



OpenWebinars certifica que

JOAN JAVIER ZOFIO MARMISA

Ha superado con éxito

Curso de IPv6

Duración del curso

6 horas

Fecha de expedición

29 septiembre 2023

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Manuel Agudo', positioned over a large, light gray watermark of the OpenWebinars logo.

CEO de OpenWebinars

Manuel Agudo

Contenido

Curso de IPv6

1. INTRODUCCIÓN Y CONCEPTOS PREVIOS

Presentación del curso y profesor

¿Por qué IPv6?

2. DIRECCIONES IPV6

Representación

Ámbito de una dirección

Esquemas de entrega

Direcciones IP reservadas

Direcciones de enlace local

Ejercicio: Uso básico de direcciones de enlace global

Ejemplo: Direccionamiento global

Ejemplo práctico: Direccionamiento global

3. CONFIGURACIÓN DE CLIENTES

Configuración en Windows

Configuración en GNU/Linux

4. ICMPV6 Y DESCUBRIMIENTO DE VECINOS

ICMPv6

Descubrimiento de vecinos: Usos principales

Ejercicio: ping6 con Wireshark

5. CONFIGURACIÓN DE DIRECCIONES IPV6

Configuración estática

SLAAC

DHCPv6



6. MECANISMOS DE TRANSICIÓN

Coexistencia de IPv4 e IPv6

Mecanismos de transición

