Informe de Revisión Técnica Formal (RTF)

**Testify**

OSLO

Ojeda Valeria – Sly Eduardo

Levipichun Emilio – Oyarzo Malena



Una revisión técnica formal (**RTF**) es una actividad de garantía de calidad de los sistemas de información. Los objetivos de la RTF son:

Describir errores en la función, la lógica o la implementación de cualquier representación de los sistemas de información.

Verificar que los sistemas bajo revisión alcancen sus requisitos.

Garantizar que los sistemas han sido representados de acuerdo con ciertos estándares predefinidos.

Conseguir un sistema desarrollado en forma uniforme.

Hacer que los proyectos sean más manejables.

Tabla de contenido

[Producto revisado 4](#_Toc181314902)

[Nombre y Versión del Producto revisado 4](#_Toc181314903)

[Participantes de la revisión 4](#_Toc181314904)

[Técnica utilizada 4](#_Toc181314905)

[Objetivos de la RTF 5](#_Toc181314906)

[Problemas detectados 5](#_Toc181314907)

[Evaluación 5](#_Toc181314908)

[Estado actual del Producto 5](#_Toc181314909)

[Acciones a tomar 5](#_Toc181314910)

[Próxima Revisión del Producto 6](#_Toc181314911)

Informe de Revisión Técnica Formal (RTF)

Producto revisado

Repositorio online de GitHub.com

Nombre y Versión del Producto revisado

Los productos a revisar serán los considerados productos “claves” definidos en el “Plan de Calidad”, junto al código y su documentación asociada. Al momento de confeccionar este documento el equipo de desarrollo OSLO se encuentra en la fase de Construcción Iteración 2.

Esta Revisión técnica formal fue descubierta luego de una revisión rutinaria el 28/10/2024 a los documentos y artefactos de apoyo, la misma quedo en estado “notificado” a realizar y replanificar para la siguiente fase (construcción iteración 2) para el día 31/10/2024.

* Repositorio online de GitHub.com

Participantes de la revisión

Nombre: Ojeda Valeria, Rol: Líder del proyecto.

Nombre: Oyarzo Malena, Rol: Analista Gestor de riesgos.

Nombre: Sly Eduardo, Rol: Arquitecto Diseñador Programador.

Nombre: Levipichun Emilio, Rol: Administrador SQA, Administrador de la configuración.

Técnica utilizada

La revisión se llevó a cabo mediante checklist, los resultados de la misma fueron almacenados en el anexo: **“ChecklistProductoClave”**, durante las revisiones rutinarias.

Revisión Técnica formal planificada para el 28/10/2024 pero no ejecutada debido a la complejidad del incidente se decidió replanificar para 31/10/2024.

Objetivos de la RTF

La RTF fue programada para revisar la documentación denominada “clave” la misma no presentaron incidentes como para ejecutar la RTF, sin embargo, durante las revisiones rutinarias el repositorio de GitHub.com dejo en evidencia incidentes que no pudieron ser resueltos en el momento, por lo cual se notificó al líder del proyecto y se replanifico la RTF para el repositorio de GitHub a ejecutar el 31/10/2024.

Problemas detectados

Descripción: Errores encontrado en el repositorio.

1. La base de datos de GitHub excede el mínimo requerido para trabajar, las consultas de fechas y hash de commits no responden no pueden hacerse pull en repositorio local.
2. Exceso de carpetas huérfanas que fueron eliminadas y no des-indexadas durante la reestructuración.
3. Los commits pocos descriptivos hacen que el rastreo de los conflictos entre ramas y repositorios locales crezcan en rigor.

Nivel de gravedad: Alto.

Ubicación: Repositorio GitHub.com Testify.

Evaluación

La revisión técnica planificada se llevó a cabo durante la reunión n°22 del equipo de desarrollo en ella se trató la RTF al repositorio de GitHub.com.

Estado actual del Producto

La herramienta de trabajo se encuentra actualmente operativa y en funcionamiento, se espera que el ajuste al proceso organizacional se vea reflejado en el informe final de SQA de la iteración 2 de la fase de construcción.

Acciones a tomar

Cada integrante del equipo de desarrollo deberá adaptarse a la nomenclatura definida en el plan de calidad de calidad definido para realizar los cambios mediante commits. Se procede con la fase de Construcción iteración 2.

Próxima Revisión del Producto

Se agendará la próxima RTF al final de esta iteración o fase de desarrollo en caso de que surjan nuevos documentos o se necesite validar cambios o ajustes en los entregables.

Fecha de revisión planificada: 08/11/2024.