

Django apps

Django apps

Un proyecto Django está compuesto por diferentes apps.

Para crear una app, debemos usar el comando:

```
(env)frikr$ python manage.py startapp <name>
```

```
(env)C:/.../frikr> python manage.py startapp <name>
```

Django apps

IMPORTANTE

Cuando **creamos una app**, debemos **añadirla al proyecto** incluyendo su nombre en la tupla **INSTALLED_APPS** del archivo **settings.py** del proyecto.

Django apps

```
INSTALLED_APPS = (  
    'django.contrib.admin',  
    'django.contrib.auth',  
    'django.contrib.contenttypes',  
    'django.contrib.sessions',  
    'django.contrib.messages',  
    'django.contrib.staticfiles',  
    '<app_name>',  
)
```

Estructura de una app

photos/ paquete de la app

__init__.py indica que es un paquete Python

admin.py configuración para el admin de Django

models.py descripción de los modelos

tests.py archivo para escribir los tests de la aplicación

views.py aquí escribiremos nuestros controladores



¿Controladores en views.py?

¿Controladores en views.py?

- Sí, según los creadores, es porque [su enfoque](#) es distinto al MVC tradicional
- Según ellos, Django es un framework MTV (Model-Template-View)
- En realidad, funciona como un MVC
- Podríamos llamarlo controllers.py sin problema