

UF1342 SUPERVISIÓN DEL MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES DE CCTV, SONORIZACIÓN Y MEGAFONÍA EN EL ENTORNO DE EDIFICIOS



180,00 € - 250,00 €

En el ámbito de la electricidad y electrónica, es necesario conocer los diferentes campos de la gestión y supervisión del montaje y mantenimiento de las infraestructuras de telecomunicación y de redes de voz y datos en el entorno de edificios, dentro del área profesional instalaciones de telecomunicación. Así, con el presente curso se pretende aportar los conocimientos necesarios para supervisar el mantenimiento de las infraestructuras de telecomunicación y de redes de voz y datos en el entorno de edificios.

Categorías: [Cursos online](#), [Instalación y Mantenimiento](#) |

INFORMACIÓN

Duración	70 h
Modalidad	Online
Docencia	TUTOR PERSONAL

Prácticas	GESTIÓN DE PRÁCTICAS EN EMPRESAS
Método de pago	FINANCIACIÓN SIN INTERESES
Centro de empleo	AGENCIA DE COLOCACIÓN
Formación acreditada	CENTRO ACREDITADO POR EL SEPE

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

UNIDAD FORMATIVA 1. SUPERVISIÓN DEL MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES DE CCTV, SONORIZACIÓN Y MEGAFONÍA EN EL ENTORNO DE EDIFICIOS.

UNIDAD DIDÁCTICA 1. DIAGNÓSTICO DE AVERÍAS EN INSTALACIONES DE CCTV, SONORIZACIÓN Y MEGAFONÍA.

1. Métodos y técnicas usadas en la localización de averías.
2. Interpretación de esquemas y documentación técnica.
3. Identificación de elementos y equipos de la instalación.
4. Tipología y características de los síntomas de avería.
5. Procedimientos de intervención para el diagnóstico de averías.
6. Pruebas activas y pasivas.
7. Equipos de prueba y medida para señales de CCTV.
8. Equipos de prueba y medida para señales sonorización y megafonía.
9. Equipos de prueba y medida para cableados.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. REPARACIÓN DE AVERÍAS EN INSTALACIONES DE CCTV, SONORIZACIÓN Y MEGAFONÍA.

1. Métodos para la reparación de los distintos componentes de las instalaciones.
2. Intervenciones correctivas.
3. Realización de ajustes.
4. Restablecimiento de las condiciones funcionales.
5. Informe de actividades.
6. Desmontaje y reparación o reposición de elementos mecánicos eléctricos y electrónicos.
7. Equipos y herramientas específicos.
8. Informe de actividades.

UNIDAD DIDÁCTICA 3. MANTENIMIENTO PREDICTIVO Y PREVENTIVO EN INSTALACIONES DE CCTV, SONORIZACIÓN Y MEGAFONÍA.

1. Normativa y reglamentación.
2. Procedimientos y operaciones para la toma de medidas.
3. Comprobación y ajuste de los parámetros a los valores de consigna.
4. Orientación, alineamiento de cámaras y elementos electroacústicos.
5. Calidad de imágenes, iluminación y sonido.
6. Duración de grabaciones, dispositivos de almacenamiento.
7. Actualización de firmware y software específico de edición y control.
8. Niveles de señales de audio y vídeo.
9. Programa de mantenimiento predictivo y preventivo.

UNIDAD DIDÁCTICA 4. MEDIOS Y EQUIPOS DE SEGURIDAD EN INSTALACIONES DE CCTV, SONORIZACIÓN Y MEGAFONÍA.

1. Normativa de seguridad de telecomunicaciones.
2. Medios y equipos de seguridad individuales y colectivos.
3. Trabajo en altura.
4. Prevención de accidentes.
5. Plan de evacuación y rescate de personas.
6. Procedimientos de emergencia. Seguridad y medioambiente.
7. Reporte de actividad e incidencias.