

# Analysis Report



**Grado en Ingeniería Informática - Ingeniería del Software**

**Diseño y Pruebas II**

**Curso 2023 - 2024**

Código de Grupo: C1-001		
Autor	Correo	Rol
Ángel Neria Acal	<a href="mailto:angneraca@alum.us.es">angneraca@alum.us.es</a>	Desarrollador, operador

Repositorio: <<https://github.com/DP2-2023-2024-C1-001/Acme-SF-D01-24.1.0.git>>

# Índice de Contenidos

1. Resumen Ejecutivo.....	3
2. Control de Versiones.....	4
3. Introducción.....	5
4. Contenido.....	6
5. Conclusión.....	7
6. Bibliografía.....	8

# 1. Resumen Ejecutivo

## **Objetivo:**

El objetivo del informe de análisis que se ha realizado ha sido proporcionar una evaluación exhaustiva de los requisitos establecidos para el proyecto, identificando áreas clave para análisis y toma de decisiones. Se han analizado los requisitos pertinentes, se han identificado posibles problemas o desafíos, se han propuesto soluciones y se han ofrecido recomendaciones para optimizar el rendimiento y garantizar el éxito del proyecto.

## **Roles y Responsabilidades llevadas a cabo:**

Desarrollador : Crea la configuración de desarrollo, personaliza el proyecto inicial, implementa características y realiza testing informal.

Operador: Crea la configuración de despliegue, despliega la aplicación y mantiene la aplicación en correcto funcionamiento.

Todos estos roles tienen en común la responsabilidad de escribir informes de los trabajos que realizan.

## **Plan de Acción:**

Tras haber recibido las tareas asignadas a desarrollar, el primer paso es crear una rama para cada una de estas tareas.

Una vez creada la rama se implementa la tarea correspondiente.

Cuando la tarea se ha completado se realiza un commit and push al repositorio remoto.

Se crea una pull request y se asigna un revisor para que compruebe el código.

Una vez el revisor da el aprobado se hace un merge con la rama main del repositorio.

## 2.Control de Versiones

Fecha	Versión	Descripción
15/02/2024	V1.0	Creación inicial del documento.

### 3. Introducción

El presente informe de análisis aborda una evaluación detallada de los requisitos establecidos para Acme SF. Como parte integral de este análisis, se ha examinado cada requisito relevante con el objetivo de identificar áreas de enfoque y tomar decisiones informadas para su mejora.

La estructura de este documento comprende una serie de elementos fundamentales para una comprensión completa y eficaz de los hallazgos del análisis. En primer lugar, se proporcionará una lista detallada de los registros de análisis, los cuales incluirán una copia textual de los requisitos, las conclusiones detalladas derivadas del análisis y las decisiones tomadas para mejorar dichos requisitos.

En resumen, este informe de análisis está diseñado para proporcionar una evaluación exhaustiva de los requisitos establecidos, así como para ofrecer recomendaciones y soluciones con el objetivo de mejorar el proyecto en cuestión. A través de una estructura clara y metodológica, se espera que este informe sirva como una herramienta valiosa para la toma de decisiones informadas y el avance del proyecto.

La estructura del documento seguirá un enfoque sistemático y claro, comenzando con una lista detallada de registros de análisis que incluirán una copia textual de los requisitos, conclusiones detalladas y decisiones para mejorarlos. Esta estructura garantizará una presentación clara y coherente de los resultados del análisis, facilitando la comprensión y la toma de decisiones informadas.

## 4. Contenido

### Lista de registros de análisis

- 1) **Modify the anonymous menu so that it shows an option that takes the browser to the home page of your favourite web site. The title must read as follows: “<id-number>: <surname>, <name>”, where “<id-number>” denotes your DNI, NIE, or passport number, “<surname>” denotes your surname/s, and “<name>” denotes your name/s.**

Tras revisar el requisito, se concluye que se requiere una modificación en el menú anónimo para agregar una nueva opción. Esta opción debe ser capaz de dirigir al usuario anónimo a la página de inicio del sitio web favorito del desarrollador cuyo nombre es seleccionado, utilizando el número de identificación del usuario, su apellido y nombre en el título de la opción.

Se decidió implementar un cambio en el código del menú anónimo para añadir una nueva opción que cumpla con el requisito establecido. Se utilizará el número de identificación del usuario, su apellido y nombre para construir el título de la opción, asegurando así la correcta visualización y funcionalidad requerida. Este título será añadido a master.menu.anonymous tanto en el archivo **src/main/webapp/WEB-INF/views/fragments/menu-en.i18n**, como en el archivo **src/main/webapp/WEB-INF/views/fragments/menu-es.i18n**. Además se debe añadir esta entrada al menú anónimo para que esté disponible en el archivo **src/main/webapp/WEB-INF/views/fragments/menu.jsp**.

## 5. Conclusión

En este primer informe de análisis, se ha abordado de manera detallada el requisito de modificar el menú anónimo para incluir una opción que redirija al usuario anónimo a la página de inicio del sitio web favorito del desarrollador que selecciona. A través de un análisis conciso pero meticuloso, se ha llegado a la conclusión de que esta modificación es factible y relativamente sencilla de implementar.

Si bien este primer requisito no presentaba una complejidad considerable, ha sentado las bases para futuros análisis más exhaustivos. La estructura y metodología empleadas en este informe proporcionan un marco sólido para abordar requisitos más complejos en entregas posteriores.

Se espera que este informe sirva como punto de partida para un proceso continuo de análisis y mejora, contribuyendo así al éxito general del proyecto.

## **6. Bibliografía**

Intencionadamente en blanco.