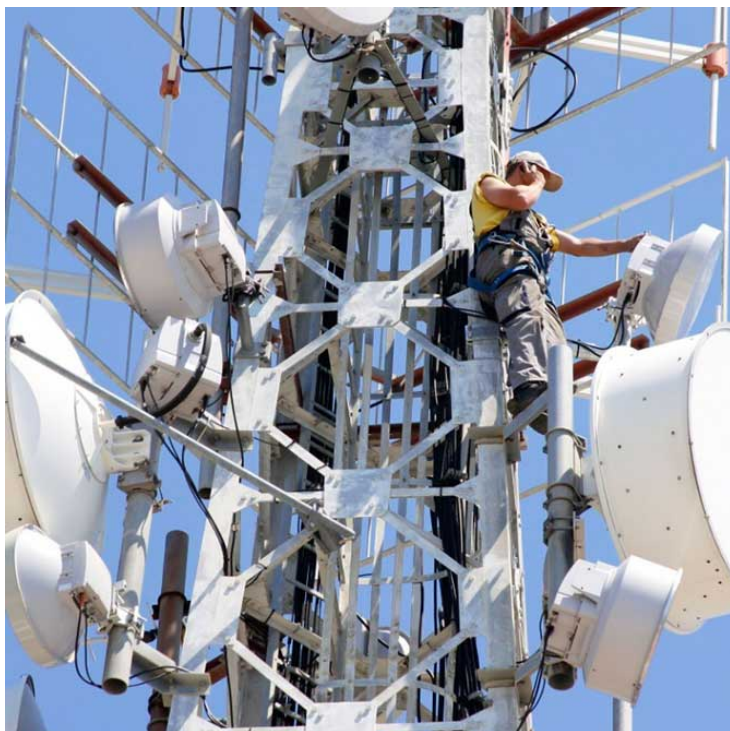




Puesta en Servicio y Mantenimiento de Redes Inalámbricas de Área Local y Metropolitanas (180 horas)



Categoría: [Informática, Programación y Comunicaciones](#)

Página del curso:

<https://www.ensenanzadual.com/cursos/puesta-en-servicio-y-mantenimiento-de-redes-inalambricas-de-area-local-y-metropolitanas-180-horas-2/>

Objetivo

Con el Curso de **180 horas** de **Puesta en Servicio y Mantenimiento de Redes Inalámbricas de Área Local y Metropolitanas** adquirirás los conocimientos necesarios para cambiar de carrera o actualizar tus competencias profesionales, no lo dudes más y solicita información sobre este curso.

Descripción

MÓDULO 1. PUESTA EN SERVICIO Y MANTENIMIENTO DE REDES INALÁMBRICAS DE ÁREA LOCAL Y METROPOLITANAS] UNIDAD FORMATIVA 1. PUESTA EN SERVICIO DE REDES INALÁMBRICAS DE ÁREA LOCAL Y METROPOLITANA UNIDAD DIDÁCTICA 1. ESTÁNDARES Y COMPONENTES DE LAS REDES INALÁMBRICAS DE ÁREA LOCAL Y METROPOLITANA. - Conceptos fundamentales de propagación y radiofrecuencia. - Redes de Datos. - Redes inalámbricas de área local. - Dispositivos y equipos de redes de área local, HW y SW - Redes inalámbricas de área metropolitana. - Dispositivos y equipos de redes inalámbricas de área metropolitana - Técnicas y herramientas de inventario. **UNIDAD DIDÁCTICA 2. INTEGRACIÓN Y CONFIGURACIÓN DE EQUIPOS EN REDES INALÁMBRICAS DE ÁREA LOCAL Y METROPOLITANA.** - El emplazamiento. - Configuración de redes inalámbricas de área local. - Integración de equipos informáticos y de comunicaciones. - Integración de equipos en una red existente. - Configuración de redes inalámbricas metropolitanas. **UNIDAD DIDÁCTICA 3. OPERACIONES DE PRUEBA Y VERIFICACIÓN EN REDES INALÁMBRICAS DE ÁREA LOCAL Y METROPOLITANA.** - Mapa de cobertura. - Procedimientos básicos de medidas de exploración y cobertura. - Pruebas de conectividad entre dispositivos y equipos. - Pruebas de seguridad de la red. - Supervisión y Monitorización de la red. - Manejo de utilidades e instrumentación específica. - Identificación de obstáculos o elementos que afectan a la propagación. - Documentación de las medidas realizadas y resultados obtenidos. **UNIDAD FORMATIVA 2. SUPERVISIÓN Y MANTENIMIENTO DE REDES INALÁMBRICAS DE ÁREA LOCAL Y METROPOLITANAS UNIDAD DIDÁCTICA 1. DIAGNÓSTICO Y RESOLUCIÓN DE AVERÍAS EN INCIDENCIAS DE PRIMER NIVEL EN REDES INALÁMBRICAS DE ÁREA LOCAL Y METROPOLITANA.** - Procedimientos de diagnóstico, localización y reparación de averías de primer nivel. - Herramientas de diagnóstico. - Tipos de averías en redes de área local y metropolitana. - Medidas de protección y seguridad.

Información adicional

- Online: Si
- Tipo: Profesiones
- Horas: 180
- Unidades: 4