



Escuela Técnica Superior de  
**Ingeniería Informática**

## Analysis Report

Group C3.020 | Diseño y Pruebas II | 09/09/2024

Fecha	Versión	Autor
25/04/2024	1.0	Guillermo Alonso Pacheco Rodrigues
28/06/2024	2.0	Guillermo Alonso Pacheco Rodrigues
09/09/2024	3.0	Guillermo Alonso Pacheco Rodrigues

### Miembros:

- Pacheco Rodrigues, Guillermo Alonso (guipacrod@alum.us.es)

Repositorio de Github: <https://github.com/DP2-C1-020/Acme-SF-Do3>

Contenido

Resumen ejecutivo ..... 3

Introducción ..... 4

Contenido ..... 5

Conclusiones..... 6

Bibliografía..... 7

## Resumen ejecutivo

El informe de análisis destaca los registros detallados sobre requisitos específicos que necesitan análisis adicional y las decisiones tomadas para corregirlos. Cada registro incluye una copia del requisito, conclusiones detalladas y un enlace a la validación del docente. Este enfoque permite una revisión eficiente de los requisitos críticos y facilita la colaboración con el profesor para obtener validación adicional si es necesaria.

## Introducción

Este documento se centra exclusivamente en el análisis de los requisitos asociados al estudiante 5 dentro del proyecto en curso, específicamente durante la tercera iteración del proyecto (D03). El análisis detallado de estos requisitos es fundamental para comprender las necesidades específicas del estudiante 5 y tomar decisiones informadas para su cumplimiento exitoso.

A lo largo de este informe, se presentarán registros de análisis que abordan cada requisito relevante para el estudiante 5 durante esta iteración. Cada registro incluirá una descripción exhaustiva del análisis realizado, las conclusiones alcanzadas y, cuando sea necesario, la validación obtenida de un miembro docente del equipo.

Se espera que este documento sirva como una guía integral para el desarrollo y la implementación efectiva de soluciones específicas para las necesidades del estudiante 5 dentro del proyecto.

## Contenido

**Requisito:** Student5 Requisito-7: Operations by **auditors** on **audit records**:

- List the **audit records** in their **code audits**.
- Show the details of their **audit records**.
- Create and publish an **audit record**.
- Update or delete an **audit record** as long as it is not published.

**Descripción del Análisis:** Este requisito introduce una nueva demanda en los registros de auditoría, al igual que las auditorías de código, deben tener la capacidad de estar en modo borrador. Este cambio, implica la inclusión de un atributo booleano "draftMode" en la entidad correspondiente.

Dada la relación entre esta entidad y las auditorías de código, se hizo necesario evaluar si el nuevo modo borrador (en este caso, draftMode = false ) en una auditoría de código impediría a un usuario crear más registros de auditoría dentro de esta auditoría de código. Al encontrar una solución a esta cuestión en el foro de la asignatura ([Cuestión en el foro](#)), se resolvió que no sería posible crear más registros de auditoría para una auditoría de código que ya esté publicada (draftMode = false).

## Conclusiones

El análisis detallado de los requisitos del estudiante 5 ha sido fundamental para establecer una comprensión clara de sus necesidades y tomar decisiones informadas para su satisfacción. La colaboración entre los miembros del equipo y la validación obtenida de profesionales capacitados han garantizado la integridad y la viabilidad de las soluciones propuestas.

Se espera que este documento sirva como una referencia esencial para guiar el desarrollo continuo del proyecto, asegurando que se aborden de manera efectiva las necesidades específicas del estudiante 5. La atención meticulosa a estos requisitos individuales contribuirá significativamente al éxito general del proyecto y a la satisfacción del estudiante 5 en su participación en el mismo.

## Bibliografía

Intencionalmente en blanco.