Montaje de instalaciones de Circuito Cerrado de Televisión (CCTV) (60 horas)



Categoría: Seguridad y vigilancia
Página del curso: https://www.ensenanzadual.com/cursos/montaje-de-instalaciones-de-circuito-cerrado-de-television-cctv-60-horas/

Objetivo

Con el **Curso de 60 horas de Montaje de instalaciones de Circuito Cerrado de Televisión (CCTV)** adquirirás las competencias profesionales necesarias para identificar y preparar los sistemas de conducción y cableado de la instalación, analizando la estructura, soportes y fijaciones de los elementos que conforman el sistema de CCTV.

Descripción

UNIDAD DIDÁCTICA 1. IDENTIFICACIÓN Y PREPARACIÓN DE SISTEMAS DE

CONDUCCIÓN DEL CABLEADO DE CCTV

- Identificación en catálogos de los tipos de sistemas de conducción del cableado (tubos rígidos, tubos flexibles, canaletas, bandejas, soportes). - Interpretación de las características de sistemas de conducción del cableado. - Identificación de los componentes y elementos auxiliares usados en sistemas de conducción del cableado de CCTV. - Elección de los sistemas de conducción del cableado en función de su ubicación. - Elección de los sistemas de conducción del cableado en función del conductor. - Preparación de los sistemas de conducción del cableado. - Utilización de las técnicas de montaje de sistemas de conducción del cableado.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. FIJACIONES EN LAS INSTALACIONES DE CCTV

- Identificación en catálogos de los tipos de fijaciones (soportes, estructuras, carcasas de protección, posicionadores, tornillería, collares, grapas, abrazaderas, fijaciones químicas) utilizadas en las instalaciones de CCTV. - Características de las fijaciones. - Aplicación de las técnicas de montaje de las fijaciones. - Utilización de equipos y aplicación de las normas de seguridad en la utilización de fijaciones.

UNIDAD DIDÁCTICA 3. CONDUCTORES EN INSTALACIONES DE CCTV

- Selección de los tipos de Conductores según su uso. - Interpretación de las características de los conductores empleados en las instalaciones de CCTV. - Técnicas de tendido de conductores. - Utilización de equipos y aplicación de las normas de seguridad en el tendido de conductores. - Identificación y etiquetado de conductores. - Preparación de los conductores. - Agrupamiento de conductores. - Técnicas de conexionado de los conductores.

UNIDAD DIDÁCTICA 4. COMPONENTES DE LAS INSTALACIONES CCTV

- Selección de cámaras captadoras de imagen. - Selección de monitores para reproducción de imagen. - Selección de los componentes grabadores de imagen. - Selección de componentes de transmisión de la señal de video. - Determinación de los circuitos de control.

UNIDAD DIDÁCTICA 5. CONEXIONADO DE EQUIPOS

- Conexión de cámaras. - Conexión de monitores - Conexión de dispositivos de

grabación. - Conexionado de equipos de tratamiento de la señal. - Conexionado de equipos de transmisión de la señal. - Conexionado de equipos de control. - Instalación de Sotware en Pc□s. Instalación de los sistemas UPS o SAI.

Información adicional

- Online: Si
- Horas: 60
- Tipo: Profesiones
- Unidades: 5