



Escuela Técnica Superior de Ingeniería Informática

Gestión de la configuración

July Group C2.X03 | Diseño y Pruebas II | 14/02/2023

Miembros:

- Sánchez González, Álvaro (alvsangonz@alum.us.es)
- Carrera Bernal, Álvaro (alvcarber1@alum.us.es)
- Barea Jiménez, Antonio (antbarjimi@alum.us.es)
- Rodríguez Cordero, Javier (javrodcor@alum.us.es)
- Pacheco Rodrigues, Guillermo Alonso (guipacrod@alum.us.es)

Repositorio de Github: <https://github.com/Acme-L3/Acme-L3-Do1>

Índice

Introducción 2

Contenido¡Error! Marcador no definido.

Conclusión..... 5

Bibliografía 6

Resumen ejecutivo:

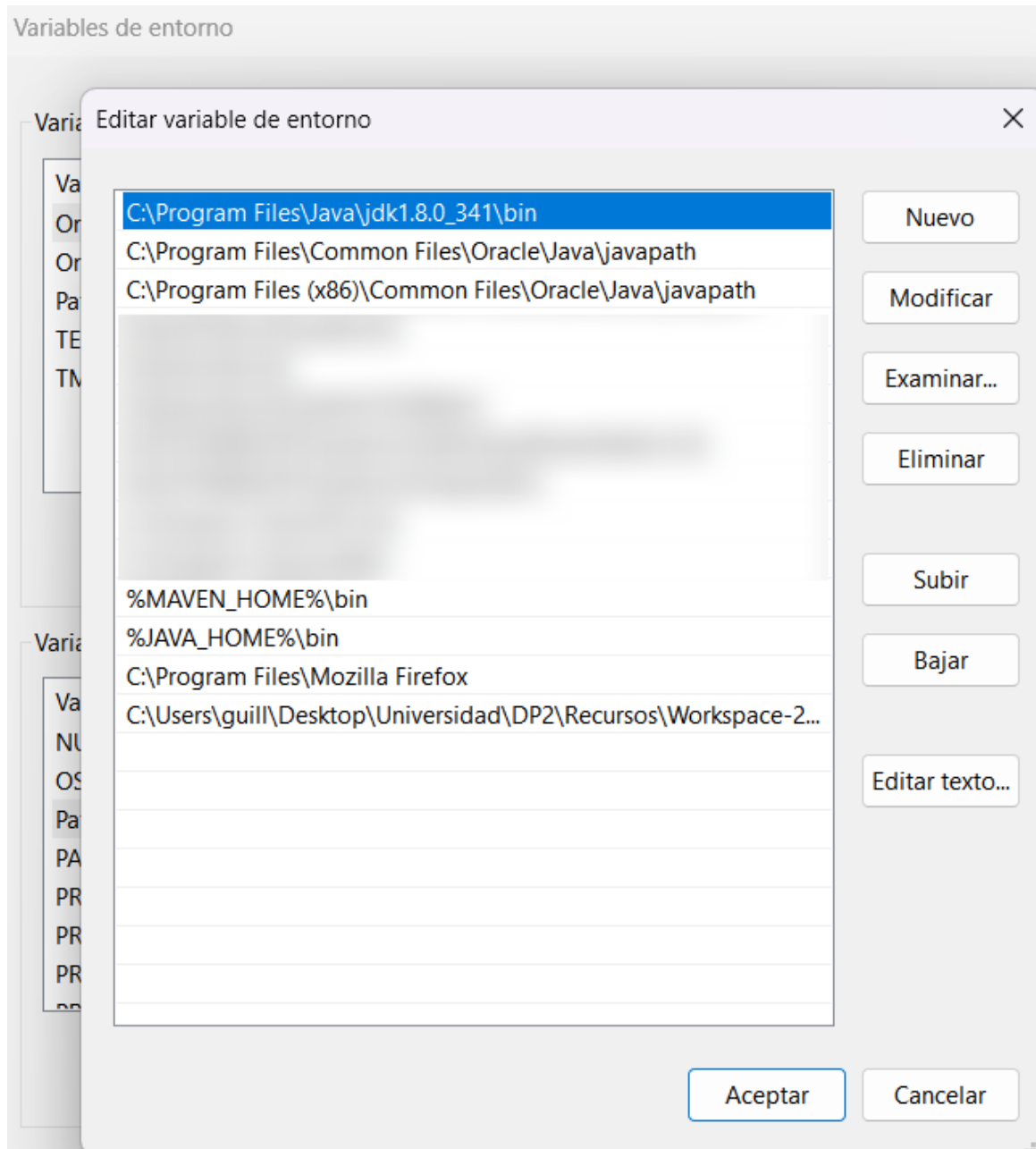
Versión	Fecha	Descripción de cambios
1.0	14/2/2023	Creación del documento

