

Instalacion de servidor WAMP en windows 11



19 de septiembre de 2024

Joel Martínez Expósito

# Instalación de XAMPP

Requisitos para la instalación de XAMPP:

* 256MB de ram.
* 85MB de almacenamiento.

Interfaz de usuario gráfica

Descripción generada automáticamente

En este caso solamente se va a utilizar Apache, MySQL, phpMyadmin, PHP y Perl. Se puede seleccionar las opciones que vamos a utilizar, aunque también se pueden seleccionar todas sin ningún problema.

Interfaz de usuario gráfica

Descripción generada automáticamente

Una vez hecho esto podremos seleccionar la ruta en la que se va a instalar el XAMPP y el idioma que solo se podrá elegir entre inglés y alemán. Una vez hecho esto comenzará la instalación.

Para ver las versiones que instala el sofware tendremos que ir dentro de XAMPP a help, View ReadMe y nos aparecerá un bloc de notas con las versiones de cada software. Las versiones son:

* Apache 2.4.58
* PHP 8.2.12
* MySQL 10.4.32

Para comprobar su funcionamiento tendremos que arrancar tanto Apache como MySQL

Calendario

Descripción generada automáticamente con confianza baja

Una vez arrancados los dos servicios pulsamos en admin tanto en Apache como en MySQL

Con apache debería aparececer esto:

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación

Descripción generada automáticamente

Con MySQL debería aparecer esto:

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación, Correo electrónico

Descripción generada automáticamente

Podemos comprobar que funciona correctamente podemos pulsar en Admin desde XAMPP o en el navegador poniendo localhost o la dirección IP 127.0.0.1

La dirección IP **127.0.0.1** o **localhost** se usa para referirse al propio equipo desde donde se ejecuta algo, es decir, es la "dirección local". Sirve para hacer pruebas o desarrollar aplicaciones en tu máquina sin conectarte a internet.

La dirección IP de la tarjeta Ethernet la podemos mirar mediante la configuración o desde la terminal con el comando ipconfig.

# Post Instalación.

Los puertos que utiliza Apache son el 80 y el 443.

Texto

Descripción generada automáticamente con confianza media

El directorio donde se ha instalado el software es C:\xampp

Interfaz de usuario gráfica

Descripción generada automáticamente

El fichero de configuración de Apache es httpd.conf y se encuentra en el directorio C:\xampp\apache\conf

Interfaz de usuario gráfica

Descripción generada automáticamente

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación

Descripción generada automáticamente