

## IFCM024PO DISEÑO DE REDES LAN



**180,00 € - 250,00 €**

Este Curso DISEÑO DE REDES LAN le ofrece una formación especializada en la materia dentro de la Familia Profesional de Hostelería y turismo. Con este CURSO DISEÑO DE REDES LAN el alumno será capaz de desenvolverse dentro del Sector y diseñar y configurar redes lan.

**Categorías:** [Cursos online](#), [Informática Diseño y Programación](#) |

### INFORMACIÓN

<b>Duración</b>	40 h
<b>Modalidad</b>	Online
<b>Docencia</b>	TUTOR PERSONAL
<b>Prácticas</b>	GESTIÓN DE PRÁCTICAS EN EMPRESAS

<b>Método de pago</b>	FINANCIACIÓN SIN INTERESES
<b>Centro de empleo</b>	AGENCIA DE COLOCACIÓN
<b>Formación acreditada</b>	CENTRO ACREDITADO POR EL SEPE

## **DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO**

### **UNIDAD DIDÁCTICA 1. ANÁLISIS DE LOS SISTEMAS DE INTERCONEXIÓN DE REDES DEPARTAMENTALES.**

1. Introducción a las redes de datos.
2. Los medios físicos de transmisión.
3. Representación gráfica de las redes de datos.
4. El cableado en las redes locales de datos.
5. Herramientas para la instalación de cables y conectores.
6. Armarios y elementos de distribución.
7. Canalización para el cableado de red.
8. Aspectos de instalación y normas de seguridad personal.
9. Comprobadores de cableado.

### **UNIDAD DIDÁCTICA 2. NIVEL DE ENLACE EN LAS REDES DE ÁREA LOCAL (SWITCHING).**

1. El nivel de enlace.
2. Nivel de enlace en las LAN.
3. Dispositivos de interconexión en las LAN.
4. Switches.
5. VLAN'S.
6. Herramientas de monitorización y testeo.