Introducción

El presente documento describe como se ha llevado a cabo la gestión de configuración del proyecto.

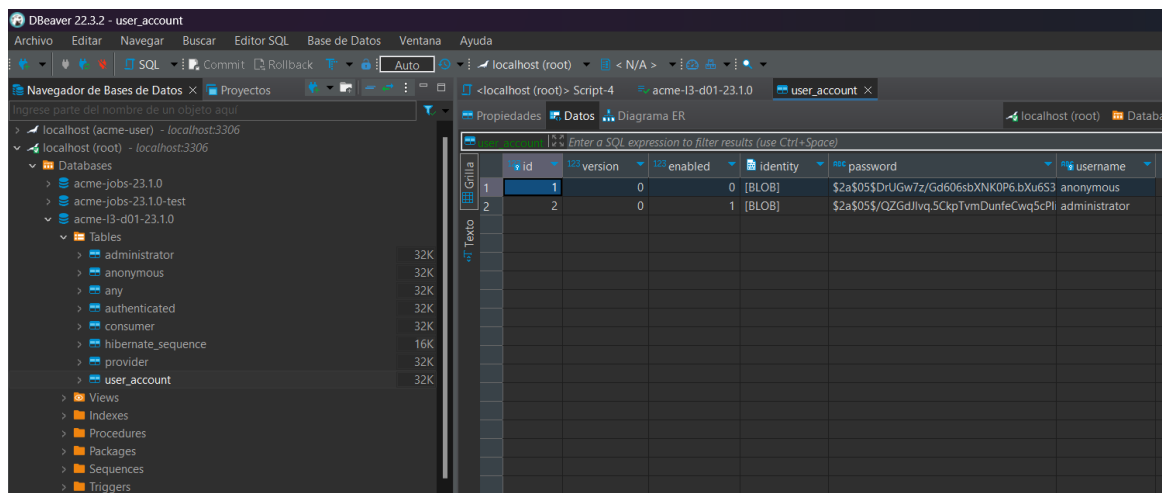
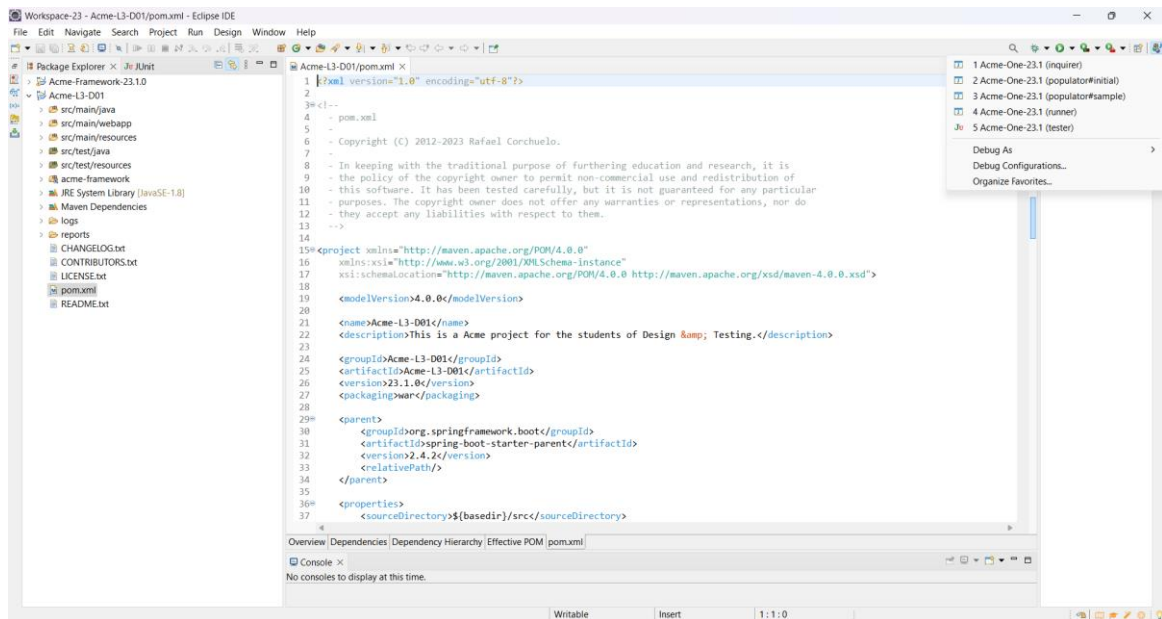
Contenido

