

# 2ème étape: Installation de Django

---

## INSTALLATION DE DJANGO

Installer la dernière version stable de Django se fait via la ligne de commande:

```
pip install Django==4.2
```

Ou à partir des sources (Version de développement):

```
git clone https://github.com/django/django.git
```

S'assurer de la version de Django installée:

```
python -m django --version
```

## CRÉATION DU PROJET

Pour créer un projet Django, on utilise la commande:

```
django-admin startproject <Nom_de_votre_projet>
```

Le projet après sa création intègre les fichiers suivants:

**Manage.py:** C'est le script permettant l'interaction avec le projet python.

**/\_\_init\_\_.py:** Considérez le répertoire comme un package python.

**/Settings.py:** Configuration du projet: langues, base de données, répertoires...

**/Urls.py:** Déclaration des urls du site.

**/Wsgi.py, /Asgi.py:** Script utile lors du déploiement du projet dans un serveur web.

## LANCER LE SERVEUR

Lancer le serveur de développement se fait via la ligne de commande:

```
python manage.py runserver
```

django

View [release notes](#) for Django 4.1



The install worked successfully! Congratulations!

You are seeing this page because `DEBUG=True` is in your settings file and you have not configured any URLs.



**Django Documentation**  
Topics, references, & how-to's



**Tutorial: A Polling App**  
Get started with Django



**Django Community**  
Connect, get help, or contribute

Accédez aux paramètres pour activer Windows.

On peut éventuellement spécifier le numéro de port:

```
python manage.py runserver 8080
```