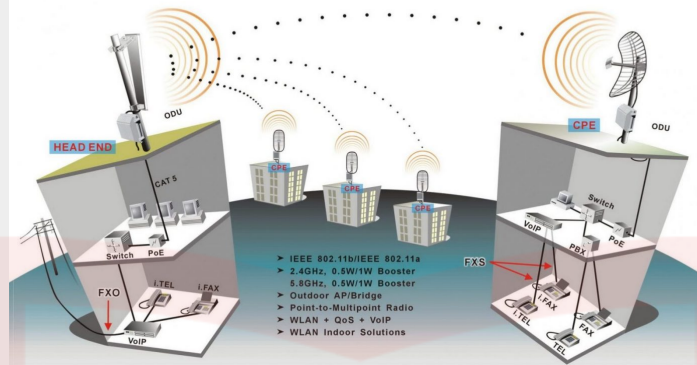


UF1870 DESARROLLO DEL PROYECTO DE LA RED TELEMÁTICA (ONLINE)



180,00 € - 250,00 €

Este curso se ajusta a lo expuesto en el itinerario de aprendizaje perteneciente a la Unidad Formativa UF1870 Desarrollo del Proyecto de la Red Telemática, regulada en el Real Decreto 1531/2011, de 31 de Octubre, modificado por el RD 628/2013, de 2 de Agosto, que permita al alumnado adquirir las competencias profesionales necesarias para el desarrollo del proyecto de la red telemática.

Categorías: [Informática y Comunicaciones](#) |

INFORMACIÓN

Duración	80 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. DESARROLLO DEL PROYECTO DE LA RED TELEMÁTICA

UNIDAD DIDÁCTICA 1. REDES DE COMUNICACIONES.

1. Clasificación de redes.
2. Redes de conmutación.
3. Redes de Difusión.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. REDES DE ÁREA LOCAL (LAN).

1. Definición y características de una red de área local.
2. Topologías.
3. Arquitectura de protocolos LAN.
4. Normas IEEE 802 para LAN.
5. Redes de área local en estrella. Hubs conmutados.
6. Interconexión LAN-LAN.
7. Interconexión LAN-WAN.
8. Cuestiones de diseño.

UNIDAD DIDÁCTICA 3. SISTEMAS DE CABLEADO ESTRUCTURADO.

1. Generalidades.
2. Descripción de un sistema de cableado estructurado.
3. Categorías y clases.
4. Categorías y clases.

UNIDAD DIDÁCTICA 4. EL PROYECTO TELEMÁTICO.

1. Definición y objetivos.

2. Estructura general de un Proyecto Telemático.
3. Técnicas de entrevista y de recogida de información.
4. El Estudio de viabilidad técnico-económica.
5. El informe de diagnóstico. Fases.

UNIDAD DIDÁCTICA 5. HERRAMIENTAS SOFTWARE.

1. Herramientas para la simulación de redes.
2. Herramientas de planificación de proyectos.

