Lucía Hurtado Cardoso

# Manual de configuración Proyecto de proyectos

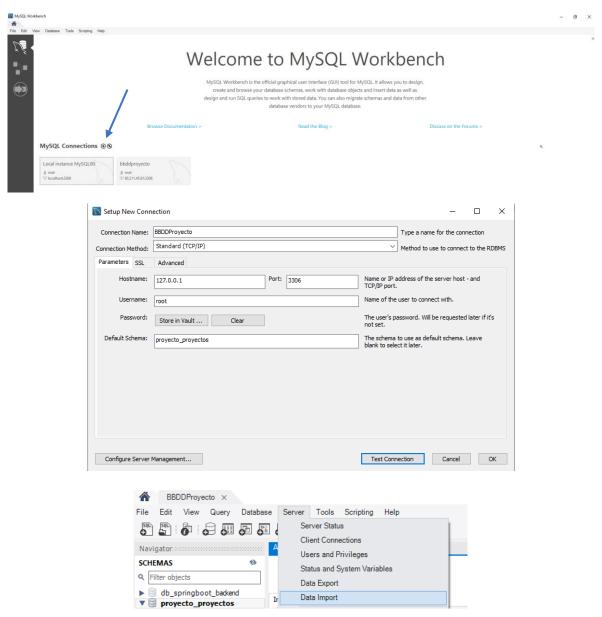
Anexo documentación del proyecto

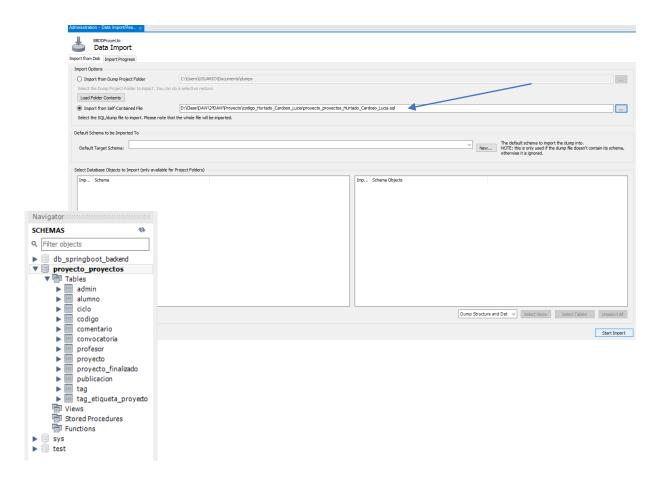
En el presente documento, explicaré los pasos a seguir para poner en funcionamiento la aplicación en local.

En primer lugar, debemos acceder a la carpeta: código\_Hurtado\_Cardoso\_Lucia, en ella encontraremos 3 archivos:

- backEnd Hurtado Cardoso Lucia.rar
- frontEnd Hurtado Cardoso Lucia.rar
- proyecto\_proyectos\_Hurtado\_Cardoso\_Lucia.sql
- 1. Procedemos a instalar la base de datos. Para ello utilizaremos 'MySQL Workbench', una herramienta visual de diseño de base de datos. No es obligatorio instalar la base de datos a través de esta herramienta, podemos hacer este paso en el CMD de nuestro equipo o a través de cualquier otra herramienta.

URL de descarga: https://dev.mysql.com/downloads/workbench/





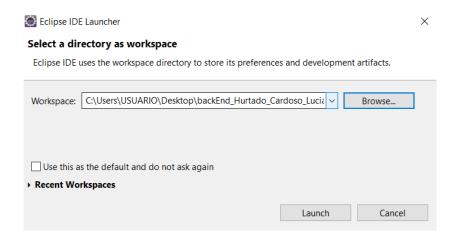
2. A continuación, procedemos a instalar el backEnd de la aplicación.

### URL de descarga:

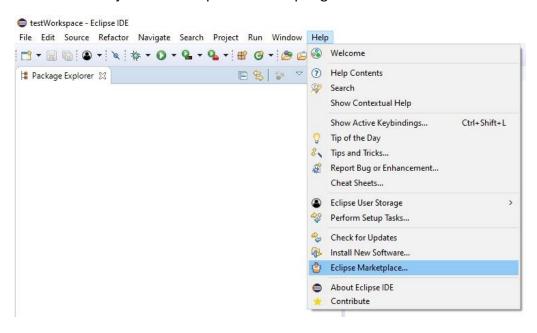
https://www.eclipse.org/downloads/download.php?file=/technology/epp/downloads/release/2018-12/R/eclipse-jee-2018-12-R-win32-x86 64.zip

Descomprimimos el rar 'backEnd\_ Hurtado\_ Cardoso\_ Lucia.rar'.

