Universidad de Sevilla  
Escuela Técnica Superior de Ingeniería Informática

**Analysis report D01**



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

Curso 2024 – 2025

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Grupo de prácticas: C1.005** | | |
| **Autores por orden alfabético** | **Rol** | **Descripción del rol** |
| Artero Bellido Manuel – manartbel@alum.us.es | Manager | Persona encargada de tomar decisiones de diseño y vigilar el correcto desarrollo |
| Calderón Rodríguez, Manuel María -mancalrod@alum.us.es | Operador | Persona encargada de las operaciones para el despliegue del sistema. |
| González Benito, Claudio – clagonben@alum.us.es | Desarrollador | Persona encargada de implementar las funcionalidades del código asignadas por el PM. |
| Márquez Gutiérrez, José Manuel – josmargut@alum.us.es | Tester | Persona encargada de realizar las pruebas necesarias para garantizar la calidad de la aplicación |
| Ramos Vargas, Alba – albramvar1@alum.us.es | Analista | Persona encargada de elicitar requisitos, definir las funcionalidades, diseñar el modelo del dominio y generar informes. |

**Control de Versiones**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Fecha** | **Versión** | **Descripción** |
| 14/02/2025 | v1.0.0 | Desarrollo de la primera versión. |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

Repositorio: <https://github.com/Manuelgithuv/Acme-ANS-D01>

**Índice de contenido**

Contenido

[Resumen ejecutivo 3](#_Toc190893152)

[**Introducción** 4](#_Toc190893153)

[Registro de Análisis para el Requisito 2 de Managerial 5](#_Toc190893154)

[Conclusiones 8](#_Toc190893155)

[Bibliografía 9](#_Toc190893156)

## Resumen ejecutivo

Este documento consiste en el informe necesario para cumplir con el requisito individual del estudiante 2 sobre el análisis de los criterios individuales que resultaron ambiguos o cuya redacción no dejaba claro algún aspecto de su cumplimiento en la primera entrega.  
El principal objetivo de esta entrega es garantizar el correcto instanciamiento del proyecto, incluyendo varios requisitos individuales opcionales como el que motiva este informe.

## Introducción

En este documento se detallan aquellos requisitos individuales del estudiante 2 en la primera entrega que no fueron completamente claros, junto con las soluciones implementadas para abordarlos.

## Registro de Análisis para el Requisito 2 de Managerial

**Requisito:**

**"Provide a link to your planning dashboard in GitHub to review the tasks, their current status, and your schedule."**

**Problemas Identificados:**

* **Incertidumbre sobre la ubicación de los enlaces a los tableros:**
  + No está claro si los enlaces deben añadirse dentro del documento **Chartering Report**, en un archivo separado o en la carpeta designada para el entregable.
* **Organización de los tableros Kanban:**
  + No se especifica si debe haber un único tablero para todo el proyecto o si es necesario dividirlos de acuerdo con:
    - Los responsables de cada requisito.
    - Los distintos entregables del proyecto.
    - Un tablero general que centralice todas las tareas.

**Conclusiones del Análisis:**

1. Los enlaces a los tableros deben incluirse como vínculos directos dentro de un archivo .txt almacenado en la carpeta correspondiente al entregable. Asimismo, si se ha optado por una estructura distinta para los tableros, será necesario proporcionar un documento explicativo.
2. La organización de los tableros debe considerar tanto un tablero general para el grupo como tableros individuales por estudiante, todos estructurados con las columnas estándar de Kanban: To Do, In Progress, Done.

**Decisión:**

**Para cumplir con este requisito:**

* Se debe configurar un tablero grupal y uno individual por cada estudiante en **GitHub Projects**, organizados por entregables. Cada tablero debe contar con las columnas estándar: **To Do, In Progress, Done**.
* Los enlaces directos a los tableros deben almacenarse en archivos **.txt** dentro de la carpeta correspondiente al entregable, tanto a nivel grupal como individual.
* Si no es posible proporcionar un enlace directo al tablero, se deberá incluir un enlace a un tablero general acompañado de instrucciones detalladas para filtrar las tareas según corresponda, guardando esta información en un archivo **.docx**.

**Validación:**

**El profesor indicó lo siguiente en su respuesta:  
*"****Regarding managerial requirements, they usually involve writing reports, but there are a few that require you to produce a link. In such cases, you can store the link in a '.txt' file in the appropriate subfolder of folder './reports'. Please, note that you must produce several such links: one link to the dashboard with the group tasks, another link to the dashboard with the tasks by Student #1, another link to the dashboard with the tasks by Student #2, and so on. If you can’t grab a link to the exact dashboard, then provide a link to a general dashboard and provide instructions on how to filter it so that only the group tasks or your individual tasks can be displayed. In such cases, likely you’ll have to use a '.docx' file.****"***

**Aunque esta pregunta fue realizada por otro alumno, la respuesta del profesor ayudó a resolver mi duda, ya que ambos enfrentábamos el mismo problema.**

**Enlace de la discusión:** <https://ev.us.es/webapps/discussionboard/do/message?action=list_messages&course_id=_89154_1&nav=discussion_board&conf_id=_426211_1&forum_id=_253522_1&message_id=_457927_1>

## Conclusiones

Gracias a la pregunta de otro estudiante y la aclaración del profesor, se despejaron sin dificultades las dudas sobre la organización de los tableros Kanban y la gestión de sus enlaces.

## Bibliografía

Intencionalmente en blanco.