



OpenWebinars certifica que

# Sergio Martín López

Ha superado con éxito

SSH: imprescindible en tiempos modernos

Duración del curso

Fecha de expedición

6 horas

14 enero 2024

CEO de OpenWebinars

Manuel Agudo

# Contenido

# SSH: imprescindible en tiempos modernos

#### 1. INTRODUCCIÓN

Presentación del profesor y curso

SSH: Características principales

Criptografía asimétrica

Métodos de autenticación

¿Cómo funciona SSH?

#### 2. INSTALACIÓN DEL ENTORNO DE PRUEBAS

Instalación de un servidor SSH

#### 3. UTILIZACIÓN DE SSH

Autenticación con usuario y contraseña

Autenticación con claves pública/privada

Autenticación con claves pública/privada y frase de paso

SSH-Agent

Gestión de ficheros: authorized\_keys y known\_hosts

Fordwarding

#### 4. CONFIGURACIÓN DE SSH

Configuración del cliente SSH

Configuración del servidor SSH

#### 5. TRANSFERENCIA DE FICHEROS A TRAVÉS DE SSH

Utilización de SCP

**SFTP** 



## 6. TÚNELES SSH

Túneles SSH

### 7. SSH EN WINDOWS

Utilización de SSH desde Windows

