# Manual de ejecución local

• Sistema operativo testeo: Debian GNU/Linux 9 (stretch) 64-bit

# Requerimientos

```
PHP 7.0
      sudo apt install php7.0
Php-mbstring
      sudo apt install php-mbstring
Php-xml
      sudo apt install php-xml
Php-pgsql
      sudo apt install php-pgsql
Php-sqlite
      sudo apt install php-sqlite3
composer
      php -r "copy('https://getcomposer.org/installer', 'composer-setup.php');"
      sudo php composer-setup.php --install-dir=/usr/local/bin --filename=composer
      php -r "unlink('composer-setup.php');"
Curl
      sudo apt install curl
Node - npm
      sudo apt install curl
      curl -sL https://deb.nodesource.com/setup_9.x | sudo -E bash -
```

```
sudo apt install nodejs
sudo apt install build-essential
```

## **Ejecución**

#### Clonación de repositorio

```
git clone https://github.com/larry852/ordenamiento-territorial.git
```

### Ejecución módulo Backend

```
cd ordenamiento-territorial/Source/Backend/
touch database/database.sqlite
composer install
cp .env.example .env
php artisan key:generate
php artisan migrate
php artisan serve
## http://localhost:8000/
## Para inicialización de base de datos, abrir una nueva terminal y ejecutar.
curl http://localhost:8000/init
```

### Ejecución módulo Frontend

```
cd ordenamiento-territorial/Source/Frontend/
sudo npm install -g @angular/cli
npm install
ng server --env=local
## http://localhost:4200/
```

## Formulario registro y adición de datos.

- 1. Ingresar a <a href="http://localhost:8000/login">http://localhost:8000/login</a>
- Acceder a la plataforma con las credenciales. email: admin@admin.com password: admin