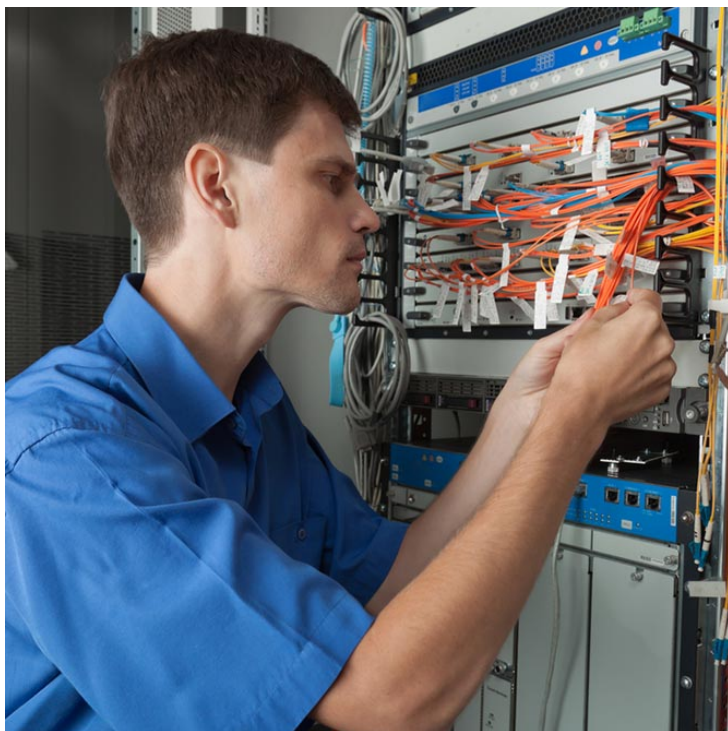




Mantenimiento Preventivo de Equipos y Sistemas de Telecomunicación de Red Telefónica (60 horas)



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

Página del curso:

<https://www.ensenanzadual.com/cursos/mantenimiento-preventivo-de-equipos-y-sistemas-de-telecomunicacion-de-red-telefonica-60-horas/>

Objetivo

Con el Curso de **60 horas** de **Mantenimiento Preventivo de Equipos y Sistemas de Telecomunicación de Red Telefónica** 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 PREVENTIVO DE SISTEMAS DE TELECOMUNICACIÓN DE RED TELEFÓNICA UNIDAD DIDÁCTICA 1.

MANTENIMIENTO PREVENTIVO EN SISTEMAS DE TELECOMUNICACIÓN DE RED TELEFÓNICA. - Plan de mantenimiento preventivo.

Programación de operaciones periódicas de:

- Infraestructura y seguridad de accesos. - Bastidores y estructuras metálicas. - Sistemas y equipos de radio y control. - Líneas de transmisión. - Instalaciones eléctricas. - Tomas de tierra. - Formularios de comunicación y control. - Libro de equipo. Histórico de mantenimiento. - Identificación y codificación de tareas. - Identificación de equipos. - Planos, esquemas y croquis. - Manual de instrucciones. - Aplicaciones informáticas. **UNIDAD**

DIDÁCTICA 2. MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE LA INFRAESTRUCTURA DE SISTEMAS DE TELECOMUNICACIÓN DE RED TELEFÓNICA. - Herramientas,

equipos, instrumentos de medida y medios técnicos auxiliares. - Equipos de protección individuales y colectivos. - Criterios y puntos de revisión. - Técnicas de diagnóstico. Pruebas, medidas, procedimientos entre otros. - Mantenimiento preventivo en: Edificación, bastidores y soportes, acometida y cuadros eléctricos, toma de tierra y protecciones, climatización, etc.

Sustitución de elementos en función de su vida útil.

- Gestión de residuos. - Control de inventario. - Elaboración de informes e histórico de averías. **UNIDAD DIDÁCTICA 3. MANTENIMIENTO**

PREVENTIVO DE SUBSISTEMAS DE RADIO Y CONTROL. - Herramientas, equipos, instrumentos de medida y medios técnicos auxiliares. - Equipos de protección individuales y colectivos.

Verificación y control de equipos instalados:

- Fijación y sujeciones a bastidores. - Slots habilitados. - Indicadores luminosos. - Ventiladores. - Revisión de líneas eléctricas de distribución a equipos de radio. - Revisión de cableados y conexiones. - Revisión de filtro para transmisión y recepción.

Utilidades de supervisión y monitorización de funcionamiento de los equipos:

- - Niveles de potencia. - - Alarmas técnicas. - - Históricos de eventos. -
Revisión de la puesta a tierra de los equipos de radio. - Sustitución de
elementos en función de su vida útil. - Gestión de residuos.

Información adicional

- Online: Si
- Tipo: Profesiones
- Horas: 60
- Unidades: 3