

CERTIFICA QUE

Franco Sergio Pereyra

HA SUPERADO CON ÉXITO

# **CURSO DE SERVIDOR WEB APACHE 2.4**

Manuel Agudo
CEO de OpenWebinars



Duración del curso 20 horas

Fecha de expedición 5 de Octubre de 2021

# Contenidos del curso

## 1. INTRODUCCIÓN A LOS SERVIDORES WEB

Presentación del profesor y curso

Protocolo HTTP

Introducción al servidor web Apache 2.4

Instalación del servidor web Apache 2.4

Estructura de los ficheros de configuración

Empezamos estudiando algunas directivas

Probando nuestro servidor web

#### 2. VIRTUAL HOSTING EN APACHE 2.4

Introducción a Virtual Hosting

Configuración de Virtual Hosting

Configuración de acceso a los servidores virtuales

#### 3. MAPEO DE URL

Opciones de directorios

Trabajando con alias

Negociación de contenidos

Redirecciones

Páginas de errores personalizadas

# 4. CONTROL DE ACCESO, AUTENTIFICACIÓN Y AUTORIZACIÓN

Control de acceso. Autorización

Autentificación básica

Autentificación digest

Implementación de políticas de autentificación y acceso

#### 5. FICHEROS .HTACCESS

Configuración de Apache mediante archivo .htaccess

#### 6. MÓDULOS EN APACHE 2.4

Uso de módulos en Apache 2.4

Módulo user\_dir

Creación de un servidor WebDAV

Módulo rewrite

#### 7. GESTIÓN DE PETICIONES

Módulos de Multiprocesamiento (MPM)

Ejecución de script PHP Ejecución de script python

### 8. SEGURIDAD

Introducción a HTTPS
Obtener un certificado en CAcert
Configuración de HTTPS
Introducción al módulo mod\_security2
Consejos de seguridad

## 9. OTROS TEMAS

Configuración de un proxy inverso Analizador de logs: AWStats