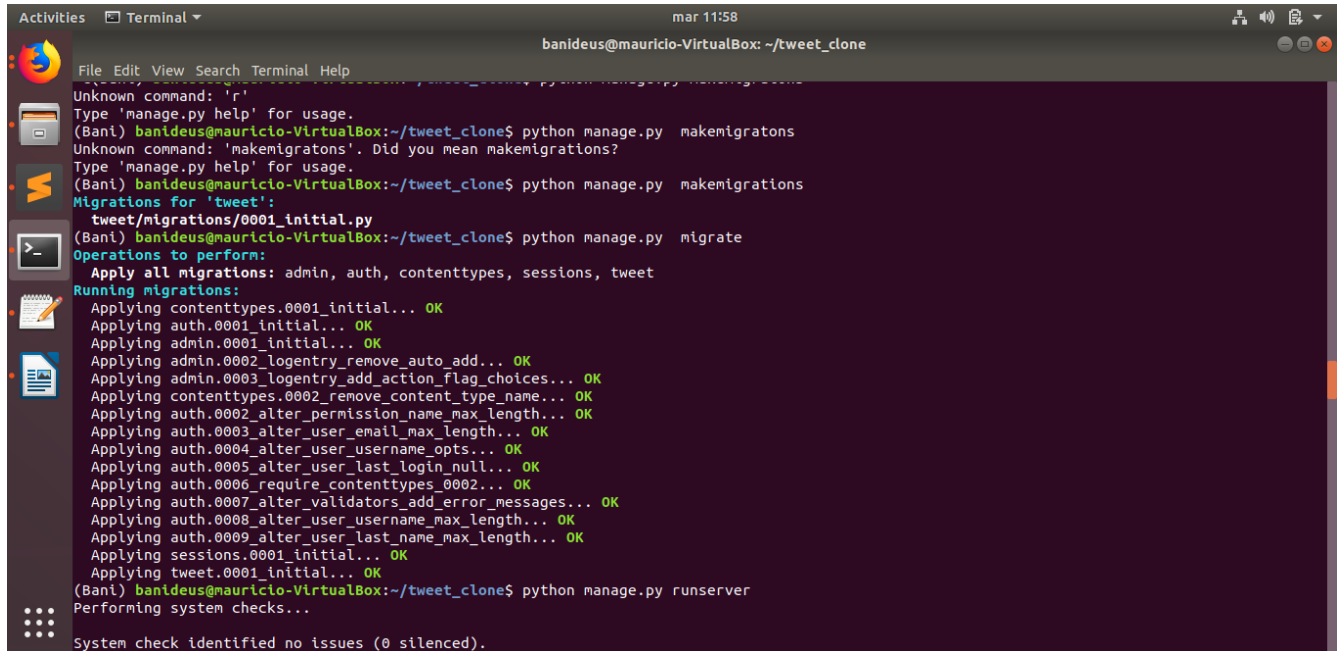


Practica 3 Base de datos

Una vez configurado el entorno de mysql en django es necesario agregar los datos de la base de datos en el archivo settings.py de nuestro proyecto. Despues en la terminal realizar la migracion de las tablas para poder trabajar con ellas en el sitio de administrador.



```
Activities Terminal mar 11:58
banideus@mauricio-VirtualBox: ~/tweet_clone

File Edit View Search Terminal Help
Unknown command: 'r'
Type 'manage.py help' for usage.
(Bani) banideus@mauricio-VirtualBox:~/tweet_clone$ python manage.py makemigrations
Unknown command: 'makenigratons'. Did you mean makenigrations?
Type 'manage.py help' for usage.
(Bani) banideus@mauricio-VirtualBox:~/tweet_clone$ python manage.py makemigrations
Migrations for 'tweet':
  tweet/migrations/0001_initial.py
(Bani) banideus@mauricio-VirtualBox:~/tweet_clone$ python manage.py migrate
Operations to perform:
  Apply all migrations: admin, auth, contenttypes, sessions, tweet
Running migrations:
  Applying contenttypes.0001_initial... OK
  Applying auth.0001_initial... OK
  Applying admin.0001_initial... OK
