

Crear un proyecto en django:

1. Primer paso es activar el entorno virtual para poder utilizar nuestro proyecto.

```
ricardo@ricardo-VirtualBox: ~/proyecto
File Edit View Search Terminal Help
ricardo@ricardo-VirtualBox:~$ cd proyecto
ricardo@ricardo-VirtualBox:~/proyecto$ source virtual/bin/activate
```

2. Segundo paso es instalar django para poder utilizar nuestro proyecto.

```
ricardo@ricardo-VirtualBox: ~/proyecto
File Edit View Search Terminal Help
(virtual) ricardo@ricardo-VirtualBox:~/proyecto$ pip install django
Requirement already satisfied: django in ./virtual/lib/python3.6/site-packages (2.1.2)
Requirement already satisfied: pytz in ./virtual/lib/python3.6/site-packages (from django) (2018.5)
```

3. Tercer paso vamos a crear el proyecto para iniciar con la aplicación que se requiere con el comando startproject, de esta forma:

```
ricardo@ricardo-VirtualBox: ~/proyecto
File Edit View Search Terminal Help
(virtual) ricardo@ricardo-VirtualBox:~/proyecto$ django-admin.py startprojectc proyecto1
```

Para poder visualizar el proyecto creado usamos el siguiente comando:

```
ricardo@ricardo-VirtualBox: ~/proyecto
File Edit View Search Terminal Help
(virtual) ricardo@ricardo-VirtualBox:~/proyecto$ tree proyecto1
proyecto1
|-- db.sqlite3
|-- home
```

De esta forma podremos saber qué es lo que estamos realizando de forma un poco más grafica sin perdernos en el proyecto.

4. Como cuarto paso vamos a cargar nuestro servidor con el siguiente comando para poder validar el servidor:

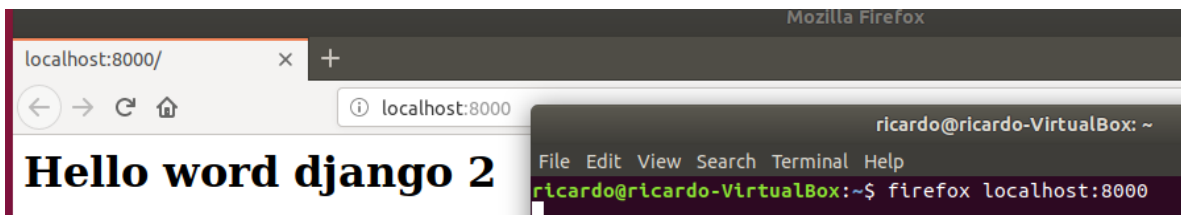
```
ricardo@ricardo-VirtualBox: ~/proyecto/proyecto1
File Edit View Search Terminal Help
(virtual) ricardo@ricardo-VirtualBox:~/proyecto/proyecto1$ python manage.py runserver
Performing system checks...

System check identified no issues (0 silenced).

You have 15 unapplied migration(s). Your project may not work properly until you
  apply the migrations for app(s): admin, auth, contenttypes, sessions.
Run 'python manage.py migrate' to apply them.

October 10, 2018 - 01:42:12
Django version 2.1.2, using settings 'proyecto1.settings'
Starting development server at http://127.0.0.1:8000/
```

Seguimos con el servidor activo y en otra terminal colocamos el siguiente comando para poder ver nuestro servidor ya activo y con un mensaje:



Video: DjangoForMortalsV01ProyectoNuevo,
<https://www.youtube.com/watch?v=TIDXgjbdbg0o>