

ISWD652 CALIDAD DE SOFTWARE

NOMBRE ESTUDIANTES: Johan Mantilla (coordinador)
José Terán
Kevin Cano
Kenny Pinchao
Edison Sánchez
Jairo Simbaña

FECHA: 03-01-2024

TEMA: Informe del proyecto entrega 2

APRENDIZAJE OBTENIDO

Durante el desarrollo de la versión 3, el equipo llevó a cabo una investigación exhaustiva sobre los requisitos funcionales y no funcionales. Además, al analizar las historias de usuario, identificamos más requisitos no funcionales basados en los criterios de calidad establecidos en la ISO/IEC/IEEE12207. Esta revisión y mejora continua de nuestros procesos y entregables nos permitió garantizar un producto de mayor calidad y cumplimiento con los estándares internacionales.

DESARROLLO

Especificaciones del Proyecto:

1. Resumen de tareas realizadas

El equipo en conjunto se encargó de hacer una búsqueda exhaustiva acerca de las posibles nuevas funciones de calidad que nos da la ISO/IEC/IEEE12207 y mejoramos el programa en lo que es la calidad.

Johan Mantilla se encargo de los procesos 2.1 y 2.2.

Kevin Kano se encargo de los procesos 2.8 y 3.

Kenny Pinchao se encargo de los procesos 2.4 y 2.5.

Jose Teran se encargo de los procesos 2.3 y 2.9.

Edizon Sanchez se encargo de los procesos 2.6 y 2.10.

Jairo Simbaña se encargo de los procesos 2.7 y 2.11.

Para cada tarea se tuvo el apoyo del resto del equipo antes de tomar una decisión y se verifico que el trabajo este bien elaborado.

2. Repositorio GitHub

Frontend, backend y documentación:

<https://github.com/kevmateo/proyecto-calidad-software/tree/main>

REFERENCIAS

[1] “Roles Fundamentales en un Equipo de Desarrollo de Software - COR”. COR: The all-in-one Management Solution for Creative Agencies. Accedido el 13 de diciembre de 2023. [En línea]. Disponible: <https://projectcor.com/es/blog/roles-fundamentales-en-un-equipo-de-desarrollo-de-software/>

[1] A. Ken. “Requisitos no funcionales: ¿Por qué son importantes?” Gluo. Accedido el 3 de enero de 2024. [En línea]. Disponible: <https://www.gluo.mx/blog/requisitos-no-funcionales-por-que-son-importantes>

[2] “Requisitos no funcionales: tipos, ejemplos y enfoques - Visure Solutions”. Visure Solutions. Accedido el 3 de enero de 2024. [En línea]. Disponible: <https://visuresolutions.com/es/requirements-management-traceability-guide/non-functional-requirements/>