

# CATBIKES

Autor: Sergi Micó Ortiz

Ciclo: Desarrollo de Aplicaciones Web

Curso: 2022-2023

Tutora del Proyecto: Lorena Rivera Carrión

Tutor del curso: Jose Vidal Salvador



1. Presentación  
del proyecto

2. Característica  
s del proyecto

3. Tecnologías  
utilizadas

4. Demostración

5. Propuestas  
de mejoras

6. Conclusiones  
finales

# 1. Presentación del proyecto

CatBikes te permite alquilar bicicletas en tu ciudad de una forma fácil y rápida.

CATBIKES



## 2. Características del proyecto

- Sostenible
- Fomentar el deporte
- Fácil de utilizar
- Agiliza el alquiler
- Mejora la experiencia del usuario

CATBIKES



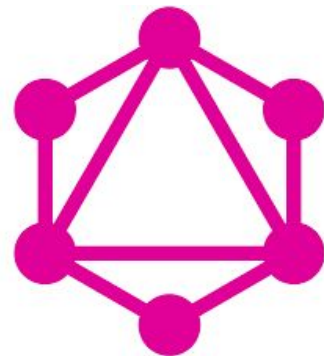
# 3. Tecnologías utilizadas

- **Django Rest Framework** -- Backend
- **GraphQL** -- Backend
- **React** -- Frontend
- **MySQL** -- Database

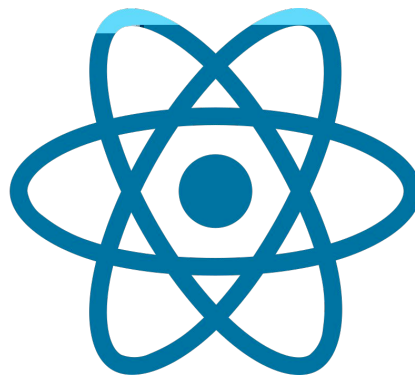
CATBIKES



django  
REST  
framework



*GraphQL*

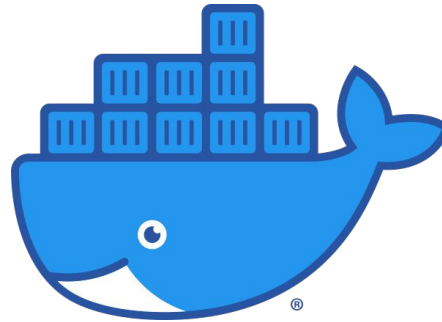


*React*



### 3. Tecnologías utilizadas

- **Playwright** -- Testing
- **Sass** -- Estilos
- **Docker** -- Despliegue
- **Azure** -- Servidor de despliegue



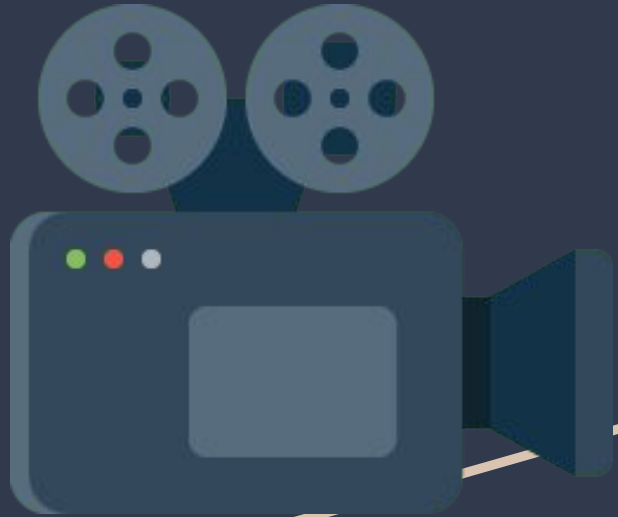
*Docker*



*Azure*



# 4. Demostración



## 5. Propuestas de mejora

- Utilizar TypeScript
- Logger (winston)
- Transacciones
- Generación de reportes

CATBIKES





## 6. Conclusiones finales

***GRACIAS***

CATBIKES

