

DevOps

Trabajo Práctico Integrador

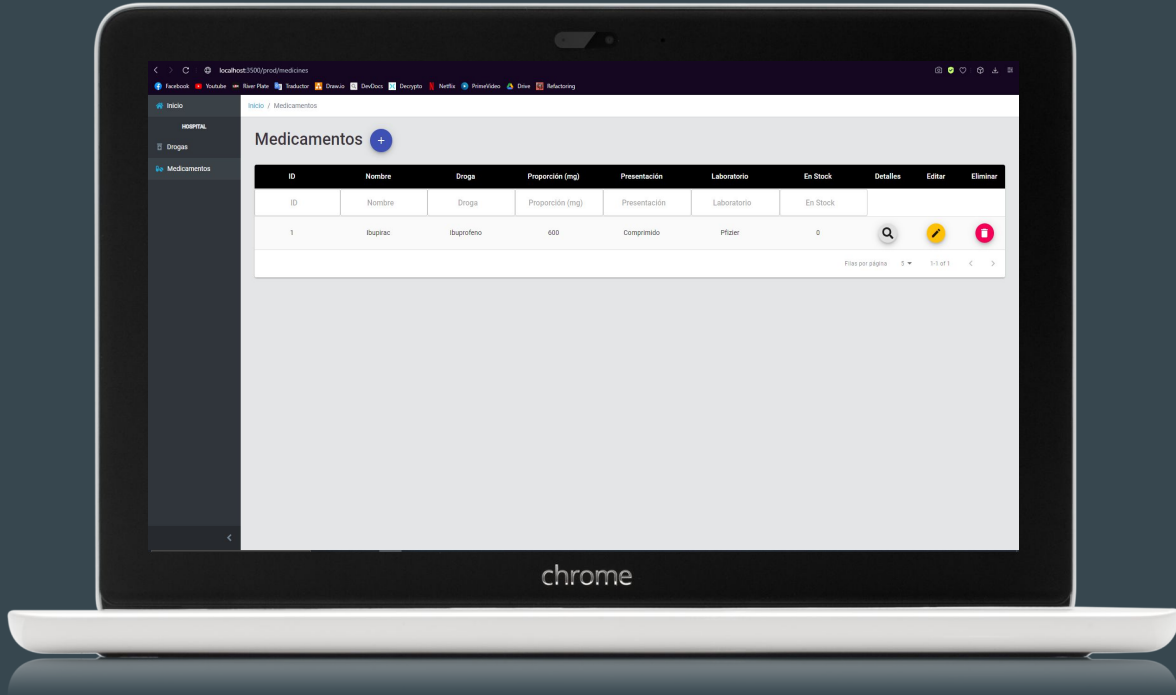
...

