Universidad de Sevilla  
Escuela Técnica Superior de Ingeniería Informática

**Analysis Report**



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

Curso 2023 – 2024

|  |  |
| --- | --- |
| **Fecha** | **Versión** |
| 25/05/2024 | v1.0.1 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Grupo: C1.011** | | |
| **Autores por orden alfabético** | **Rol** | **Descripción del rol** |
| Abouri, Mohamed - Y7156458E | Developer | Persona encargada de desarrollar el código. |
| Cabello Ranea, Rafael -32094496C | Operador | Encargado de las tareas de campo, de las instalaciones y del mantenimiento de los sistemas de la empresa. |
| Calderón Rodríguez, Francisco Javier - 78233219F | Project Manager | Persona encargada de tomar decisiones de diseño y vigilar el correcto desarrollo |
| Delgado Pallares, David - 29519510E | Tester | Persona encargada de realizar pruebas sobre el código. |
| Ramírez Lara, Iván- 77852382G | Developer | Persona encargada de desarrollar el código. |

**Control de Versiones**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Fecha** | **Versión** | **Descripción** |
| 11/05/2024 | v1.0.0 | Primera versión del documento |
| 25/05/2024 | v.1.0.1 | Algunas correcciones |
|  |  |  |
|  |  |  |

**Índice de contenido**

Contenido

[1. Resumen ejecutivo 1](#_Toc160819141)

[2. Introducción 2](#_Toc160819142)

[3. Evaluación 3](#_Toc160819143)

[4. Conclusiones 6](#_Toc160819144)

# Resumen ejecutivo

En este documento se recogen los detalles de análisis de aquellos requisitos en los que ha sido necesario profundizar debido a sus posibles interpretaciones, para cumplir con el requisito 23 del proyecto, correspondiente a los requisitos suplementarios de la cuarta entrega.

# Introducción

Tras la realización de todas las tareas de este cuarto entregable, se realiza un análisis de los requisistos y las decisiones tomadas.

La cuarta entrega a consistido en la implementación de tests y sus análisis para comprobar las funcionalidades de los requisitos 6 y 7, pertenecientes a las funcionalidades de las entidades trainingModule y trainingSession.

A continuación se desglosan los detalles en cada requisito en el que ha sido necesario.

# Contenido

“9) Produce a test suite for Requirements #6 and #7.”

Para realizar este requisito se han seguido las instrucciones dadas en clase para implementar todos los tests necesarios para comprobar el correcto funcionamiento de las funcionalidades, lo cual no ha requerido de un análisis profundo.

“10) Produce a testing report.”

Para realizar este requisito se ha creado el documento analizando los tests y comrpobando su rendimiento, lo cual no ha requerido de un análisis profundo.

# [Conclusiones](#_heading=h.1fob9te)

Para realizar los requisitos para este entregable se han seguido las instrucciones dadas en clase para realizar los tests y realizar el análisis, lo que no ha requerido un análisis en profundidad.