1.

Primero instalamos apache con este comando



Creamos el directorio en el que vamos a guardar el index.html y le cambiamos los permisos.



Creamos el index.html

Texto

Descripción generada automáticamente

Copiamos la configuración por defecto del apache en otro archivo



Creamos los directorios para los logs y los logs en los cuales nos saldrá la información en caso de error

Texto

Descripción generada automáticamente

Modificamos la configuración de apache en el archivo nuevo para que sea el servidor web que hemos creado el principal.

Texto

Descripción generada automáticamente

Ahora desactivamos la configuración inicial y activamos la que acabamos de modificar y reiniciamos apache.

Texto

Descripción generada automáticamente

Modificamos el host para poder acceder a la pagina a través del dns

Texto

Descripción generada automáticamente

Y aquí podemos ver como se puede visualizar la pagina a través del dns

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación, Correo electrónico

Descripción generada automáticamente

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación, Correo electrónico

Descripción generada automáticamente

2.

APACHE\_RUN\_DIR: /var/run

APACHE\_LOCK\_DIR: /var/lock

3.

Comenzamos instalando el xampp que contiene el apache.

Interfaz de usuario gráfica, Aplicación

Descripción generada automáticamente

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación, Correo electrónico

Descripción generada automáticamente

Una vez instalado iniciamos el apache

Interfaz de usuario gráfica, Aplicación

Descripción generada automáticamente

Creamos el index.html

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación, Correo electrónico

Descripción generada automáticamente

Modificamos el host para que se pueda acceder a la pagina a través del dns

Texto

Descripción generada automáticamente

Modificamos la configuración del apache para hacer la pagina web que hemos creado como la principal

Texto

Descripción generada automáticamente

Creamos los logs que hemos configurado en el conf.

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación, Correo electrónico

Descripción generada automáticamente

Aquí se puede ver como se ve la pagina a través del dns

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación

Descripción generada automáticamente

4.

DocumentRoot: Especifica el directorio principal desde el cual se servirán los archivos

ErrorLog: Especifica la ruta del archivo donde Apache registrará los mensajes de error del servidor.

CustomLog:

<Directory />

Require all denied

</Directory>

Esta directiva configura permisos de acceso y control sobre el directorio raíz / del sistema de archivos.

Estas directivas se encuentran definidas en el archivo httpd-vhosts.conf.