ACADEMIA INTEGRAL
CENTRO DE NUEVAS TECNOLOGIAS

LA FORMACIÓN ES LA CLAVE DEL ÉXITO

Guía del Curso

UF1975 Mantenimiento Correctivo de Equipos y Sistemas de Telecomunicación de Red Telefónica

---

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 UF1975 Mantenimiento Correctivo de Equipos y Sistemas de Telecomunicación de Red Telefónica del Módulo Formativo MF1565_2 Mantenimiento de Sistemas de Telecomunicación, regulada en el Real Decreto 1077/2012, de 13 de Julio, que permita al alumnado adquirir las competencias profesionales necesarias para el mantenimiento correctivo de equipos y sistemas de telecomunicación de red telefónica y prevención de riesgos.

CONTENIDOS

UNIDAD FORMATIVA 1. MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE SISTEMAS DE TELECOMUNICACIÓN DE RED TELEFÓNICA.

UNIDAD DIDÁCTICA 1. DOCUMENTACIÓN PARA EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO EN SISTEMAS DE TELECOMUNICACIONES DE RED TELEFÓNICA.

1. Plan de mantenimiento correctivo.
2. Interpretación de planos, esquemas y croquis.
3. Inventario. Identificación de equipos.
4. Lista de chequeo.
5. Libro de equipo. Histórico de averías.
6. Procedimiento de comprobaciones.
7. Informe de reparación de averías.
8. Manual de instrucciones.
9. Aplicaciones informáticas.
10. Otros documentos.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. DIAGNOSTICO DE AVERÍAS EN SISTEMAS DE TELECOMUNICACIONES DE RED TELEFÓNICA

1. Parámetros de funcionamiento. Medidas.
2. Tipología y diagnóstico.
3. Técnicas de localización de averías: En reposo, en transmisión.
4. Identificación y descripción de averías críticas en sistemas de telecomunicaciones.
5. Elaboración de hipótesis según la sintomatología.
6. Plan de intervención.
7. Equipo y herramientas.
8. Elaboración de informes.

UNIDAD DIDÁCTICA 3. REPARACIÓN DE SISTEMAS DE TELECOMUNICACIONES DE RED TELEFÓNICA.

1. Plan de intervención específico.
2. Identificación de elementos a sustituir.
3. Sustitución de elementos:
4. - En las infraestructuras.
5. - En los subsistemas de radio y control.
6. Ajustes y puesta a punto.
7. Procedimientos de puesta en servicio.

8. Calidad en las intervenciones.
9. Normas de seguridad personal y de los equipos.
10. Elaboración de informes e histórico de averías.

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