Analysis report

C1.03.14

https://github.com/c1-03-14/c1.03.14

Victor Graván Bru
vicgrabru@alum.us.es
Alberto Antonio Tokos Mata
albtokmat@alum.us.es
Gonzalo Santiago Martín
gonsanmar2@alum.us.es
Fernando Barroso Barroso
ferbarbar1@alum.us.es
Alvaro Sánchez Flores
alvsanflo1@alum.us.es

Tabla de contenidos

Resumen Ejecutivo	3
Tabla de Revisiones	3
Introducción	4
Contenido	5
Conclusiones	7
Bibliografía	8

Resumen Ejecutivo

El presente informe de análisis detalla los requisitos realizados por el estudiante nº 3 que requieren de cierto análisis.

Tabla de Revisiones

Versión	Fecha	Comentario
1.0	17/02/2023	Creación del documento

Introducción

Un informe de análisis de requisitos resume los hallazgos de un proceso de recopilación y análisis de requisitos para un proyecto. Este documento es esencial en proyectos de ingeniería y desarrollo de software, ya que establece una base clara y comprensible de lo que se espera lograr y cómo se va a lograr.

El análisis de requisitos es el proceso de identificar, comprender y definir las necesidades y objetivos del proyecto, así como los requisitos específicos que se deben cumplir para satisfacer esas necesidades. El informe de análisis de requisitos resume estos hallazgos y proporciona una visión general de los objetivos del proyecto, los requisitos funcionales y no funcionales, los criterios de aceptación y las limitaciones y restricciones del proyecto.

El informe de análisis de requisitos es una herramienta importante para el equipo de desarrollo del proyecto, ya que proporciona una guía clara y detallada sobre lo que se debe lograr y cómo se debe hacer. También ayuda a los interesados del proyecto a comprender y evaluar los requisitos del proyecto, lo que les permite tomar decisiones informadas sobre el desarrollo y la implementación del proyecto.

Contenido

Análisis de Requisitos para Modificación de Menú Anónimo

Objetivo:

El objetivo de este análisis de requisitos es establecer los requisitos necesarios para modificar el menú anónimo en una aplicación web, agregando una opción que lleve al usuario a la página de inicio de su sitio web favorito. La opción debe tener el título adecuado y mostrar la información del usuario de manera específica.

Requisitos Funcionales:

- Modificar el menú anónimo para agregar una nueva opción que lleve al usuario a la página de inicio de su sitio web favorito.
- Asegurarse de que la opción se agregue correctamente y que el enlace a la página de inicio funcione correctamente.
- Establecer el título adecuado para la opción del menú, con el formato "(id-number): (surname), (name)".
- Asegurarse de que el título se muestre de manera legible y precisa.

Requisitos no Funcionales:

- La opción del menú debe ser fácil de encontrar y utilizar.
- El enlace a la página de inicio debe funcionar de manera confiable y rápida.
- La información del usuario que se muestra en el título debe ser precisa y estar formateada de manera correcta.

Restricciones:

- La modificación del menú anónimo debe seguir las directrices y restricciones establecidas en el proyecto.
- La opción del menú debe ser agregada sin alterar la funcionalidad existente del sitio web.

Análisis de Requisitos para el Informe de Planificación

Objetivo:

El objetivo de este informe es definir los requisitos necesarios para producir un informe de planificación para el proyecto.

Requisitos Funcionales:

- Identificar los objetivos del proyecto y cómo se alinean con los objetivos estratégicos de la organización.
- Definir los entregables del proyecto, incluyendo la descripción, el alcance y los plazos para su finalización.
- Identificar las tareas necesarias para completar cada entregable, así como la duración y dependencias entre ellas.
- Crear un cronograma de proyecto que muestre la secuencia de tareas, la duración estimada y los plazos de entrega.
- Identificar los recursos necesarios para completar el proyecto, incluyendo personal, materiales y equipo.

- Estimar los costos del proyecto y establecer un presupuesto.
- Identificar los riesgos del proyecto y planificar respuestas para mitigarlos.
- Identificar y asignar responsabilidades para la gestión del proyecto.

Requisitos no funcionales:

- El informe debe ser claro, completo y bien estructurado para permitir una fácil comprensión.
- El informe debe ser entregado en el plazo establecido y cumplir con los requisitos de presentación del proyecto.

Restricciones:

- La planificación del proyecto debe basarse en una comprensión clara de los objetivos y requisitos del proyecto.
- El informe debe ser objetivo y presentar los hechos de manera clara y concisa.

Análisis de Requisitos para el Informe de Análisis

Objetivo:

El objetivo de este informe es definir los requisitos necesarios para producir un informe de análisis sobre este entregable.

Requisitos Funcionales:

- Realizar un análisis exhaustivo del entregable y sus requerimientos.
- Describir los objetivos del entregable y cómo se alinean con los objetivos del proyecto en general.
- Evaluar el estado actual del entregable y cualquier problema o riesgo que se deba abordar.
- Identificar cualquier cambio en el alcance del proyecto y cómo afecta el entregable.
- Proporcionar recomendaciones para mejorar el entregable y su cumplimiento.

Requisitos no funcionales:

- El informe debe ser claro, completo y bien estructurado para permitir una fácil comprensión.
- El informe debe ser entregado en el plazo establecido y cumplir con los requisitos de presentación del proyecto.

Restricciones:

- El análisis debe basarse en una comprensión clara de los objetivos y requisitos del entregable.
- El informe debe ser objetivo y presentar los hechos de manera clara y concisa.

Conclusiones

Debido a la simplicidad de las tareas de este entregable, realmente no se puede realizar un informe con fundamento. En futuras entregas, conforme se recojan nuevas tareas con mayor nivel de abstracción, este tipo de informe cobrará mayor importancia para la aclaración de dichas tareas.

Bibliografía

Intencionalmente en blanco