

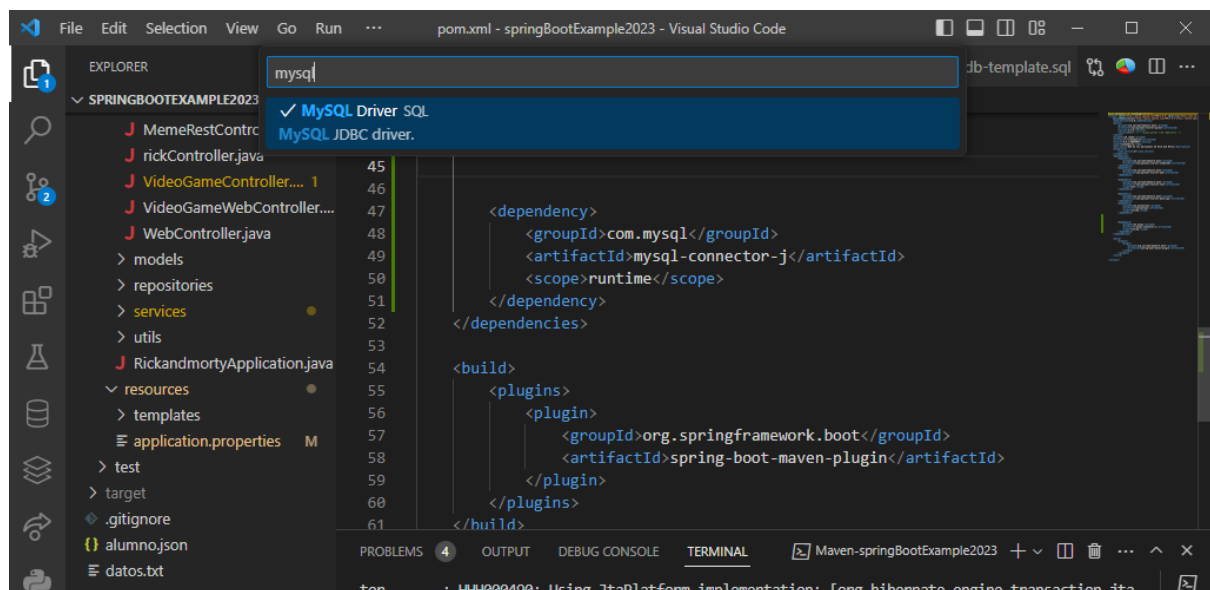
Anexo: Preparar Spring Boot para conectarse con Mysql

Monta en tu ordenador el motor de base de datos **mysql**.

Crea una base de datos (en mysql) con tu **nombre**

Prepara la aplicación de spring boot para conectarse

- Añade un starter nuevo: **Mysql Driver SQL**



Además deberías tener instalados los starters:

- **spring web**
- **thymeleaf**
- **spring data jpa**

Spring Web WEB

Build web, including RESTful, applications using Spring MVC. Uses Apache Tomcat as the default embedded container.

Thymeleaf TEMPLATE ENGINES

A modern server-side Java template engine for both web and standalone environments. Allows HTML to be correctly displayed in browsers and as static prototypes.

Spring Data JPA SQL

Persist data in SQL stores with Java Persistence API using Spring Data and Hibernate.

Configura correctamente la conexión: editando el fichero **application.properties**

```
spring.datasource.url=jdbc:mysql://localhost:3306/tuNombre
spring.datasource.username=root
spring.datasource.password=tuPass
spring.datasource.driver-class-name=com.mysql.cj.jdbc.Driver
spring.jpa.properties.hibernate.dialect=org.hibernate.dialect.MySQL8Dialect
spring.jpa.database-platform=org.hibernate.dialect.MySQL8Dialect
spring.jpa.hibernate.ddl-auto=update
server.port=8080
```