

DP2 2021-2022

D04 – Edición de datos Informe Lint

URL Github: <https://github.com/ivamorgra/Acme-Toolkits>

Miembros:

- Miguel Ángel Gómez Gómez (miggomgom1@alum.us.es)
- Dámaris Gómez Serrano (damgomser@alum.us.es)
- Mariano Martín Avecilla (marmarave@alum.us.es)
- Iván Moreno Granado (ivamorgra@alum.us.es)
- Miguel Ángel Rivas Rosado (migrivos@alum.us.es)
- Rafael Sanabria Espárrago (rafasana9@gmail.com)

GRUPO E3.04

Versión 1.0.0

23-05-2022

Tabla de contenidos

Tabla de contenidos.....	2
Historial de versiones	3
Introducción.....	4
Resumen ejecutivo	4
Conclusiones	5
Bibliografía	5

Historial de versiones

Fecha	Versión	Descripción de los cambios	Sprint
23/05/2022	V1.0.0	<ul style="list-style-type: none">• Creación del documento• Tabla de contenidos• Historial de versiones• Introducción• Resumen ejecutivo• Contenido• Conclusiones• Bibliografía	4

Introducción

Este documento ha sido elaborado por el mánager, ya que es a quien se le ha delegado la tarea en este entregable, con la ayuda de uno de los desarrolladores del grupo, aunque también ha sido supervisado por los demás miembros para asegurar que todo se realizara correctamente.

El contenido de este documento muestra el análisis de algunas métricas del proyecto, mostrando los Code Smells y Bugs presentes en nuestro código.

Además, no solo presenta el análisis realizado, sino que aporta una valoración a posteriori de este, discutida y alcanzada por todos los miembros del equipo.

Resumen ejecutivo

La necesidad de elaboración de este documento radica en analizar las métricas del proyecto y mejorar alguna de ellas si es posible.

Para el desarrollo de este documento se ha realizado un análisis utilizando la herramienta de SonarLint configurada en Eclipse, como se nos ha indicado en el entregable. SonarLint es una extensión IDE que nos ayuda a detectar y corregir problemas de calidad presentes en el código.

Este documento permitirá al equipo conocer la calidad y mantenibilidad del proyecto, para así poder ir mejorándolo a medida que desarrollamos código.

Contenido

0 items		
Resource	Date	Description
512 files of project Acme-Toolkits (at 23/05/2022 22:32)		

Como se puede ver en la tabla de arriba, actualmente no tenemos ningún Code Smell presente en el proyecto, ya que han sido eliminados con las recomendaciones proporcionadas por SonarLint.

Conclusiones

Como hemos trabajado con un Framework y siguiendo las indicaciones del profesor y del material proporcionado, no ha surgido ningún code smell relacionado con malas prácticas en el código. Los únicos que teníamos estaban relacionados con refactorización de código, los cuales en la última revisión realizada antes de la entrega se detectaron y se solucionaron en el momento.

Estos code smells fueron solucionados siguiendo las recomendaciones de SonarLint.

Bibliografía

Intencionadamente en blanco.