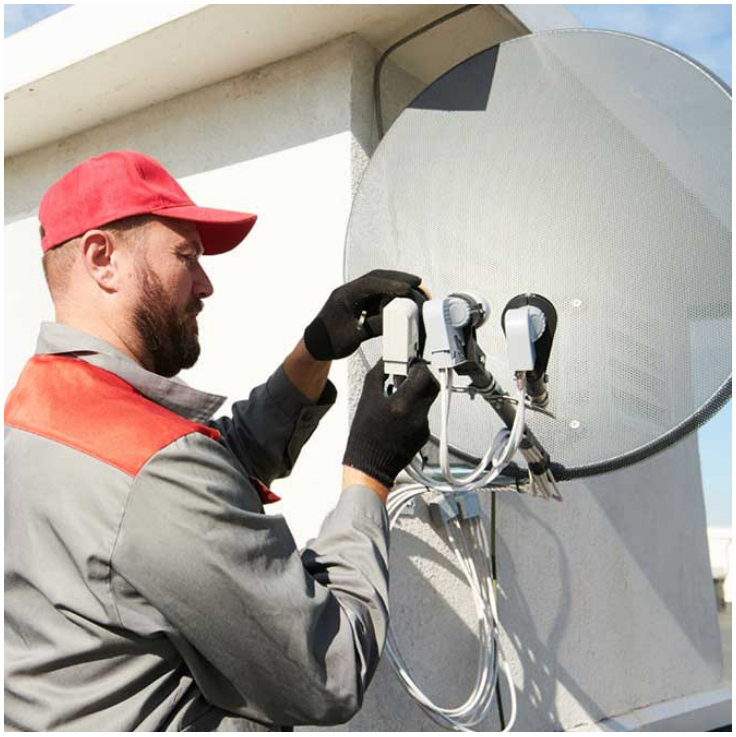
Mantenimiento de Sistemas de Transmisión para Radio y Televisión en Instalaciones Fijas y Unidades Móviles (60 horas)



Categoría: Instalación, mantenimiento y fabricación mecánica

Página del curso: https://www.ensenanzadual.com/cursos/mantenimiento-de-sistemas-de-transmision-para-radio-y-television-en-instalaciones-fijas-y-unidades-moviles-60-horas/

Objetivo

Con el Curso de **60 horas** de **Mantenimiento de Sistemas de Transmisión para Radio y Televisión en Instalaciones Fijas y Unidades Móviles** 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 DIDÁCTICA 1. MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE SISTEMAS DE TRANSMISIÓN PARA RADIO Y TELEVISIÓN. - Plan de mantenimiento preventivo. - Frecuencia del mantenimiento. - Protocolos de actuación. - Elementos y puntos de control y verificación. - Documentación de servicio y de fabricantes.

Acciones de mantenimiento en cada punto de control:

- - Comprobación de parámetros de calidad de señales. - - Limpieza de conexiones y antenas. - - Ajustes de tensiones y de señales. - - Ajuste de canales. - - Ajustes de diplexores. - - Actualizaciones de «software» y «firmware». - Equipos, herramientas y medios de protección. - Elaboración de informes. **UNIDAD DIDÁCTICA 2. RIESGOS GENERALES Y SU PREVENCIÓN.** - Riesgos en el manejo de herramientas y equipos. - Riesgos en la manipulación de sistemas e instalaciones. - Riesgos en el almacenamiento y transporte de cargas.

Riesgos asociados al medio de trabajo:

- - Exposición a agentes físicos, químicos o biológicos. - - El fuego.

Riesgos derivados de la carga de trabajo:

- - La fatiga física. - - La fatiga mental. - - La insatisfacción laboral.

La protección de la seguridad y salud de los trabajadores:

- - La protección colectiva. - - La protección individual. **UNIDAD DIDÁCTICA 3. ACTUACIÓN EN EMERGENCIAS Y EVACUACIÓN.** - Tipos de accidentes. - Evaluación primaria del accidentado. - Primeros auxilios. - Socorrismo. - Situaciones de emergencia. - Planes de emergencia y evacuación. - Información de apoyo para la actuación de emergencias. **UNIDAD DIDÁCTICA 4. RIESGOS DE TIPO ELÉCTRICO Y ELECTROMAGNÉTICO.** - Efectos de la corriente eléctrica sobre el cuerpo humano. Factores determinantes. - Tipos de

accidentes eléctricos.

Contactos directos:

- - Contacto directo con dos conductores activos de una línea. - - Contacto directo con un conductor activo de línea y masa o tierra. - - Descarga por inducción.

Protección contra contactos directos:

- - Alejamiento de las partes activas. - - Interposición de obstáculos. - - Recubrimiento de las partes activas. - - Utilización de muy bajas tensiones de seguridad (MBTS).

Contactos indirectos:

- - Puesta a tierra de las masas. Redes equipotenciales. - - Doble aislamiento. - - Interruptor diferencial. - - Separación de circuitos. - - Utilización de muy bajas tensiones de seguridad (MBTS). - Exposición a campos y ondas electromagnéticas. Efectos térmicos. - Actuación en caso de accidente.

Normas de seguridad:

- - Trabajos sin tensión. - - Trabajos con tensión. - - Material de seguridad.

Información adicional

- Online: Si
- Tipo: Profesiones
- Horas: 60
- Unidades: 4