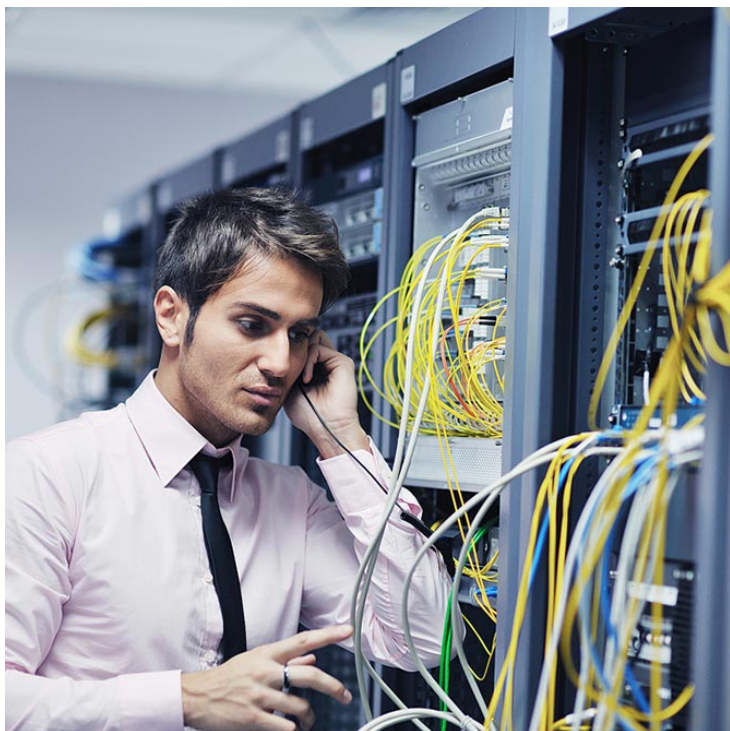




Mantenimiento en las Instalaciones de Telefonía en Edificios (60 horas)



Categoría: [Informática, Programación y Comunicaciones](#)

Página del curso:

<https://www.ensenanzadual.com/cursos/mantenimiento-en-las-instalaciones-de-telefonía-en-edificios-60-horas/>

Objetivo

Con el Curso de **60 horas** de **Mantenimiento en las Instalaciones de Telefonía en Edificios** adquirirás los conocimientos necesarios para cambiar de carrera o actualizar tus competencias profesionales, no lo dudes más y solicita información sobre este curso.

Descripción

UNIDAD FORMATIVA 1. MANTENIMIENTO EN LAS INSTALACIONES DE TELEFONÍA EN EDIFICIOS

UNIDAD DIDÁCTICA 1. GESTIÓN DEL

MANTENIMIENTO DE SISTEMAS DE TELEFONÍA. - Gestión del mantenimiento asistido por ordenador (GMAO).

Gestión del almacén:

- Almacén y material de mantenimiento, organización.
- Suministros.
- Especificaciones técnicas de repuestos.
- Homologación de proveedores.
- Gestión de garantías.
- Gestión de repuestos y stocks.

Gestión de documentación:

- Documentación técnica.
- Documentación de usuario.
- Documentación de calidad.
- Documentación de prevención riesgos laborales.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. DESARROLLO DE PROGRAMAS DE MANTENIMIENTO EN LOS SISTEMAS DE TELEFONÍA.

- Principios y generalidades.
- Composición del programa de mantenimiento.
- Análisis de las instalaciones de telefonía para su inclusión en programa de mantenimiento preventivo.
- Planificación del mantenimiento preventivo.
- La subcontratación del mantenimiento.

Estudio de costes:

- Mantenimiento integral.
 - Mantenimiento correctivo.
 - Mantenimiento preventivo.
- ### **UNIDAD DIDÁCTICA 3. PLANIFICACIÓN DEL MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES DE TELEFONÍA.**
- Elaboración de las fases de trabajo en un plan de mantenimiento.
 - Herramientas, equipos e instrumentos de medida y medios técnicos auxiliares.

Documentación para el mantenimiento:

- Inventario. Identificación de equipos.
- Planos, esquemas y croquis.
- Manual de instrucciones.
- Aplicaciones informáticas.
- Certificación de la instalación.
- Otros documentos.
- Análisis de los parámetros a medir y controlar para la detección de averías

Estrategias de diagnóstico y localización de averías:

- Tipología y diagnóstico.
- Localización del elemento causante de la avería.
- Especificación de las medidas a adoptar para la corrección de averías.

Identificación y descripción de averías críticas. **UNIDAD DIDÁCTICA 4. PLAN DE INTERVENCIÓN.** - Técnicas de planificación y organización del mantenimiento correctivo. - Plan de intervención específico. - Sustitución del elemento. - Criterios y puntos de revisión. - Normas de seguridad personal y de los equipos. - Herramientas, equipos e instrumentos de medida y medios técnicos auxiliares. **UNIDAD DIDÁCTICA 5. MANUAL DE SERVICIO Y MANTENIMIENTO.** - Especificaciones técnicas de los elementos de sistemas de telefonía.

Condiciones de puesta en servicio de las instalaciones:

- - Protocolo de pruebas. - - Normativa de aplicación. - - Documentación de los fabricantes. - Puntos de inspección para el mantenimiento y parámetros a controlar. - Elaboración de fichas y registros. **UNIDAD DIDÁCTICA 6.**

ELABORACIÓN DEL INFORME DE REPARACIÓN. - Descripción del proceso y medios utilizados. - Esquemas y planos. - Explicación funcional. - Cálculos y medidas.

Contrato de mantenimiento y garantía.

- - Parámetros de funcionamiento de las instalaciones. - - Ajuste y puesta a punto. - Organización del presupuesto. - Tipos de presupuestos. - Búsqueda de dispositivos y tarifas de los distintos fabricantes. - Estimación de tiempos de reparación.

Información adicional

- Online: Si
- Tipo: Profesiones
- Horas: 60
- Unidades: 6