Universidad de Sevilla  
Escuela Técnica Superior de Ingeniería Informática

ANALYSIS REPORT INDIVIDUAL - D03



**C1.04.02**

**Repositorio**: [https://github.com/josrojrom1/C1.04.02](https://github.com/josrojrom1/C1.04.02%C3%A7)

**Autores:**

Parra Méndez, Pablo, pabparmen@alum.us.es

**Date:** 21/04/2023

**Tabla de contenidos**

[**Resumen**](#_heading=h.gjdgxs) **2**

[**Tabla de revisión**](#_heading=h.30j0zll) **2**

[**Introducción**](#_heading=h.1fob9te) **2**

[**Contenidos**](#_heading=h.2et92p0) **2**

[**Bibliografía**](#_heading=h.1t3h5sf) **2**

# Resumen

Este documento se trata de un listado de registros de análisis, cada uno de los cuales deberá incluir los siguientes datos: copia textual del requerimiento a que se refiere el registro; conclusiones detalladas del análisis y decisiones tomadas para enmendar el requerimiento.

# Tabla de revisión

| **Versión** | **Fecha** | **Descripción** |
| --- | --- | --- |
| V1 | 21/04/2023 | Creación del documento |

# 

# 

# Introducción

En este documento se va a llevar a cabo el análisis de los requisitos implementados individualmente por el miembro Miguel Ybarra Manrique.

# Contenidos

* Operations by anonymous principals on user accounts:

-Sign up to the system and become an student.

**-Conclusiones de la tarea**: Con esta tarea me di cuenta que al crear los usuarios en el user-config.csv los puse en false, por tanto no iniciaba la sesión. Fue una tarea sencilla mirando el proyecto y gracias a mis compañeros

**-Decisiones durante la tarea**: Consideré que no era necesario crear un showService, que se entraría directamente para actualizar.

* Operations by assistants on user accounts:

-Update their profiles.

**-Conclusiones de la tarea**: Continuación de la primera tarea.

**-Decisiones durante la tarea**: Nada importante. Similar a la anterior

* [MANDATORY] Operations by assistants on enrolments:

-List their own enrolments.

* Show the details of their enrolments.
* Register an enrolment.
* Update or delete an enrolment as long as it is not finalised.
* Finalise an enrolment. This requires providing a valid credit card; the system will only store its holder and its lower nibble.

**-Conclusiones de la tarea**: En esta tarea he tenido muchas confusiones en cuanto el isfinalised el cual implicaba restricciones en el update y delete

**-Decisiones durante la tarea**:Finalmente decidí meter un atributo isFinalised en la entidad que estando a false dejaba realizar las operaciones

* Operations by students on workbook:
* ist the activities in their workbooks.
* Show the details of their workbooks.
* Create a new activity in their workbooks, as long as the corresponding enrolment is finalised.
* Update or delete the activities in their workbooks, as long as the corresponding enrolment is finalised.

**-Conclusiones de la tarea**: Había que tener en cuenta el atributo isfinalised del apartado anterior para realizar las funciones habituales

**-Decisiones durante la tarea**: utilizar el isfinalised de enrolment como restriccion

# Bibliografía

-Documento 08 Annexes, de los contenidos de la plataforma virtual de esta asignatura.

-Todos los documentos de la lesson L03 de la plataforma virtual de esta asignatura.