ACADEMIA INTEGRAL
CENTRO DE NUEVAS TECNOLOGIAS

LA FORMACIÓN ES LA CLAVE DEL ÉXITO

Guía del Curso
UF1987 Gestión del Mantenimiento de Sistemas de Transmisión para Radio y Televisión en Instalaciones Fijas y Unidades Móviles

---

Modalidad de realización del curso: A distancia y Online

Titulación: Diploma acreditativo con las horas del curso

OBJETIVOS

Este curso se ajusta a lo expuesto en el itinerario de aprendizaje perteneciente a la Unidad Formativa UF1987 Gestión del Mantenimiento de Sistemas de Transmisión para Radio y Televisión en Instalaciones Fijas y Unidades Móviles del Módulo Formativo MF1581_3 Gestión y supervisión del mantenimiento de sistemas de transmisión para radio y televisión en instalaciones fijas y unidades móviles, regulado en el Real Decreto 1077/2012, de 13 de julio, que permitirá al alumnado adquirir las competencias profesionales necesarias para gestionar del mantenimiento de sistemas de transmisión para radio y televisión en instalaciones fijas y unidades móviles.

CONTENIDOS

UNIDAD FORMATIVA 1. GESTIÓN DEL MANTENIMIENTO DE SISTEMAS DE TRANSMISIÓN PARA RADIO Y TELEVISIÓN EN INSTALACIONES FIJAS Y UNIDADES MÓVILES

ACADEMIA INTEGRAL
CENTRO DE NUEVAS TECNOLOGIAS

UNIDAD DIDÁCTICA 1. DOCUMENTACIÓN PARA EL MANTENIMIENTO DE LOS SISTEMAS DE TRANSMISIÓN PARA RADIO Y TELEVISIÓN

1. Documentación técnica: Proyecto. Planos. Pliego de condiciones
2. Manuales del fabricante
3. Organización de los almacenes
4. Procedimientos de compra
5. Recepción de materiales:
6. - Formas y plazos de entrega de materiales
7. - Descuentos, devoluciones, etc

UNIDAD DIDÁCTICA 2. PLANIFICACIÓN DEL MANTENIMIENTO EN LOS SISTEMAS DE TRANSMISIÓN PARA RADIO Y TELEVISIÓN

1. Mantenimiento: Preventivo y correctivo
2. Identificación del mantenimiento en equipos de transmisión de:
3. - Radio
4. - Televisión
5. - Unidades móviles
6. Herramientas de planificación
7. - Cronogramas
8. - Diagramas de Gantt
9. - Técnicas PERT
10. - Otras
11. Procedimientos para el mantenimiento:
12. - Modelos de fichas
13. - Indicaciones de los fabricantes
14. - Histórico de averías
15. - Puntos de inspección, etc
16. Recursos humanos y materiales
17. Asignación de recursos
18. Elementos de protección individuales y colectivos
19. Planes de seguridad y salud

ACADEMIA INTEGRAL
CENTRO DE NUEVAS TECNOLOGIAS

20. Plan de calidad: Aseguramiento de la calidad. Fases y procedimientos. Recursos y documentación

UNIDAD DIDÁCTICA 3. GESTIÓN DEL MANTENIMIENTO EN LOS SISTEMAS DE TRANSMISIÓN PARA RADIO Y TELEVISIÓN

1. Reglamento electrotécnico para baja tensión
2. Recomendaciones (UIT, CCIR)
3. Legislación y normativas básicas en vigor
4. Legislación sobre seguridad y prevención de riesgos laborales
5. Puntos de control
6. Distribución de tareas
7. Distribución de recursos materiales y equipos
8. Rendimientos: tiempos de reparación/sustitución
9. Histórico de incidencias y averías
10. Presupuestos
11. Herramientas informáticas para la gestión del mantenimiento
12. Gestión de la calidad
13. Gestión de residuos

UNIDAD DIDÁCTICA 4. MEDIOS Y EQUIPOS DE SEGURIDAD PARA EL MANTENIMIENTO EN LOS SISTEMAS DE TRANSMISIÓN PARA RADIO Y TELEVISIÓN

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. Informe de actividad e incidencias

C/ San Lorenzo 2 - 2
29001 Málaga

Tlf: 952 215 476
Fax: 951 987 941

www.academiaintegral.com.es
E-mail: info@academiaintegral.com.es

ACADEMIA INTEGRAL
CENTRO DE NUEVAS TECNOLOGIAS