## Diseño y Pruebas II

Grupo C1.005

## **Analysis Report**



Repositorio: https://github.com/lucantdel/Acme-SF-D01

#### Miembros:

*	Lucas Antoñanzas del Villar	( <u>lucantdel@alum.us.es</u> )	Student #1
*	Mohanad Abulatifa	(mohabu2@alum.us.es)	Student #2
*	Juan Carlos López Veiga	(jualopvei@alum.us.es)	Student #3
*	Álvaro Vázquez Conejo	(alvvazcon@alum.us.es)	Student #3
*	Manuel Orta Pérez	(manortper1@alum.us.es)	Student #5

Fecha: 15/02/2024

#### Indice

Resumen ejecutivo	1
Tabla de revisiones	1
Introduction	1
Contenidos	2
Requisitos obligatorios	2
Requisitos Suplementarios	3
Conclusiones	5
Bibliografía	6

## Resumen ejecutivo

Este informe aborda el análisis de un sprint del proyecto, donde se manifiestan todas las tareas obligatorias y suplementarias posibles para completar nuestro WIS. Se enfatizan las decisiones tomadas en cada fase y se subraya la necesidad de seguir las directrices para asegurar la validez del trabajo realizado.

#### Tabla de revisiones

Número de revisión	Fecha	Descripción
1	15/02/2024	Creación del documento
2	16/02/2024	Desarrollo del mismo
3	16/02/2024	Revisión del documento

### Introduction

Este informe ofrece un análisis detallado de las actividades realizadas durante el primer sprint del proyecto. Se centra en la forma en la que se han realizado las tareas grupales obligatorias y suplementarias. A través de este análisis, se identifican las decisiones clave tomadas en cada fase y se proporciona una visión general de los resultados obtenidos a lo largo del sprint.

Se engloba y manifiesta con estos análisis el conocimiento que tenemos sobre el proyecto y sobre el contexto que surge a su alrededor en todos los ámbitos posibles antes y mientras desarrollamos el inicio de este WIS. Se enfatizan las decisiones tomadas en cada fase y se subraya la necesidad de seguir las directrices para asegurar la validez del trabajo realizado.

#### Contenidos

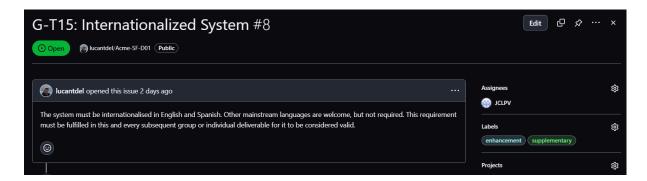
El presente informe ofrece un análisis detallado de las actividades realizadas durante el sprint del proyecto. Abarcamos los requerimientos obligatorios grupales como el informe de contrato o la customización del proyecto con la página web favorita de cada estudiante. También, tenemos la tareas suplementarias como la internacionalización del proyecto a inglés y español y los informes relativos a la planificación y progreso, configuración, conocimiento previo de arquitectura y testeo del WIS.

### Requisitos obligatorios





#### Requisitos Suplementarios



Conclusiones	Para realizar este requisito previamente tuvo que realizar una búsqueda y estudio de la tecnología usada en el framework.
Decisiones tomadas	Se enfocó en la duplicación de los archivos en los dos idiomas y darle disponibildad.
Validaciones	Intencionalmente en blanco



Conclusiones	Para realizar este requisito previamente tuvimos una reunión grupal en Discord para determinar los tiempos y las medidas que vamos a aplicar a la hora realizar las tareas y supervisarlas.
Decisiones tomadas	Se estimó el presupuesto y tiempo aplicado a cada tarea para realizar los requisitos del WIS.
Validaciones	Intencionalmente en blanco



Conclusiones	Para realizar este requisito previamente tuvimos una reunión grupal en Discord para determinar las herramientas necesarias para desarrollar el proyecto y las inquietudes que ha detectado cada estudiante a la hora de configurar su entorno.
Decisiones tomadas	Vimos que era necesaria una mejor adaptación a macOS, mayor facilidad al obtener y descomprimir los archivos y, sobre todo, que se debería realizar un vídeo de guía en lugar del seguimiento de las diapositivas.
Validaciones	Intencionalmente en blanco



Conclusiones	Para realizar este requisito previamente pusimos en común a nivel grupal el conocimiento que tenemos en las diferentes arquitectura que hemos usado en otras asignaturas para desarrollar sus WIS correspondientes.
Decisiones tomadas	Decidimos cuáles eran las mejores arquitecturas y sus correspondientes medidas para abordar la seguridad, la interconexión entre los componentes y, además, la forma de organizar estos.
Validaciones	Intencionalmente en blanco



Conclusiones	Para realizar este requisito previamente se realizó un estudio sobre las mejores prácticas de testing y las hemos comparado con las adquiridas en proyectos anteriores.
Decisiones tomadas	Decidimos que la mejor forma de afrontar las pruebas para encontrar la mayor cantidad de errores era a nivel funcional, de usabilidad y de rendimiento.
Validaciones	Intencionalmente en blanco

### Conclusiones

En resumen, el análisis de este sprint revela la importancia e impacto del conocimiento que tenemos en cada área que rodea al proyecto por parte de los estudiantes y la soltura que han tenido a la hora afrontar el inicio. Se han identificado áreas de mejora y se han tomado decisiones fundamentales para garantizar el progreso continuo del equipo con el fin de mejorar en el segundo sprint y conlleve un WIS que cumpla con las necesidades del cliente.

# Bibliografía

Intencionadamente en blanco.