Universidad de Sevilla  
 Escuela Técnica Superior de Ingeniería Informática

**Documentación de la entrega D04**

**Documentación de Análisis Individual**



Grado en Ingeniería Informática – Ingeniería del Software  
 Diseño y Pruebas 2

Curso 2023 – 2024

| **Fecha** | **Versión** |
| --- | --- |
| 27/5/2024 | v1r1 |

| **Grupo de prácticas: C1-033** | | |
| --- | --- | --- |
| **Autor** | **Rol** | **Correo electrónico** |
| Aguayo Orozco, Sergio - 25604244T | Desarrollador | ahydul1@gmail.com |
| García Lama, Gonzalo - 47267072W | Desarrollador, Tester | gongarlam@alum.us.es |
| Huecas Calderón, Tomás - 17476993Y | Desarrollador | tomhuecal@alum.us.es |
| Fernández Pérez, Pablo - 54370557Y | Desarrollador, Analista | pablofp.33@gmail.com |
| Youssafi Benichikh, Karim - 28823709V | Desarrollador, Operador, Mánager | karyouben@alum.us.es |

Repositorio: <https://github.com/karyouben/Acme-SF-D04>

Control de Versiones

| **Fecha** | **Versión** | **Descripción** |
| --- | --- | --- |
| 26/4/2024 | v1r0 | Inicialización del documento |
| 27/5/2024 | v1r1 | Finalización del documento y revisión |
|  |  |  |
|  |  |  |

**Índice de contenido**

[**1. Resumen ejecutivo 2**](#_d5mdjbdbxjy1)

[**2. Introducción 2**](#_dghwxxs0hw5m)

[**3. Contenido 3**](#_45jzfp9onkwb)

[MANDATORY: 3](#_n3ed81qv2m94)

[SUPPLEMENTARY: 3](#_heqe8ga5npjt)

[**4. Conclusiones 3**](#_7188hylxrer9)

[**5. Bibliografía 3**](#_ct9j3u1o5cpk)

# 1. Resumen ejecutivo

El propósito de este documento es proporcionar detalles sobre los requisitos que deben incluirse en cada entrega del proyecto Acme-SF. Aunque inicialmente estos requisitos parecen simples y comprensibles, es importante tener en cuenta que el cliente podría solicitar cambios que afecten su complejidad. Por lo tanto, es necesario analizar estos requisitos para comprender exactamente lo que se requiere, lo que facilitará la tarea de implementación.

# 2. Introducción

La eficacia en la gestión de proyectos radica en la organización de los participantes y su capacidad para comunicarse y comprender tanto el feedback como los requisitos. Es esencial abordar estos aspectos de manera adecuada para evitar posibles insatisfacciones del cliente y problemas futuros derivados de decisiones incorrectas debido a una comprensión deficiente de los requisitos.

Este documento se centra en la comprensión de los requisitos y el proceso de razonamiento aplicado para tomar decisiones relacionadas con ellos, examinando detalladamente tanto los requisitos individuales como grupales asignados en el primer entregable. Se presentarán los requisitos con sus descripciones e identificaciones correspondientes, se analizarán para detectar posibles errores, datos incompletos o tareas implícitas no especificadas por el cliente, y se explicarán las soluciones elegidas para satisfacer dichos requisitos. Además, se proporcionará un enlace a la validación del análisis de algún requisito específico realizado por un profesor, en caso de que aplique.

# 3. Contenido

## **MANDATORY:**

* **Produce a test suite for Requirements #6 and #7**

*El requisito es claro, por lo que no requiere de un análisis adicional.*

* **Produce a testing report**

*El requisito es claro, por lo que no requiere de un análisis adicional.*

## **SUPPLEMENTARY:**

* **Produce an analysis report**

*Este requisito es claro y directo, por lo que no requiere un análisis.*

* **Produce a planning and progress report**

*Este requisito es claro y directo, por lo que no requiere un análisis.*

# 4. Conclusiones

Aunque la entrega número cuatro no requirió un análisis exhaustivo de requisitos, no estuvo exenta de complejidades. Gracias a los esfuerzos en las pruebas, descubrimos errores en múltiples códigos de features. Después de corregir los errores, optimizamos el código incorporando índices. Para obtener más información, consulta el informe de pruebas.

# 5. Bibliografía

Intencionalmente en blanco.