



CURSO ONLINE DE SISTEMAS DE REDES INFORMÁTICAS





CURSO ONLINE DE SISTEMAS DE REDES INFORMÁTICAS

PRESENTACIÓN

CES ONLINE es la solución para la formación a distancia de la **Escuela Superior de Imagen y Sonido CES**. Nace con el objetivo de dar respuesta a las necesidades educativas actuales, facilitando el acceso a todos los contenidos **sin restricciones de lugar ni horarios establecidos**.

OBJETIVOS

- Instalar y configurar sistemas microinformáticos.
- Mantener sistemas microinformáticos
- Instalar y configurar redes locales cableadas e inalámbricas
- Mantener redes locales cableadas e inalámbricas.
- Configurar software de telecomunicaciones.

DURACIÓN

30 horas



CURSO ONLINE DE SISTEMAS DE REDES INFORMÁTICAS

CONTENIDOS

1.Arquitectura de redes informáticas

Características y componentes (servidores de impresión, de archivos, de aplicación, web, correo, proxy). Dispositivos. Redes de datos. Tipología de redes: área de distribución, tecnología de transmisión, titularidad.

2.Modelo de referencia OSI

Estructura de niveles: físico, enlace, red, transporte, sesión, presentación y aplicación. Capas 1 a 7, que permiten la descripción de lo que sucede con un sistema de red particular, tanto desde el punto de vista de los administradores como de los programadores.

3.Arquitectura TCP/IP

El protocolo de las telecomunicaciones mundiales, tanto para redes locales como extensas. Tecnología de redes. Niveles de funcionamiento. Enrutamientos y direccionamientos.

4.Instalación de redes informáticas

Protocolos que gobiernan la comunicación entre dispositivos conectados a una red. Niveles de red. Direcciones IP. Rangos y clases de interfaces concretas. Transmisión de paquetes de datos.

5.Máscaras de red

Definición de la red a la que pertenece el ordenador. Lectura de la máscara de red. Subredes. Encapsulación.





CURSO ONLINE DE SISTEMAS DE REDES INFORMÁTICAS

NUESTRO CAMPUS

Gracias a nuestra alianza con **E-ducativa**, líder en e-learning y formación online, hemos podido reunir **nuestra experiencia de más de 35 años formando profesionales con la metodología propia de las nuevas tecnologías**: Acceso desde ordenador, tablet o smartphone con internet desde cualquier parte, contenidos interactivos, vídeos tutoriales, foros, chats, etc.

Accede a través de tu navegador a nuestro Campus Virtual en campus.escuelaces.com, o descarga en tu smartphone o tablet la app Educativa Mobile.

Descarga aquí la app para ANDROID:



Descarga aquí la app para IOS:





ces

ONLINE

escuelaces.com

Powered by:



Síguenos en redes sociales:

