**1- Hace tu Dockerfile:**

FROM openjdk:17

WORKDIR /app

COPY target/jugadores-0.0.1-SNAPSHOT.jar app.jar

EXPOSE 8085

ENTRYPOINT ["java", "-jar", "app.jar"]

**2.- Hace tu docker-compose:**

version: '3.8'

services:

mongodb:

image: mongo:latest

container\_name: mongodb

environment:

MONGO\_INITDB\_ROOT\_USERNAME: adminjuegos

MONGO\_INITDB\_ROOT\_PASSWORD: 123

MONGO\_INITDB\_DATABASE: pfJugadores

ports:

- "27020:27017"

volumes:

- mongodb-data:/data/db

app:

build: .

depends\_on:

- mongodb

ports:

- "8085:8085"

volumes:

mongodb-data:

**3.- Modifica el application.properties:**

spring.application.name=jugadores  
server.port=8085  
spring.data.mongodb.uri=mongodb://adminjuegos:123@mongodb:27017/pfJugadores?authSource=admin

**ADICIONAL:**

En Mongo Compass, meter esta URL: mongodb://adminjuegos:123@localhost:27020/  
En Postman: localhost:8085/jugadores

**COMANDOS:**

mvn clean package

docker build -t jugadores-app .  
docker-compose up

**INFORMACIÓN DE PUERTOS :**

Proyecto final para el curso de Microservicios Backend con Java Middle.

Microservicio | Puerto App | Puerto BD

----------------------------------------

jugadores | 8085 | 27020

catalogos | 8086 | 27021

servidor | 8087 | 27022