Manual de instalación del producto

Grupo 4 ConectaTE

Datos de contacto de integrantes

Nombre Correo Usuario GITHUB para el proyecto

Nicolas Robles nr.robles@uniandes.edu.co n-robles
Taidy Marrugo tj.marrugo10@uniandes.edu.co tjmarrugo10
Cristian Paez co.paez@uniandes.edu.co Cristian2554
Felipe Sabogal df.sabogal10@uniandes.edu.co dfSabogal10

Crear una cuenta en heroku

Diríjase a la página de <u>Heroku</u> y cree una cuenta de usuario.

Una vez creada la cuenta diríjase al dashboard y cree una nueva aplicación (botón new en la parte derecha de la página)

Asigne un nombre a su aplicación y de clic en el botón Create app.

Una vez creada la aplicación ubique la opción Resources y haga clic en esta opción.

En la sección de Add-ons haga clic en el botón Find more add-ons y busque el elemento Heroku Postgres, haga clic sobre la opción buscada y al abrir la página de detalle del add-on haga clic en el botón Install Heroku Postgres. En la página que se muestra escriba el nombre de la app creada anteriormente y luego haga clic en Provision add-on.

Luego ingrese el nombre de la app que creo anteriormente en el campo App to provision to y finalmente haga clic en el botón Provision add-on

Deploy de la Aplicacion

- 1. Realice un fork del repositorio https://github.com/Cristian2554/Final_ConectaTE_group4.git el cual se encuentra público a su cuenta de github
- Desde el dashboard de heroku seleccione la aplicación anteriormente creada y diríjase a la opción deploy
- Busque la opción Deployment method y seleccione la opción GitHub. Esto habilitara el botón conect to GitHub, puede requerirse que ingrese los datos de su cuenta de github y autorice a heroku a acceder a esta.
- 4. En el campo repo-name ingrese el nombre del repositorio Final_ConectaTE_group4 y use el botón buscar.
- 5. Debe aparecer "nombreusuariogit"/Final_ConectaTE_group4 y un botón connect, use este botón

- 6. Busque la sección de Manual Deploy, asegúrese que este seleccionada la rama master y use el botón Deploy Branch.
- 7. En heroku en su aplicación en la parte superior derecha se encuentra un botón que dice more de clic en este y seleccione la opción run console. Ejecute el siguiente comando:

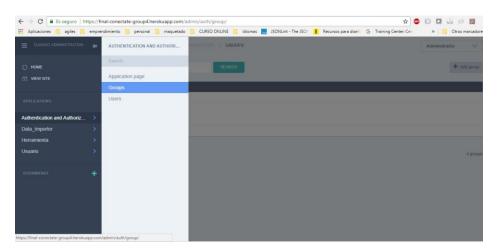
Python manage.py migrate

Iniciar proyecto

1. En heroku en su aplicación en la parte superior derecha se encuentra un botón que dice more de clic en este y seleccione la opción run console. Ejecute el siguiente comando:

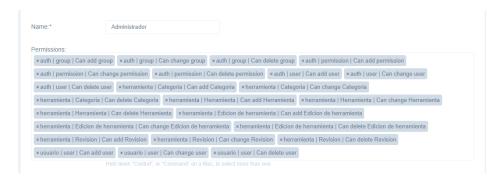
heroku run python manage.py createsuperuser

iniciar sesion en el django admin y crear los siguientes groups y asignarle los permissions correspondientes a cada imagen que se muestra a continuación:



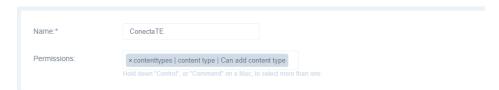
PERFIL ADMINISTRADOR

Se crea desde el group Administrador (debe cumplir con este nombre tal cual con mayusculas y minusculas). Contiene los siguientes permissions



PERFIL ConectaTE

Se crea desde el group ConectaTE (debe cumplir con este nombre tal cual con mayusculas y minusculas). Contiene los siguientes permissions



PERFIL MiembroGTI

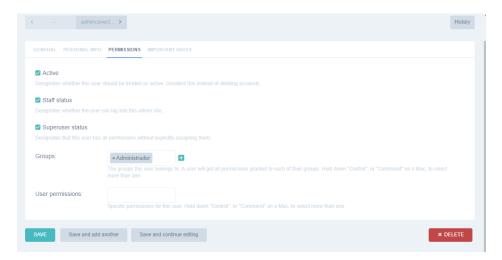
Se crea desde el group MiembroGTI (debe cumplir con este nombre tal cual con mayusculas y minusculas). Contiene los siguientes permissions



Despliegue de la aplicacion en navegador web

 Desde el usuario super administrador , dirigirse al menu <u>HOME</u> <u>AUTHENTICATION AND</u> AUTHORIZATION USERS

y seleccionar el usuario por defecto y en permissions agregarle el Groups unicamente de Administrador



- guardar los cambios
- abrir la url del proyecto creado con la finalizacion / herramientas y hacer login en la parte derecha con el correo y clave de ese usuario



 una vez iniciada sesion, dirigirse al menu para crear usuarios. Iniciar creando usuarios administradores y posteriormente GTI o conectaTE

