Elaboración de Protocolos de Prueba de Equipos de Radiocomunicaciones de Redes Fijas y Móviles (60 horas)



Categoría: Informática, Programación y Comunicaciones
Página del curso: https://www.ensenanzadual.com/cursos/elaboracion-de-protocolos-de-prueba-de-equipos-de-radiocomunicaciones-de-redes-fijas-y-moviles-60-horas/

Objetivo

Con el Curso de **60 horas** de **Elaboración de Protocolos de Prueba de Equipos de Radiocomunicaciones de Redes Fijas y Móviles** adquirirás los conocimientos necesarios para cambiar de carrera o actualizar tus competencias profesionales, no lo dudes más y solicita información sobre este curso.

Descripción

UNIDAD FORMATIVA 1. ELABORACIÓN DE PROTOCOLOS DE PRUEBA DE EQUIPOS DE RADIOCOMUNICACIONES DE REDES FIJAS Y MÓVILES UNIDAD DIDÁCTICA 1. MEDIOS Y PROTOCOLOS DE PRUEBAS EN EQUIPOS DE RADIOCOMUNICACIONES DE REDES FIJAS Y MÓVILES.

Instrumentación:

- - Tipos. - - Características. - - Aplicaciones. - Herramientas para la toma de medidas. - Herramientas locales y remotas. Medidores de Potencia. Sondas. Analizadores de espectro. Analizadores de comunicaciones. - Medidas de parámetros sobre dispositivos. Potencia de emisión, Potencia de recepción. Potencias máximas. Unidades de medida. - Aplicaciones específicas de medidas de parámetros. Pruebas funcionales y de integración de acuerdo con las especificaciones. - Parámetros característicos del medio. Niveles de exposición radioeléctrica. Potencia, Densidad de Potencia, Niveles de Campo Electromagnético. - Parámetros de funcionamiento óptimo del equipo y del enlace radioeléctrico.

Elaboración de protocolos de prueba:

- - Recopilación de Información, factores ambientales y radioeléctricos. Identificación de las medidas necesarias y de los equipos adecuados. Ajuste de los mismos. - - Caracterización rápida del ambiente radioeléctrico - - Toma de medidas con sondas isotrópicas. Campo eléctrico y Densidad de potencia. Niveles de referencia y Niveles de decisión. - - Medidas más precisas con analizadores de espectro o receptores de banda ancha selectivos. - - Confección de la Plantilla para el Informe de Medidas.

Información adicional

- Online: Si
- Tipo: Profesiones

- Horas: 60
- Unidades: 1