

DISEÑO Y PRUEBAS II



D03 - Student #1 Analysis Report

Grupo: C1.002

Repositorio: <https://github.com/Joserra24/Acme-SF-D04-24.4.0>

Autores:

- Sonia María Rus Morales – sonrusmor@alum.us.es

Fecha: 27/05/2024

Índice

1.	Resumen ejecutivo	3
2.	Tabla de versiones	3
3.	Introducción	4
4.	Contenidos	4
5.	Bibliografía	5

1. Resumen ejecutivo

El informe de análisis se ha realizado teniendo en cuenta las decisiones que se han tomado durante el desarrollo de la entrega según los requisitos abordados.

Se han realizado las funcionalidades de Project, UserStory, ProjectUserStory. Se han mostrado los datos en el dashborad ManagerDashboard, además se ha implementado poder registrarse y convertirse en el rol de Manager. Por último, se han realizado una funcionalidad que permitía listar los Projects que ya han sido publicados.

Se han llevado a cabo los informes de análisis y de planificación.

2. Tabla de versiones

Fecha	Versión	Descripción
24/05/2024	v1r0	Creación del documento
27/05/2024	v1r1	Entrega 4

3. Introducción

A continuación, se ofrece un análisis de requisitos del tercer entregable del Student #1. Se discutirán los requisitos pertinentes, se realizará un examen detallado de su enfoque, se explorarán las posibles decisiones a considerar y se explicará la opción elegida.

4. Contenidos

R06: Operations by **managers** on **projects**:

- List the **projects** that they have created.
- Show the details of their **projects**.
- Create, update, or delete their **projects**. **Projects** can be updated or deleted as long as they have not been published. For a **project** to be published, it must have at least one **user story**, and all its **user stories** must have been published. Moreover, it must not have any fatal errors.

Para cumplir con este requisito se tuvo que aclarar con el cliente la presencia de un atributo llamado "indication", ya que no quedaba claro si se tenía que indicar explícitamente en las features o no. Además, en lo que respecta a este requisito y las userStories y su relación intermedia, se tardó mucho tiempo en realizarla correctamente. No se tenía muy claro cómo debía estructurarse esta relación y fue necesario preguntar muchas veces al cliente para aclararlo definitivamente. Aunque, finalmente, se resolvieron esas dudas con éxito.

R07: Operations by **managers** on **user stories**:

- List the **user stories** in their **projects**.
- Show the details of their **user stories**.
- Create and publish a **user story**.
- Update or delete a **user story** as long as it is not published.

Este requisito no presenta ninguna ambigüedad, incompletitud o error.

R08: Operations by **managers** on **manager** dashboards:

- Show their **manager** dashboards.

Este requisito no presenta ninguna ambigüedad, incompletitud o error.

R17: Operations by anonymous principals on user accounts:

- Sign up to the system and become a **manager**.

Este requisito no presenta ninguna ambigüedad, incompletitud o error.

R18: Operations by **managers** on user accounts:

- Update their profiles.

Este requisito no presenta ninguna ambigüedad, incompletitud o error.

R19: Operations by any principals on **projects**:

- List the **projects** in the system that are published.
- Show the details of the projects that they can list (excepting their **user stories**).

Este requisito no presenta ninguna ambigüedad, incompletitud o error.

5. Conclusiones

Durante el desarrollo de la entrega, se han encontrado diversas situaciones en las que se tuvieron que aclarar los requisitos, los cuales se han podido abordar y superar con éxito.

6. Bibliografía

- Foro: Tutorials – Foro proporcionado por la asignatura *Diseño y Pruebas II* para resolver dudas relativas al proyecto