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 1 del análisis de los criterios individuales del estudiante 1 que fueran ambiguos o cuyas redacciones no dejaban claro algún aspecto del cumplimiento de estos en la primera entrega.

El principal objetivo de esta entrega es el correcto instanciamiento del proyecto, contando con varios requisitos individuales opcionales como el que provoca este informe.

## Introducción

En este documento se redactarán aquellos requisitos individuales de él estudiante 1 en la primera entrega que no quedarán claros y las soluciones implementadas a los mismos.

## 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:**

1. **Ambigüedad sobre dónde adjuntar las rutas de los tableros:**
   * No se especifica si las rutas deben incluirse dentro del documento *Chartering Report*, en un documento aparte o en la carpeta correspondiente al entregable.
2. **Distribución de los tableros Kanban:**
   * No queda claro si debe existir un único tablero para todo el proyecto o si se espera que los tableros se dividan según:
     + Los destinatarios de los requisitos.
     + Los entregables del proyecto.
     + Un tablero global para todas las tareas.

**Conclusiones del Análisis:**

1. Las rutas a los tableros deben adjuntarse como enlaces directos dentro de un archivo .txt ubicado en la carpeta correspondiente al entregable. Además, es necesario proveer un documento tutorial si se ha seguido una estructura diferente para los tableros.
2. La distribución de los tableros debe contemplar tanto un tablero grupal como tableros individuales por estudiante, todos organizados con columnas estándar de Kanban (*To Do, In Progress, Done*).

**Decisión:**

**Para cumplir con este requisito:**

* Se debe crear un tablero grupal y un tablero individual por estudiante en GitHub Projects, dividido por entregables. Cada tablero debe incluir las columnas: *To Do, In Progress, Done*.
* Los enlaces directos a los tableros se deben guardar en archivos .txt dentro de la carpeta correspondiente al entregable, tanto a nivel grupal como individual.
* En caso de no poder enlazar directamente al tablero, se incluirá un enlace a un tablero general junto con instrucciones detalladas para filtrar las tareas según sea necesario, almacenando 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 realizada por otro alumno y la respuesta proporcionada por el profesor, las dudas relacionadas con el manejo de los tableros Kanban y la gestión de sus enlaces han sido aclaradas sin inconvenientes.

## Bibliografía

Intencionalmente en blanco.