  Applying admin.0002_logentry_remove_auto_add... OK
  Applying admin.0003_logentry_add_action_flag_choices... OK
  Applying contenttypes.0002_remove_content_type_name... OK
  Applying auth.0002_alter_permission_name_max_length... OK
  Applying auth.0003_alter_user_email_max_length... OK
  Applying auth.0004_alter_user_username_opts... OK
  Applying auth.0005_alter_user_last_login_null... OK
  Applying auth.0006_require_contenttypes_0002... OK
  Applying auth.0007_alter_validators_add_error_messages... OK
  Applying auth.0008_alter_user_username_max_length... OK
  Applying auth.0009_alter_user_last_name_max_length... OK
  Applying sessions.0001_initial... OK
  Applying tweet.0001_initial... OK
(Bani) banideus@mauricio-VirtualBox:~/tweet_clone$ python manage.py runserver
Performing system checks...

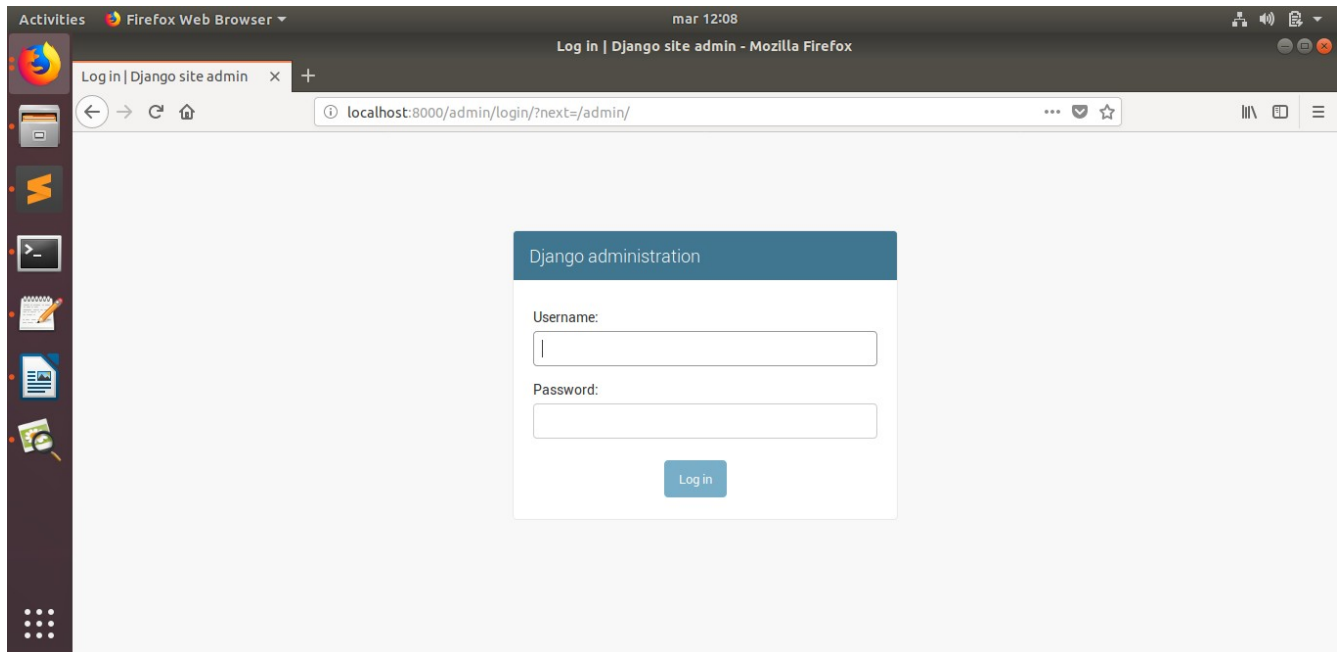
System check identified no issues (0 silenced).
```

Despues se vera como se aplican las migraciones, para poder entrar en el sitio de administrador habra que crear un superusuario que pueda entrar y modificar con permiso de administrador los datos y objetos de la aplicaci3n.

