía
 - Servicios de telefonía
 - Procedimientos de configuración de equipos privados de conmutación telefónica
- Unidad formativa 2: Mantenimiento preventivo de los equipos y servicios del equipo de conmutación telefónica
- Procedimientos de configuración de equipos privados de conmutación telefónica
- Unidad formativa 3: Operación y supervisión de los equipos de conmutación telefónica
- Procedimientos de gestión en el subsistema de conmutación telefónica

Módulo 3: Interconexión de redes privadas y redes públicas





Duración: 150 horas

Contenidos:

- Unidad formativa 1: Instalación y configuración de los nodos de interconexión de redes privadas con públicas
- Procedimientos de gestión en el subsistema de conmutación telefónica
- Interconexión de redes
- Dispositivos de interconexión de redes
- Protocolos de interconexión de redes
- Procedimientos de instalación y prueba de dispositivos de interconexión de redes
- Unidad formativa 2: Monitorización y resolución de incidencias en la interconexión de redes privadas con redes públicas
- Procedimientos de monitorización en dispositivos de interconexión de redes
- Procedimientos de diagnóstico de averías en dispositivos de interconexión de redes





Contacta con nosotros:

¡Te lo ponemos fácil!

Ponemos a tu disposición los siguientes medios de contacto para resolver cualquier duda sobre nuestros cursos.

- Por correo electrónico: **formacionsubvencionada@cas-training.com**
- Por teléfono: llámanos gratis al **(+34) 91 553 61 62**
- Por nuestro **sitio web**: Visita nuestra página de contacto **aquí**.