Pérez, Carlos
Vaernet, Ian Alexis

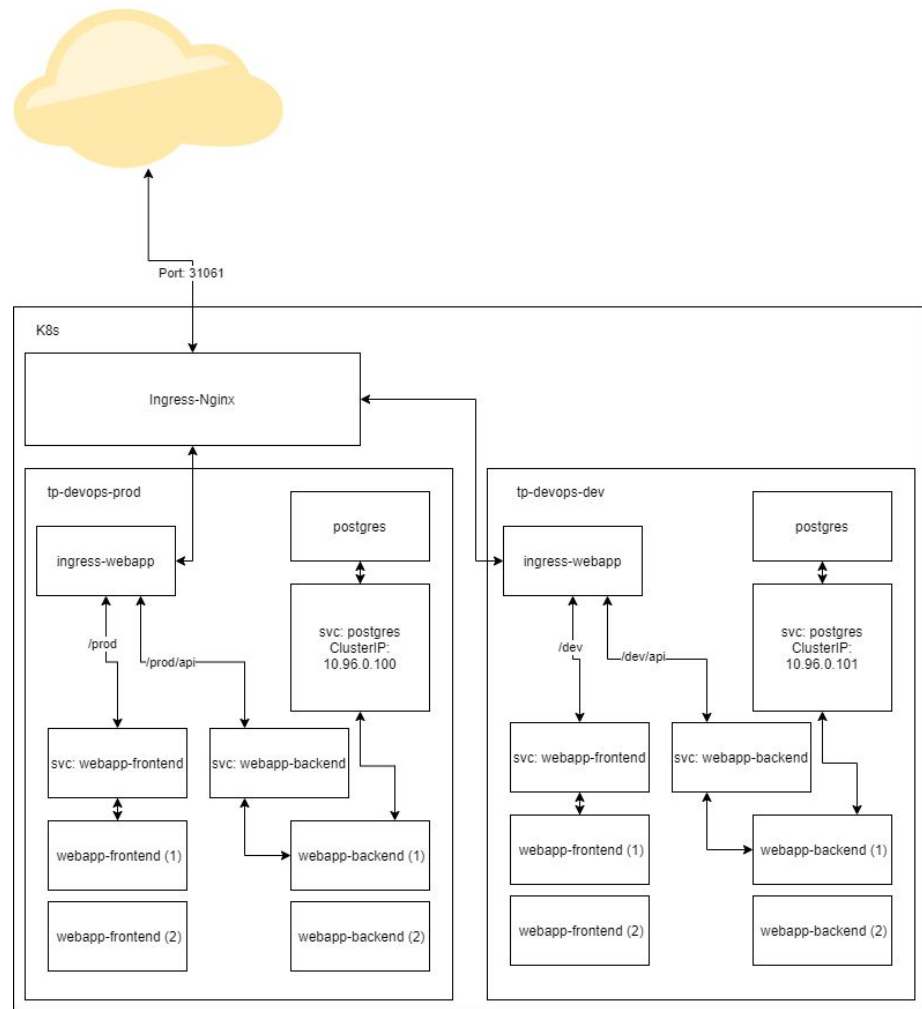
Gestión de medicamentos

El aplicativo es una versión simplificada de un trabajo realizado para la cátedra “Desarrollo de Aplicaciones Cliente Servidor” en 2019.

El fin del mismo es permitir administrar drogas y medicamentos de un hospital mediante CRUDs que almacenen en una base de datos la información correspondiente a los mismos.

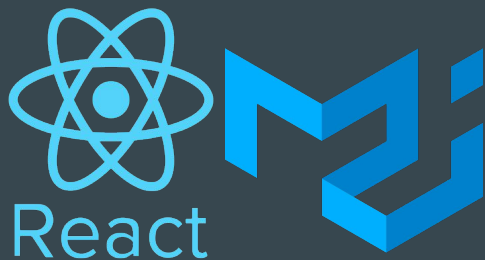


Arquitectura del Servicio



Tecnologías utilizadas

Front-End



Back-End



Database



Tecnologías utilizadas

Container Runtime



Container Orchestration



CI-CD



Jenkins

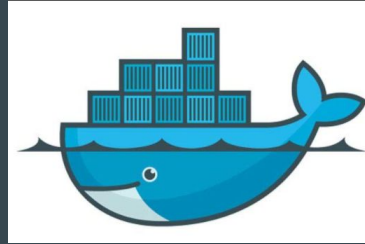
Ingress Controller



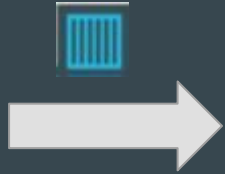
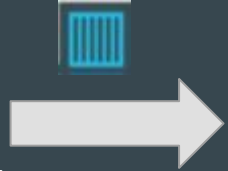
CI/CD Pipeline



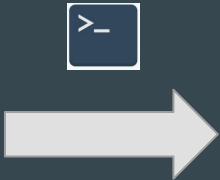
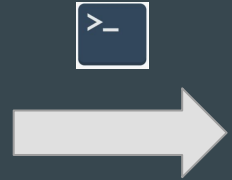
Jenkins



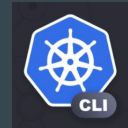
docker
ianv97/kubectl
mcr.microsoft.com/dotnet/sdk:2.1



thelinkin3000/webapp-front
thelinkin3000/webapp-back



dotnet ef database update



kubectl apply

Demo