|  |
| --- |
|  |
| Crear host virtual en Apache en XAMPP de Windows |
|  |

|  |
| --- |
| Joel Martínez Expósito  26-9-2024 |

# Crear tu host local en Windows.

Para crear nuestro host local en Windows debemos ir a la ruta C:\Windows\System32\drivers\etc. Una vez dentro de esta ruta deberemos editar el archivo hosts.

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación, Correo electrónico

Descripción generada automáticamente

Para poder editar este archivo debemos abrir el bloc de notas como administrador y dentro abrir el archivo hosts.

Texto

Descripción generada automáticamente con confianza media

Tendremos que editar el bloc de notas añdiendo la IP local y luego el nombre del host virtual que queramos poner.

Interfaz de usuario gráfica, Texto

Descripción generada automáticamente

# Configurar Apache para aceptar virtualhost.

Para configurar Apache para que acepte el host virtual tendremos que ir a C:\xampp\apache\conf\extra y editar el archivo http-vhosts.conf

Interfaz de usuario gráfica, Tabla

Descripción generada automáticamente

Al editar tendremos que añadir lo siguiente:

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación

Descripción generada automáticamente

Las primeras líneas son para decirle a Apache que el virtual host localhost sigue siendo la carpeta htdocs. Después iremos al navegador y pondremos nuestra ruta creada.

Una captura de pantalla de una computadora

Descripción generada automáticamente

Ahora crearemos un archivo html para acceder a el en nuestro navegador.

Captura de pantalla de computadora

Descripción generada automáticamente

Lo guardaremos en la carpeta de nuestro proyecto y accederemos al navegador.

Interfaz de usuario gráfica, Texto

Descripción generada automáticamente

Con todo esto ya estaría el virtualhost configurado.

## Permitir el listado de directorio.

Para permitir el listado de directorio en el host virtual hay que añadir las siguientes líneas al archivo httpd-vhosts.conf

Una captura de pantalla de una computadora

Descripción generada automáticamente