Para comenzar configuramos el *Workspace* siguiendo los pasos que se indican en las diapositivas So2 – *Getting ready*. Para ello, tuvimos que instalar todas las herramientas necesarias, Java, Firefox y Gecko drive, Maria DB y DBeaver, y Eclipse, Lombok y algunos plugins. Teniendo que configurar las variables de entorno para algunas de estas herramientas, que quedan de la siguiente forma:

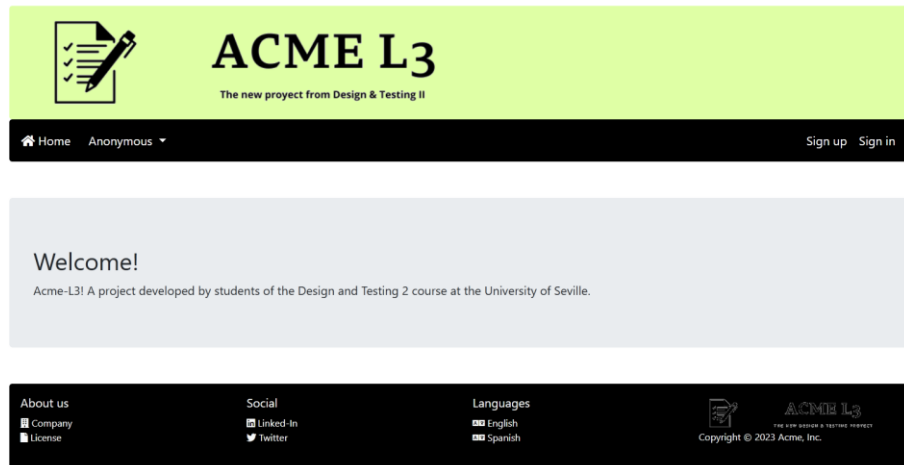


A continuación, seguimos los pasos para configurar Maria DB, DBeaver y Eclipse, y tras esto, a partir del Acme-Framework, ya teníamos los proyectos base Hello-World y Acme-Jobs en funcionamiento.

Para instanciar el proyecto hemos seguido los pasos tal y como se explican en las diapositivas *So4 – Getting started*, creando un nuevo proyecto en Eclipse con su correspondiente base de datos en DBeaver, quedando de la siguiente manera:



Una vez instanciado y configurado el proyecto, al ejecutarlo se muestra así:



Por último, decidimos utilizar Github como plataforma de control de versiones, creando una organización para los miembros del grupo y un repositorio para el proyecto cuyo enlace se encuentra al inicio del documento.

Conclusión

En resumen, para instanciar y configurar el proyecto hemos seguido los pasos tal y como se explican en las distintas presentaciones subidas en la Enseñanza Virtual.

Bibliografía

- *So2 – Getting ready.*
- *So4 – Getting started.*