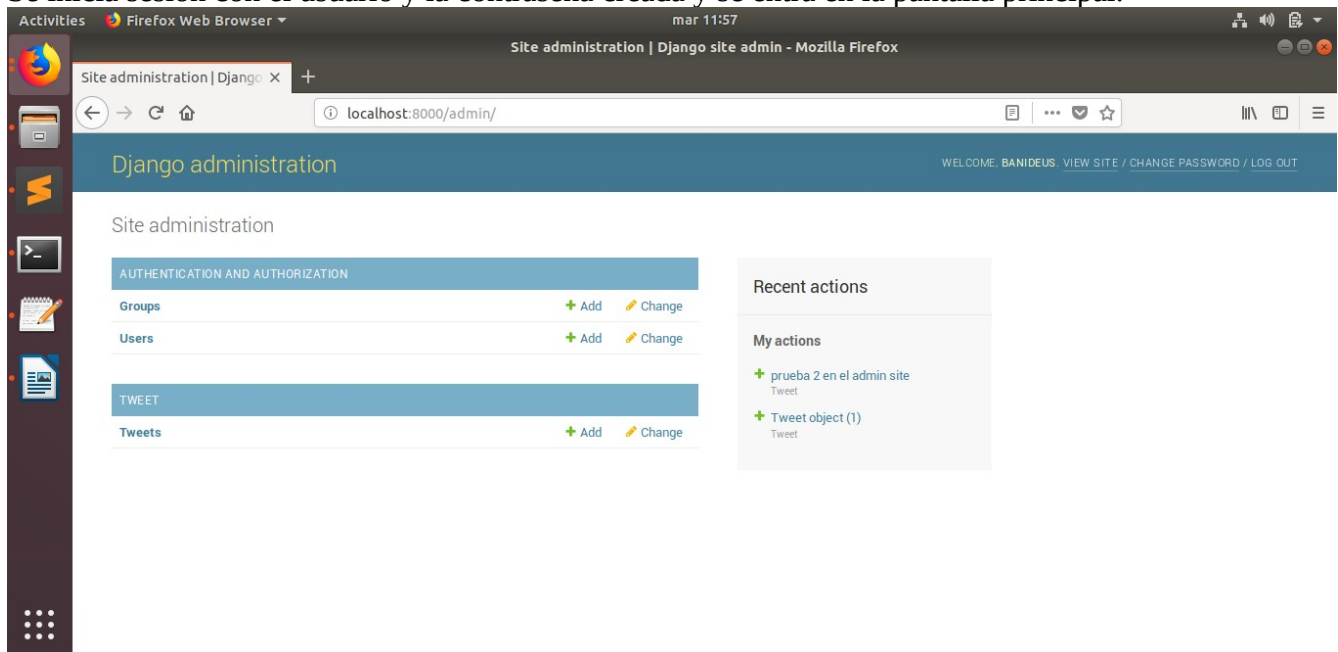


```
[24/Oct/2018 19:39:14] "POST /admin/login/?next=/admin/ HTTP/1.1" 200 1988
^Z
[3]+  Stopped                  python manage.py runserver
(Bani) banideus@mauricio-VirtualBox:~/tweet_clone$ python3 manage.py createsuperuser
Username (leave blank to use 'banideus'):
Email address: bani.garcia@uabc.edu.mx
Password:
Password (again):
Superuser created successfully.
(Bani) banideus@mauricio-VirtualBox:~/tweet_clone$ python manage.py runserver
Performing system checks...
```

Posteriormente se corre el servidor y se va al localhost:8000/admin para poder visualizar la pantalla de inicio de sesion.



Se inicia sesion con el usuario y la contraseña creada y se entra en la pantalla principal.



Para agregar tweet se va a la parte de tweets y en el botn de add tweet se permite agregar, se agregan 2 para ejemplo y los muestra en la interfaz.

