



OpenWebinars certifica que
José María Santana Díaz

Ha superado con éxito
**Interconexión de Redes TCP/IP
mediante Linux GNU**

Duración del curso
12 horas

Fecha de expedición
11 Marzo 2024

CEO de OpenWebinars
Manuel Agudo

Contenido

Interconexión de Redes TCP/IP mediante Linux GNU

1. INTRODUCCIÓN

Presentación

Introducción a Linux

Dispositivos de red en Linux

Modelo OSI e Internet

IP y protocolos asociados

2. CONFIGURACIÓN DINÁMICA DE REDES IP LINUX

Parámetros a configurar

Configuración del nombre de Host

Práctica: Comandos Hostname y HostnameCTL

Configuración de direcciones IP

Práctica: Comandos Ifconfig e IP ADDR

Configuración de IP Alias

Práctica: Ifconfig e IP ADDR y Alias IP

Definir la información de enrutamiento

Práctica: Configuración del enrutamiento

Monitorización y diagnóstico de red

Práctica: Monitorización y diagnóstico de red

3. CONFIGURACIÓN ESTÁTICA DE REDES IP LINUX

Perspectiva global de ficheros

Configuración del nombre de Host

Práctica: Configuración del nombre Host

Configuración de interfaces y direcciones IP

Práctica: Configuración de interfaces y direcciones IP

Configuración de Alias IP

Práctica: Configuración de Alias IP

Definir el enrutamiento

Práctica: Definir la información de enrutamiento

Establecer la estrategia de resolución de nombres

Práctica: Configuración de la resolución de nombres

4. CONCLUSIONES

Conclusiones y próximos pasos