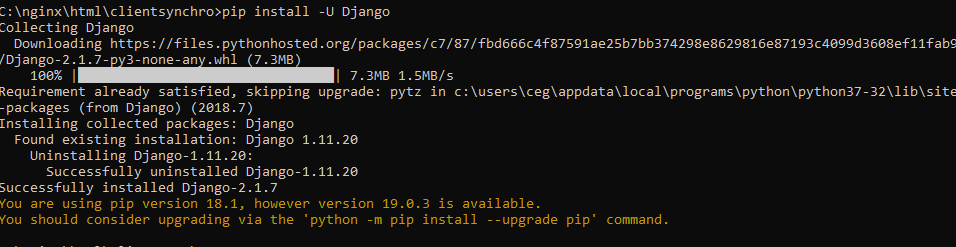
Mise en route Django

$ python -m django --version

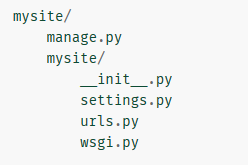
Si version < 2

$ pip install -U Django



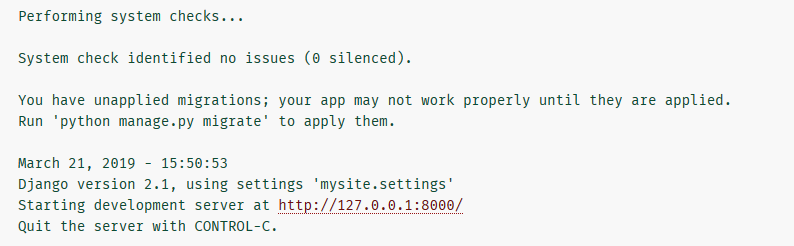
**Créer le projet**

$ django-admin startproject mysite



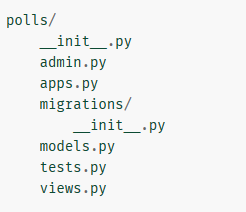
## Le server de développement[¶](https://docs.djangoproject.com/en/2.1/intro/tutorial01/#the-development-server)

python manage.py runserver

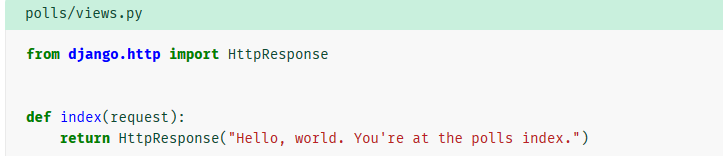


## Créer l’application

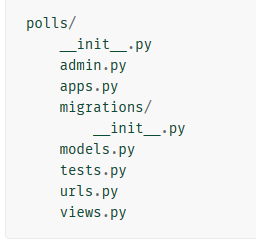
$ python manage.py startapp polls



## Créer une vue[¶](https://docs.djangoproject.com/en/2.1/intro/tutorial01/#write-your-first-view)



### Configuration de la route





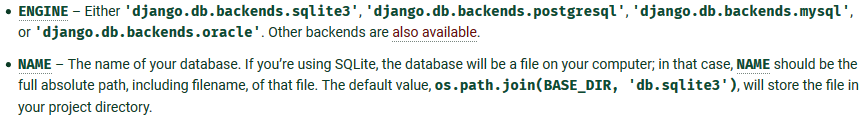


## Configuration de la BDD

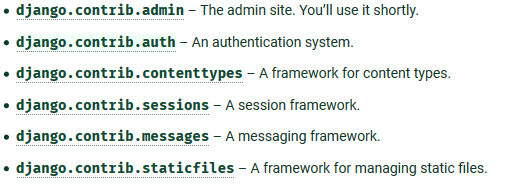
Fichier de configuration :

