

SPRING BATCH

Usa Maven y como dependencias SpringBatch.

Utiliza un sistema completo de ETL (Extract, Transform, Load) que lee un archivo CSV con 1000+ registros de Pokemones.

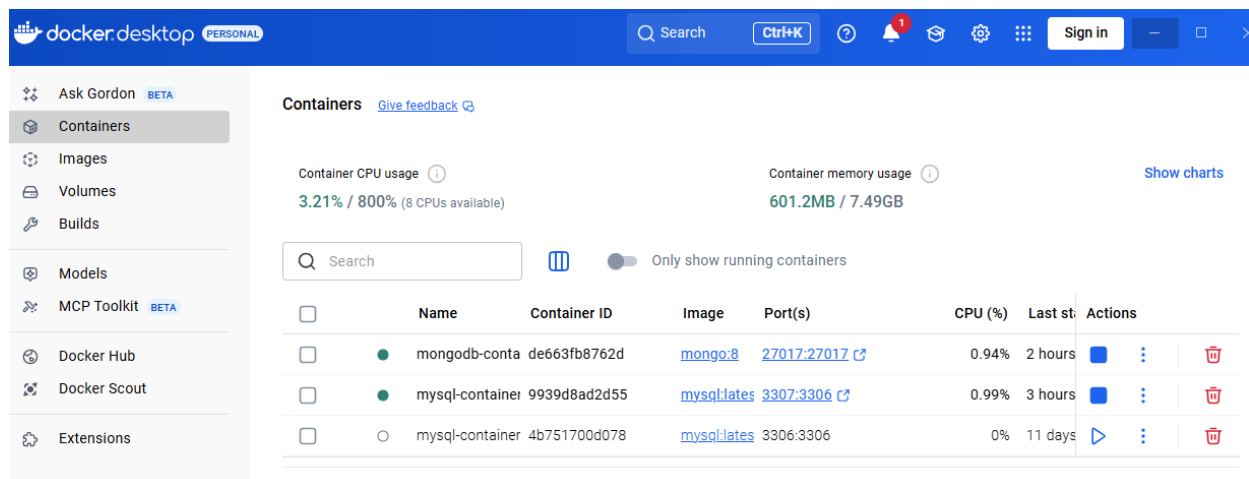
Funcionalidad del Job:

- *Pokemon processor* filtra solo los Pokemones de tipo Grass que también sean de tipo Poison, y los guarda en MySQL.
- Lee los datos de MySQL y filtra los Pokemones de tipo Grass que también sean de tipo Poison, y los transforma a UPPERCASE y los migra a MongoDB a una collection llamada “pokemon”.

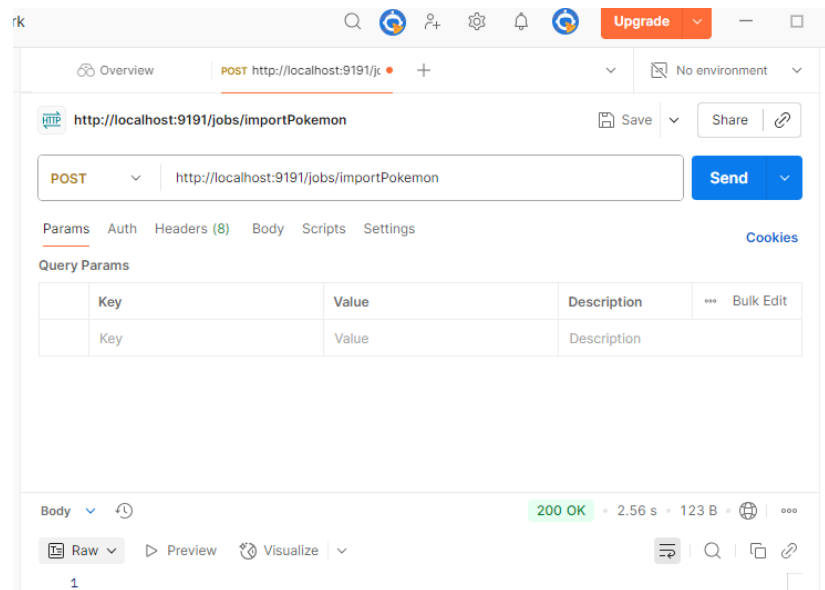
Tomcat se inicializa en el Puerto 9191 (http).

El SDK del IDE para el proyecto es Corretto 1.8 de Amazon.

