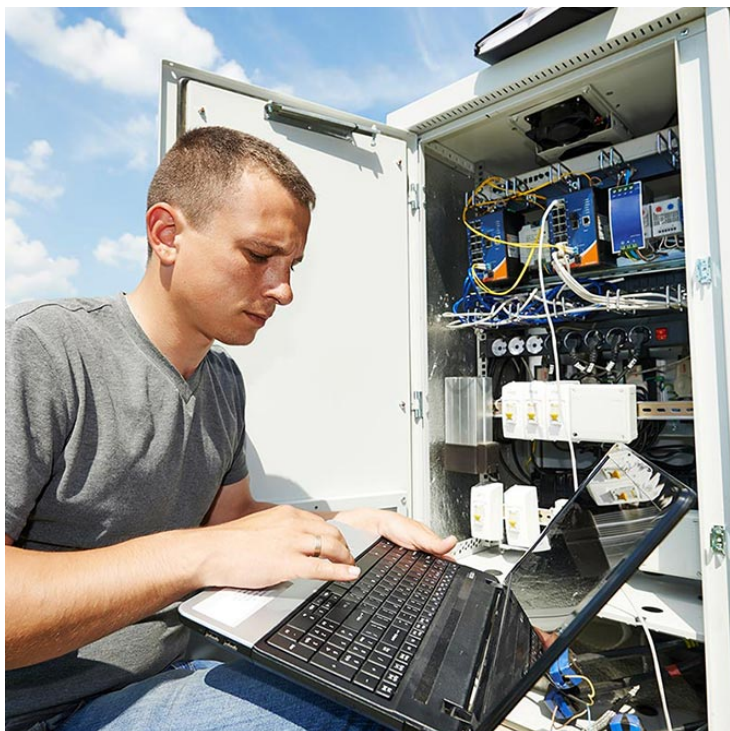




Gestión y Desarrollo de los Procesos de Mantenimiento de Estaciones Base de Telefonía (90 horas)



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

Página del curso:

<https://www.ensenanzadual.com/cursos/gestion-y-desarrollo-de-los-procesos-de-mantenimiento-de-estaciones-base-de-telefonía-90-horas/>

Objetivo

Con el Curso de **90 horas** de **Gestión y Desarrollo de los Procesos de Mantenimiento de Estaciones Base de Telefonía** 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. GESTIÓN Y DESARROLLO DE LOS PROCESOS DE MANTENIMIENTO DE ESTACIONES BASES DE TELEFONÍA

DIDÁCTICA 1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LAS ESTACIONES BASE DE TELEFONÍA PARA LA ELABORACIÓN DE PROGRAMAS DE MANTENIMIENTO Y APROVISIONAMIENTO.

- Conceptos fundamentales de la red celular móvil. - Características técnicas de elementos radiantes. - Orientación, ganancia, polaridad, patrones de radiación. - Potencia de radiación, impedancia, intermodulación. - Características mecánicas de soportes y elementos radiantes. - Consideraciones de mantenimiento frente a los factores ambientales. - Exposición de las personas a los campos electromagnéticos. - Medidas de típicas de parámetros de antenas.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. PROGRAMACIÓN DEL MANTENIMIENTO PARA ESTACIONES BASE DE TELEFONÍA.

- Planificación del mantenimiento. - Fases de elaboración del programa del mantenimiento preventivo. - Planes de mantenimiento. - Procedimientos de mantenimiento correctivo. - Criticidad de equipos y elementos. - Determinación de fallos funcionales y técnicos. - Programación de tareas y asignación de tiempos y recursos. - Técnicas de planificación. Aplicación de las técnicas CPM/PERT diagramas de Gantt. - Documentos para la planificación de programas de mantenimiento. - Utilidades informáticas para la programación y seguimiento de planes de mantenimiento.

UNIDAD DIDÁCTICA 3. MANTENIMIENTO DE EQUIPOS Y ELEMENTOS DE ESTACIONES BASE DE TELEFONÍA.

- Recintos, emplazamientos, estructuras, soportes mecánicos y polos, entre otros. Tareas de mantenimiento preventivo y correctivo. - Acometidas eléctricas, supresores de sobretensiones, puesta a tierra, equipos auxiliares. Tareas de mantenimiento preventivo y correctivo. - Elementos radiantes, fijación y orientación, verificación. Tareas de mantenimiento preventivo y correctivo. - Cableados feeder, conectores e interconexiones. Tareas de mantenimiento preventivo y correctivo. - Amplificadores de potencia: características, parámetros, puesta en marcha inicial, verificación. Tareas de mantenimiento preventivo y correctivo.

DIDÁCTICA 4. GESTIÓN DEL APROVISIONAMIENTO PARA EL MANTENIMIENTO DE ESTACIONES BASE DE TELEFONÍA. - Planificación del aprovisionamiento. - Fases de elaboración del programa de aprovisionamiento. - Planes de aprovisionamiento. - Clasificación y selección de repuestos. - Tipos de aprovisionamiento. - Organización del almacén para el mantenimiento. - Realización de inventarios. - Documentos para la planificación de programas de aprovisionamiento. - Utilidades informáticas para la programación y seguimiento de planes de aprovisionamiento.

Información adicional

- Online: Si
- Tipo: Profesiones
- Horas: 90
- Unidades: 4