* mysite/settings.py

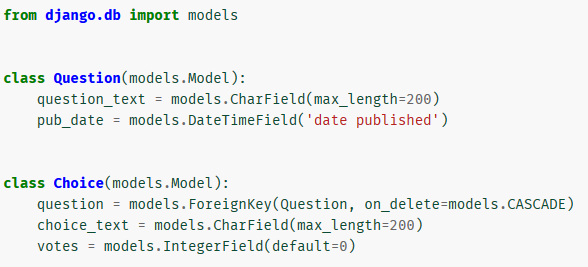
Les réglages possibles pour la BDD :



Les modules installés par défaut :

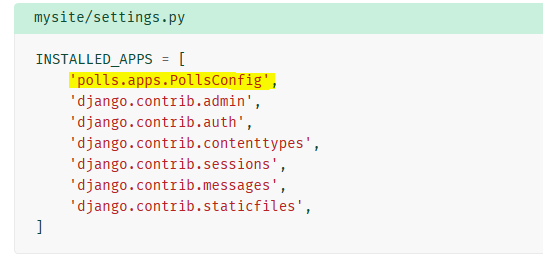


Les tables de la BDD sont représentées par des modèles :

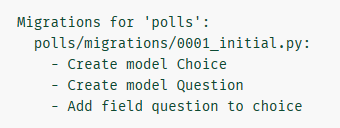


## Activer les modèles

Pour pouvoir utiliser les modèles, il faut activer le module au préalable :



$ python manage.py makemigrations polls



* Génération d’un fichier de migration : polls/migrations/0001\_initial.py

$ python manage.py sqlmigrate polls 0001

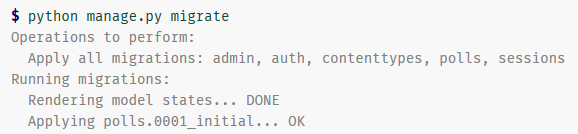
( cette commande montre le SQL de création seulement)



$ python manage.py check

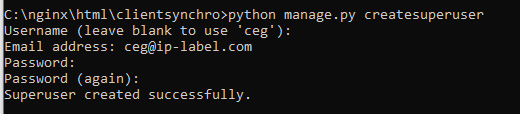
(Pour vérifier les erreurs éventuelles de migration sans casser la BDD)

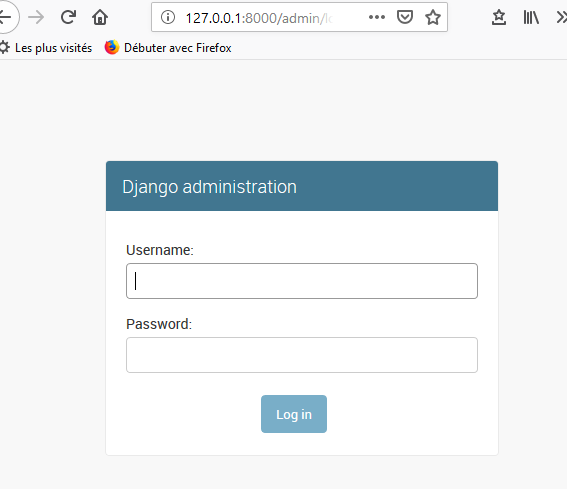
Pour créer effectivement les tables :