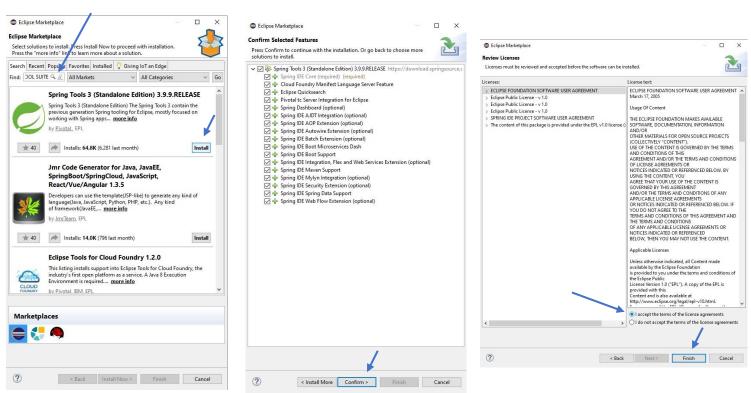
Elegimos la carpeta que se crea con el nombre 'backEnd\_Hurtado\_Cardoso\_Lucia'



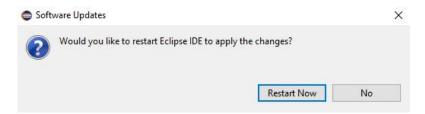
Ahora, instalaremos Spring Tool Suite, plugin necesario para levantar el servidor donde se alojará nuestra aplicación de Spring Boot.



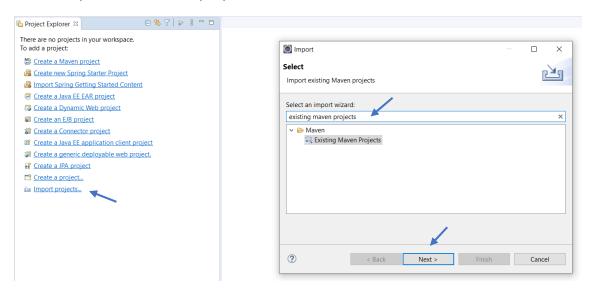
#### Escribimos en el buscador SPRING TOOL SUITE



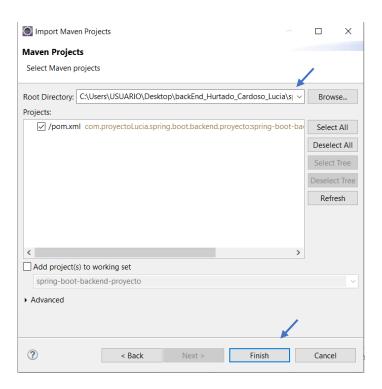
Cuando el plugin termine de instalarse, pedirá que se reinicie Eclipse.



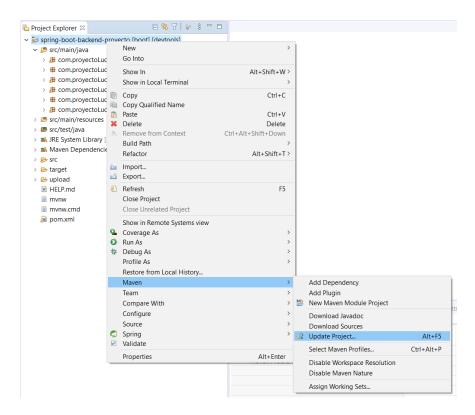
## Importamos nuestro proyecto



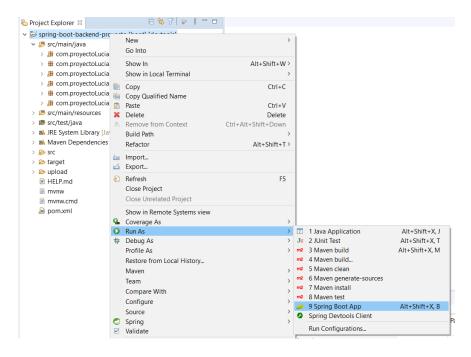
Seleccionamos la carpeta 'spring-boot-backend-proyecto' que se encuentra dentro de 'backEnd\_Hurtado\_Cardoso\_Lucia'.



Updateamos el proyecto para que se descargue las dependencias.



Por último, corremos nuestro proyecto.

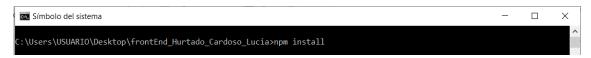


3. Procedemos a instalar el frontEnd de nuestra aplicación.

URL de descarga: <a href="https://code.visualstudio.com/download">https://code.visualstudio.com/download</a>

Descomprimimos el rar 'frontEnd Hurtado Cardoso Lucia.rar'.

Desde el cmd de nuestro equipo nos colocamos en el directorio que se ha creado tras descomprimir el rar y ejecutamos el comando 'npm install'



Tras esto, ejecutamos el comando 'ng serve -o'

C:\Users\USUARIO\Desktop\frontEnd\_Hurtado\_Cardoso\_Lucia>ng serve -o

\*Adjunto un enlace que explica como instalar NPM: https://phoenixnap.com/kb/install-node-js-npm-on-windows

\*Adjunto un enlace que explica como instalar Angular CLI: https://cli.angular.io/

¡Listo! Ya tenemos la aplicación corriendo en local.

