Diseño y Pruebas II



DEVELOPMENT CONFIGURATION REPORT

- Cover

Group: E7-06

Repository: https://github.com/plss12/Acme-Toolkits

Colleagues:

1. Cabezas Villalba, Juan Pablo (juacabvil@alum.us.es)

- 2. Martínez Jaén, Javier (javmarjae@alum.us.es)
- 3. Moreno Calderón, Álvaro (alvmorcal1@alum.us.es)
- 4. Navarro Rodríguez, Julio (<u>julnavrod@alum.us.es</u>)
- 5. Parejo Ramos, Salvador (salparram@alum.us.es)
- 6. Soto Santos, Pedro Luis (pedsotsan@alum.us.es)

Date: 25/02/2022

- Revision table

Version	Date	Description
1.0	25/02/2022	First revision

- Table of contents

Cover	1
Revision table	2
Table of contents	2
Executive summary	2
Introduction	2
Contents	2
Conclusions	3
Bibliography	3

- Executive summary

El equipo ha hecho lo necesario para poder desplegar los proyectos correctamente, habiendo modificado también los workspaces debido a la última actualización. Además se ha comprobado su correcto funcionamiento creando los launchers, poblando los proyectos y viendo que se despliega y funciona como se espera.

- Introduction

En el siguiente documento, se procederá a detallar información sobre cómo el equipo ha llevado a cabo el entorno de configuración para poder desplegar y trabajar con los starter projects y el proyecto del curso ACME TOOLKITS.

- Contents

El equipo ha configurado correctamente su entorno de desarrollo, habiendo seguido la guía. Se han configurado las IDEs DBeaver y Eclipse de manera que se puede desplegar sin problema tanto los starter projects, como el ACME TOOLKITS (inicialmente el HelloWorld). Las herramientas, como: Maven 3.8.4 (herramienta de software para la gestión y construcción de proyectos Java), el JDK de Java 1.8, Geckodriver (herramienta que permite que Firefox se pueda utilixar en modo marioneta), la librería Lombok entre otras, han sido descargadas y situadas en el lugar correcto. También se han descargado e incluidos los plugins especificados

(como Sonarlint entre otros) en Eclipse. También se ha importado el Framework Acme-Framework y asociado a través del build path a los proyectos. Hay que aclarar que todo lo descargado ha sido bajo las versiones especificadas en la guía y se ha comprobado haciendo uso de comandos en la consola (ej.: java -- version). Por último cabe destacar que se hicieron las modificaciones dada la nueva actualización del workspace, copiando su contenido en el nuestro e importando las nuevas versiones de los proyectos y el framework en Eclipse. Se desplegaron correctamente y no causaron problemas.









- Conclusions

A modo de conclusión, el equipo se ha familiarizado con los distintos componentes necesarios para llevar a cabo el proyecto del curso. Se han seguido los pasos para poder disponer del entorno de trabajo requerido. Además se ha comprobado que todos los integrantes del equipo han hecho dicho procedimiento correctamente, desplegándose los proyectos como se esperaba.

- Bibliography:

Intencionalmente en blanco.