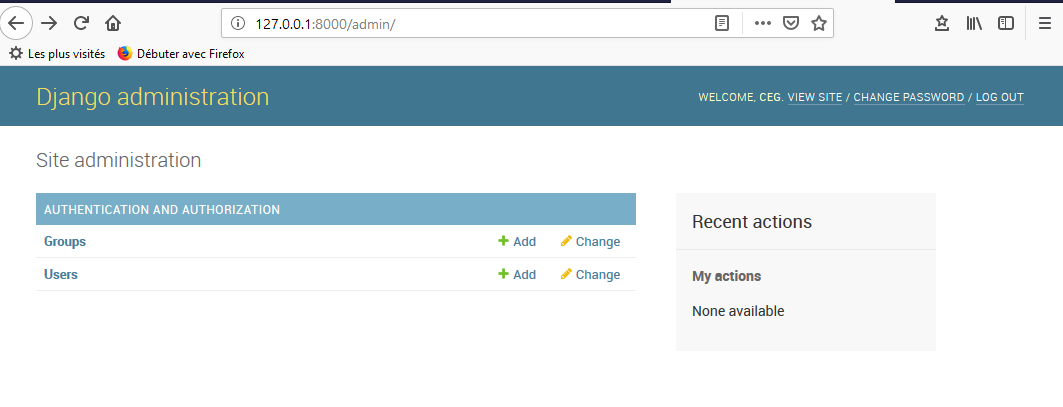
## Créer un utilisateur admin

$ python manage.py createsuperuser

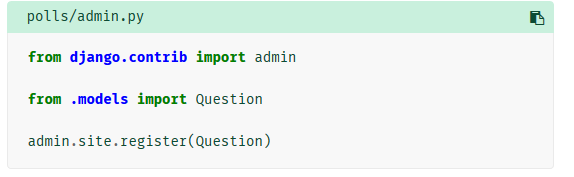


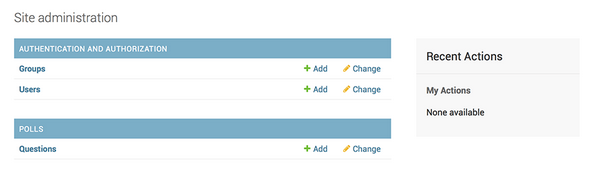


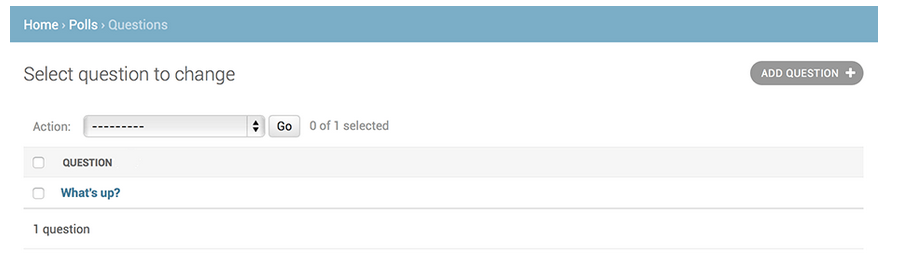
## L’interface d’administration

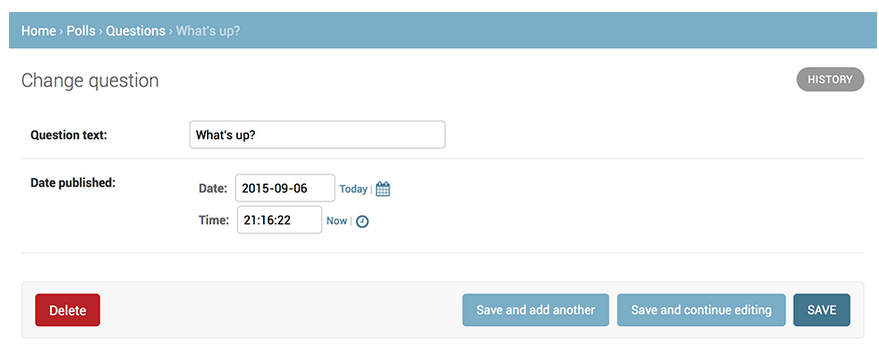


Ajouter les modèles à l’interface d’administration

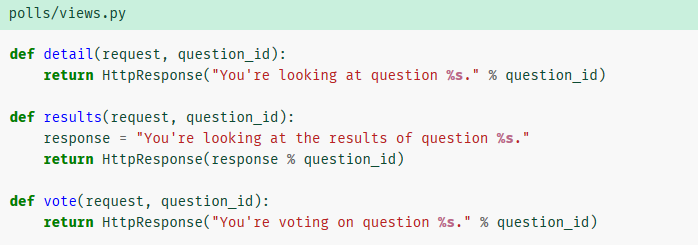








## Ecrire des vues





## Afficher le contenu des vues

Il faut créer un répertoire ‘template’, puis créer le template :





Le ‘context’ est un objet qui va contenir les variables du template .