## Proceso para levantar la implementación de la prueba.

1. ejecutar el comando ubicado dentro de la carpeta app/ docker-compose up -d

2. ingresar al keycloack http://localhost:8081

user: admin

password: Password1234

3. ingresar al Swagger de la api http://localhost:8082/swagger/index.html

4. crear el token.

Debemos realizar una petición por Postmant o Talen Api Testest

tipo: POST

url: http://localhost:8081/realms/testidp/protocol/openid-connect/token

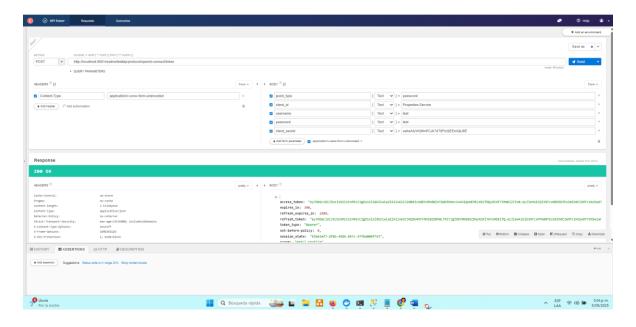
header -> Content-Type :application/x-www-form-urlencoded

body: grant\_type password

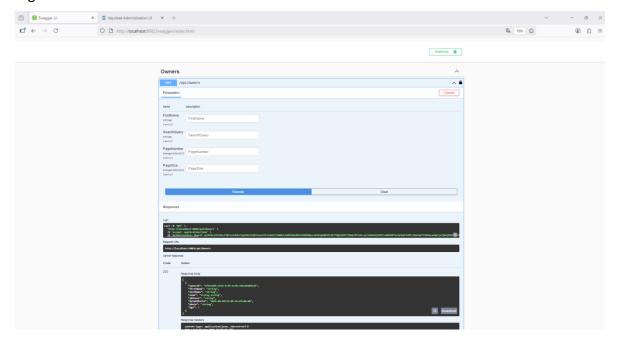
client\_id Properties.Service

username test password test

 $client\_secret\ eahs AfyWQlfmPCJh7dT0FlzQEEmOjU6E$ 



## TEST ALEXANDER PAZ. Ingeniero de sistemas



En la aplicación se encuentra desarrollado el crud completo de la entidad con sus diferentes validaciones.

## Flujo de la solicitud

