

## video 1

en este video nos enseña a instalar python, crear un entorno virtual, descargar django en el entorno virtual e iniciar un nuevo proyecto desde django

para instalar python usamos "sudo apt install python3"

para hacer en entorno virtual he utilizado "python3 -m venv nombre\_del\_entorno\_virtual"

para descargar el django he utilizado "pip3 install django"

para crear el proyecto tenemos que poner lo siguiente "python3  
localizacion\_De\_django\_admin.py startproject nombre\_del\_proyecto"

cabezazos: para encontrar "django-admin.py" tube que ebuscar carpeta por carpeta hasta encontrar porque en el video esta en otra ubicación posiblemente por que lo este haciendo en windows, el archivo está en  
"ven/lib64/python3.6/site-packages/django/bin/django-admin.py"

## video 2

en este video aprendemos a iniciar el servidor del entorno de desarrollo,  
para ello tenemos que inciar el programa mange.py con la opcion de run server  
"python3 mange.py runserver"



### video 3

vamos a crear un vínculo entre la base de datos y el proyecto para crear el vínculo usamos “python3 manage.py migrate”

### video 4

creamos un super usuario para el entorno de trabajo usando “python3 manage.py createsuperuser”

nos dirigimos a settings.py y cambiamos “LANGUAGE\_CODE” a “es” para cambiar el idioma a español

```
LANGUAGE_CODE = 'es'
```

creamos un usuario desde el navegador

## video 5

vamos a crear una aplicacion usando la terminal “python3 manage.py startapp boletin”

configuramos en settings.py para añadir la aplicacion al entorno de trabajo para ello vamos a modificar “INSTALLED\_APPS” y añadimos “boletín”

```
INSTALLED_APPS = [
    'django.contrib.admin',
    'django.contrib.auth',
    'django.contrib.contenttypes',
    'django.contrib.sessions',
    'django.contrib.messages',
    'django.contrib.staticfiles',
    'boletin',
]
```