Guía de ayuda para instalación de laravel y algunas librerías más utilizadas durante algunos proyectos.

Instalación básica según sitio oficial: <https://laravel.com/>, para la versión de este proyecto utilizaremos PHP 7.2.5.

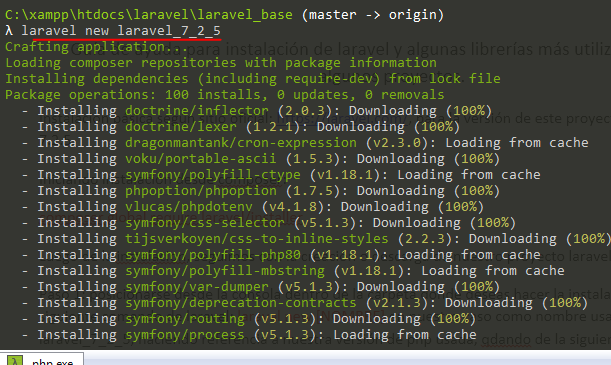
Iniciando instalación desde composer:

composer global require laravel/installer

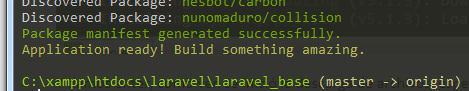
Luego de la instalacion, seguimos con la creación o descarga de nuestro proyecto laravel.

NOTA: Si solo descargo este proyecto, ejecute entonces composer install, los pasos a continuación explicados son los seguidos durante la creación de este proyecto

Paso 1: posicionarse desde la consola dentro de la carpeta donde deseas hacer la instalación y ejecutar el siguiente comando de laravel: laravel new [NOMBRE] en nuestro caso como nombre usaremos laravel\_7\_2\_5, haciendo referencia a nuestra versión de php usada, qdando de la siguiente manera:



Y damos enter, como ven se inició la descarga de archivos, esperamos a que termine.



Una vez terminado recibimos un mensaje parecido a este, y eso es todo ya tenemos la instalación base.

PASO 2: preparación para paquetes, archivos y librerías a utilizar.

Iniciamos con la creación del archivo .htaccess con este código tomado de la documentación oficial de laravel.

Options +FollowSymLinks -Indexes

RewriteEngine On

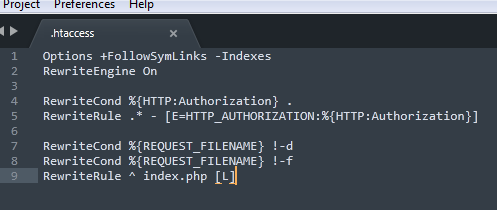
RewriteCond %{HTTP:Authorization} .

RewriteRule .\* - [E=HTTP\_AUTHORIZATION:%{HTTP:Authorization}]

RewriteCond %{REQUEST\_FILENAME} !-d

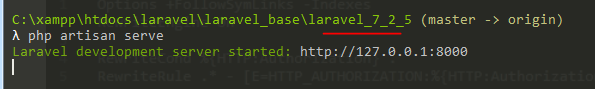
RewriteCond %{REQUEST\_FILENAME} !-f

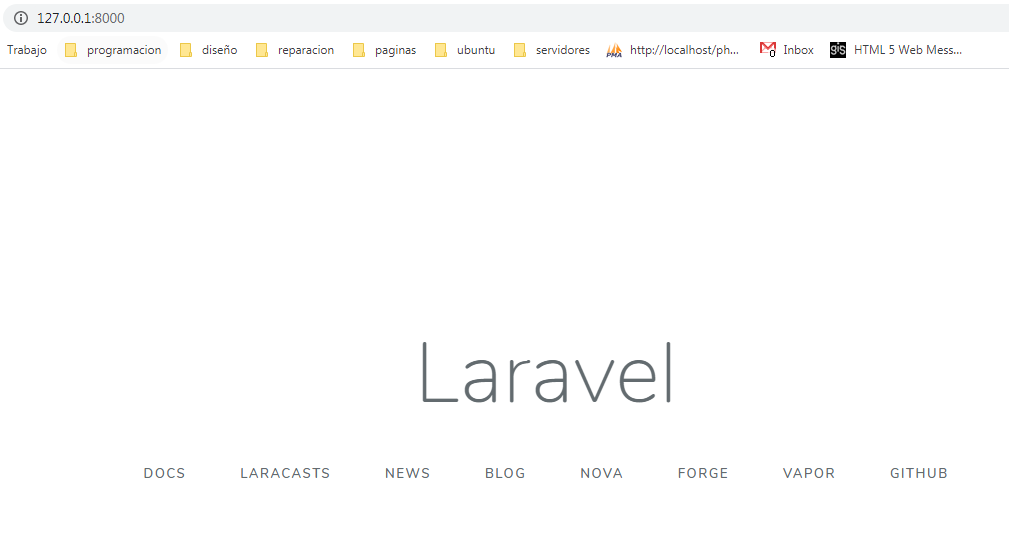
RewriteRule ^ index.php [L]



Y listo ya tenemos nuestro archivo htaccess.

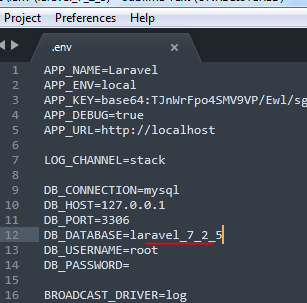
Probemos nuestra instalacion corriendo con: php artisan serve

Como ven se ejecutó desde dentro de nuestra carpeta, ahora corremos esa ruta en el navegador.



Como ven en la imagen ya está corriendo nuestro laravel, continuemos con sus paquetes o librerías adicionales.

Ahora conectamos la BD en nuestro archivo .env, para nuestro ejemplo hemos creado una BD con el mismo nombre del proyecto



Demás esta decir q se deben especificar user, pass y servidor

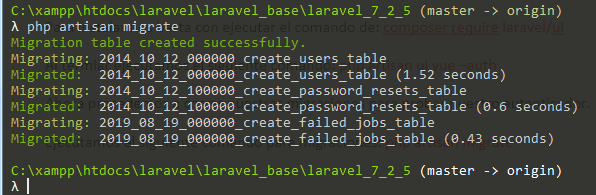
Instalando paquete de Autenticación según documentación: <https://laravel.com/docs/7.x/authentication#login-throttling>

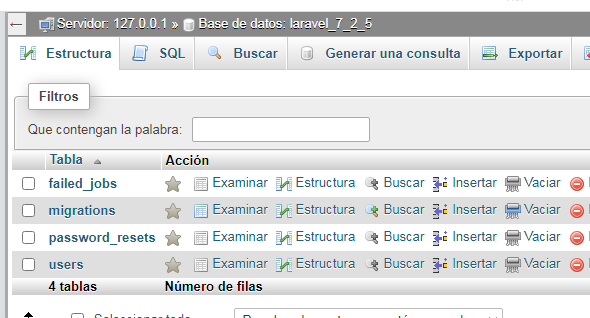
Para instalar nos basta con ejecutar el comando de: composer require laravel/ui

Al termiar ejecutamos el siguiente comando: php artisan ui vue –auth

Ahora procedemos a correr nuestras migraciones para probar nuestro autenticador.

Ejecutamos el siguiente comando para migraciones: php artisan migrate

Podemos ver su ejecución, al terminar revisamos nuestro manejador de BD



Y podemos visualizar nuestras tablas