

Informe de Análisis

GRUPO C1.02.02

Repositorio: https://github.com/antcardia/Acme-L3-Do4

Autores:

Antonio Carretero Díaz (<u>antcardia4@alum.us.es</u>) Guillermo Galeano de Paz (<u>guigalde@alum.us.es</u>) Eduardo Pizarro López (<u>edupizlop@alum.us.es</u>) David Reyes Alés (<u>davreyale@alum.us.es</u>) Juan Romero González (<u>juaromgon@alum.us.es</u>)

Sevilla, 25 de mayo de 2023

TABLA DE CONTENIDOS

- Tabla de revisión [1]
 Introducción [1]
 Contenido [2]
- 4. Conclusión [4]

Hay un total de 4 páginas

Resumen ejecutivo

Este es un informe básico y simple de análisis del grupo, dentro del cuarto sprint, donde realizaremos un seguimiento de este. Este informe se ha ido completando a lo largo del sprint donde primero hemos hecho un análisis previo a los requisitos y, una vez acabados todos los requisitos, hemos hecho un análisis final.

Tabla de revisión

Fecha	Versión	Descripción de los cambios	Sprint
14/02/2023	23.1	Creación del documento	1
22/02/2023	23.2	Primer análisis del sprint 2	2
16/03/2023	23.2	Actualización del informe de análisis	2
23/03/2023	23.3	Primer análisis del sprint 3	3
20/04/2023	23.3	Análisis final del sprint 3	3
12/05/2023	23.4	Primer análisis del sprint 4	4
25/05/2023	23.4	Análisis final del sprint 4	4

Introducción

Este es un proyecto dedicado al desarrollo de un sistema de información web para ayudar a la organización Acme Life-Long Learning, S.A (Acme-L₃) a gestionar su empresa. Esta organización es ficticia y se especializa en ayudar a los estudiantes en una gran variedad de cuestiones con la ayuda de profesores de renombre.

Para comenzar, hemos utilizado el proyecto Hello World como plantilla para dar los primeros pasos en el desarrollo del sistema. Además, vamos a hacer uso de diferentes herramientas como MariaDB y DBeaver, para la creación y gestión de base de datos, Eclipse, como nuestro espacio de trabajo, Java, como nuestro lenguaje principal de programación y Acme Framework, como nuestro framework.

Contenido

- Sprint Planning
 - Análisis: Para este Sprint, al tener únicamente 2 requisitos de testeo que se complementaban entre sí, decidimos que aquel que terminara primero sus requisitos individuales se encargara de los requisitos grupales.
- Testing para el requisito #21:
 - Análisis previo: Hay que realizar el testeo de la entidad Peep, tanto create, list y show.
 - Análisis final: Al igual que el testeo individual, se ha completado este requisito gracias a las diapositivas de teoría y al proyecto de ejemplo Acme-Jobs. No ha resultado demasiado complicado dado que primero se habían realizado los requisitos individuales y ya tenemos experiencia.

Conclusión

En el último sprint al tener únicamente los 2 requisitos mencionados anteriormente no ha sido muy complejo completar los requisitos restantes, ya que contábamos con cierto conocimiento en el uso de JUnit. Sin embargo no hemos podido redactar el informe de testeo debido a la carga de trabajo que teníamos con el resto de asignaturas.