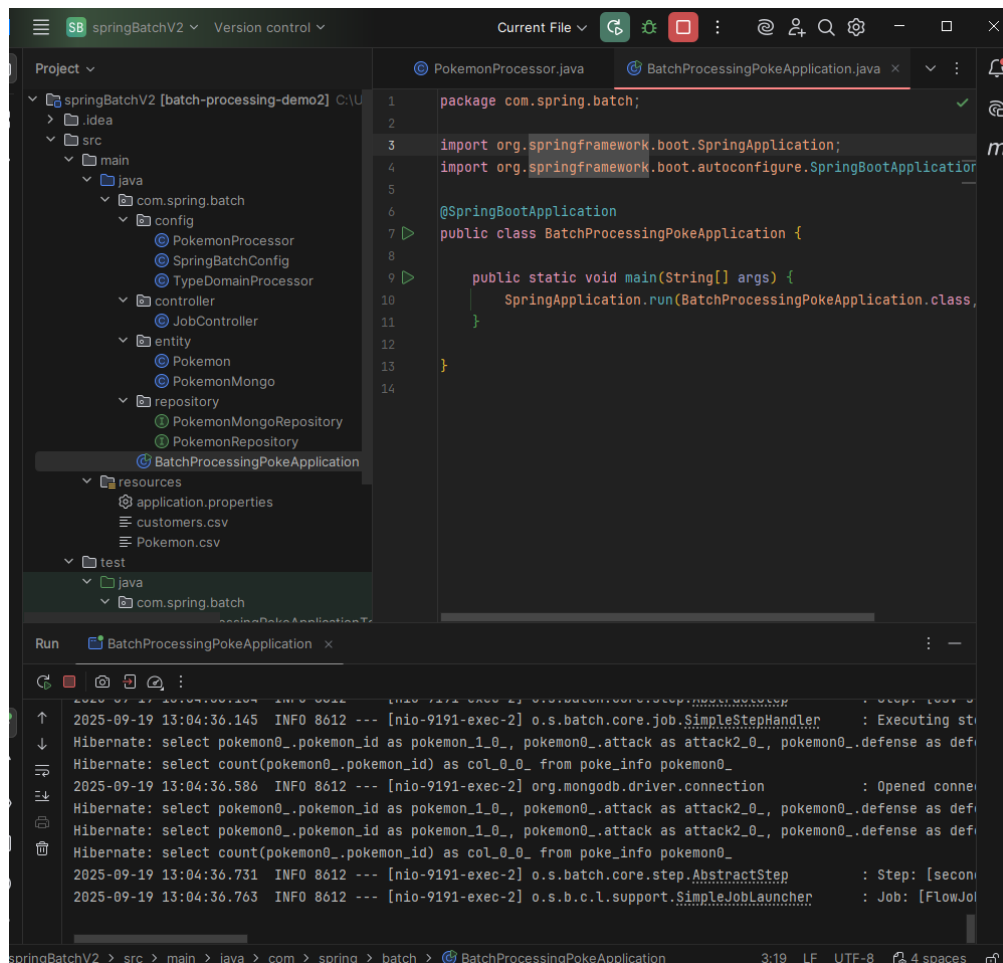
La base de datos MySQL corre por el puerto 3307, la base de MongoDB trabaja en el puerto 27017, y a su vez están conectada a un contenedor Docker.



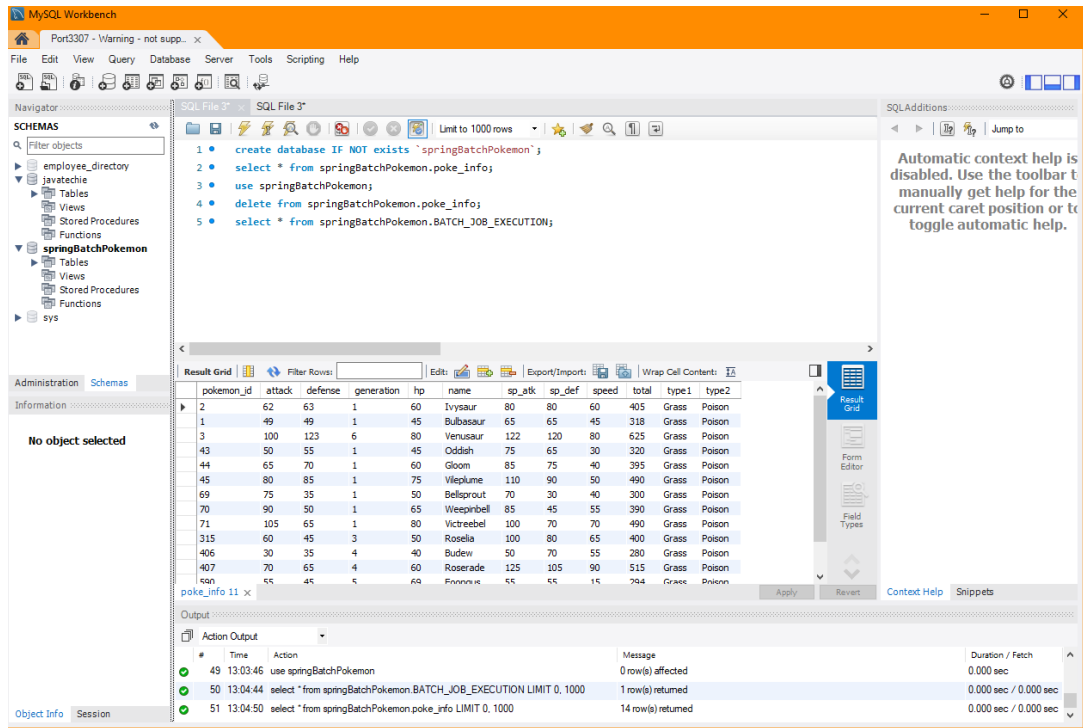
- El Job Launcher en Postman tiene código 200.



- El Job funciona correctamente en el IDE



- Conexión en MySQL para el step1



- Conexión a MongoDB para el step 2

