

Diseño y Pruebas II



ANALYSIS REPORT

Grupo: C1.02.07

Repositorio: <https://github.com/DP2-C1-02-07/Acme-L3>

Autor/es:

- Javier Nunes Ruiz - **javnunrui@alum.us.es**
- Manuel Palacios Pineda - **manpalpin@alum.us.es**
- Manuel Carnero Vergel - **mancarver1@alum.us.es**
- Pablo Martínez Valladares - **pabmarval@alum.us.es**
- Julio Navarro Rodríguez - **julnavrod@alum.us.es**

Fecha: 16/02/2023

1. Índice

1. Índice	2
2. Tabla de versiones	3
3. Resumen del documento	3
4. Introducción	3
5. Contenidos	4
5.1. Análisis de los requisitos completados	4
5.1.1. Requisitos Funcionales	4
5.1.2. Requisitos de gestión	4
6. Conclusiones	5
7. Bibliografía	6

2. Tabla de versiones

Versión	Fecha	Descripción
1.0.0	11/02/2023	Documento creado
1.1.0	15/02/2023	Análisis primeros requisitos realizados
1.1.0	16/02/2023	Documento primer entregable finalizado

3. Resumen del documento

En este documento se recopila información sobre los requisitos que han requerido un análisis exhaustivo para su desarrollo.

En el análisis de cada requisito incluimos información sobre la descripción que se nos da del requisito, una conclusión tras analizarlo en la que se incluye las decisiones tomadas para llevar a cabo el requisito y, en algunos casos, un link a la validación del profesor sobre la decisión tomada.

4. Introducción

Un informe de análisis es un documento que recoge información sobre el proceso de análisis, en este caso, de los requisitos que han requerido dicho análisis

En ese análisis se plantean diversas formas de afrontar el problema que supone el requisito, las cuales se comparan para tomar una decisión

final, decisión de la cual se debe explicar en qué consiste y por qué se ha elegido, teniendo en cuenta que esta decisión debe estar validada.

Para este documento se ha optado por usar una estructura clásica a la hora de realizarlo. Esta estructura está compuesta por una portada con información breve del grupo, así como un resumen del documento , una introducción, el contenido principal, una conclusión y la bibliografía consultada para su realización.

5. Contenidos

5.1. Análisis de los requisitos completados

5.1.1. Requisitos Funcionales

No ha sido necesario realizar un análisis de los requisitos funcionales debido a que no eran complejos de entender y realizar.

5.1.2. Requisitos de gestión

REQUISITO 2): Cree una instancia y personalice el proyecto de inicio apropiado para que pueda trabajar en este proyecto. Asegúrese de que el nombre de la carpeta de su proyecto, la configuración de maven (pom.xml) y la base de datos sea "Acme-L3-D<dd>", donde "<dd>" indica el número de entrega con dos dígitos. Asegúrese de haber seguido las instrucciones del documento "Sobre sus entregables" para empaquetar y entregar su trabajo. Este requisito debe cumplirse en este y en todos los subsiguientes entregables grupales o individuales

ANÁLISIS: Este requisito, a priori, parecía el más costoso debido a la cantidad de cosas que había que hacer para sacarlo adelante (copiar el proyecto base, crear los launchers, importar el proyecto,

personalizarlo y configurar la base de datos. Durante el proceso algunos integrantes se han encontrado con varios errores a la hora de crear los launchers y la base de datos. Pese a esto, al seguir la guía proporcionada por la asignatura “Getting started” paso a paso todo ha funcionado correctamente

REQUISITO 3): Producir un informe sobre el análisis

ANÁLISIS: Desde un principio no sabíamos cómo abordar este requisito, puesto que no teníamos claro qué requisitos necesitaban de un análisis y cuáles no, ya que nos parecía un proceso de selección muy subjetivo al no tener claro qué criterios de selección usar. Tras surgir esta duda, se realizó una consulta al profesor encargado de la sesión de seguimiento “Follow Ups”, tras su respuesta nos quedó claro que debíamos analizar aquellos requisitos más ambiguos y que requerían de un análisis para entender cómo lo hemos llevado a cabo.

REQUISITO 5): Producir un Charting Report

ANÁLISIS: A la hora de realizar este informe todo avanzó correctamente hasta llegar al apartado en el que se debía describir una serie de recompensas y castigos según si un compañero realizaba bien su trabajo o no. Para los castigos no encontrábamos ninguno adecuado, por lo que le planteamos varias opciones al profesor encargado del seguimiento. Una de estas opciones era avisar al profesor de que el compañero no trabajaba bien, sin embargo, tras la respuesta del profesor, nos quedó claro que el profesor no debería tener ninguna responsabilidad en un caso así y que debíamos imponer un castigo adecuado a una política de empresa en la que no interviniera el profesor y la decisión fuese totalmente del grupo.

6. Conclusiones

Una vez finalizado este documento, con el que damos por terminado el primer informe de análisis del grupo C1.02.07, se han adquirido nuevos conocimientos sobre cómo realizar un informe de análisis, conocimientos que nos servirán de ayuda para futuras entregas para producir un mejor análisis.

Al abordar este requisito también hemos aprendido más sobre la utilidad de usar el foro de discusión que proporciona la asignatura para poder ser aconsejados por los profesores y resolver dudas, ya sea preguntando nosotros o con preguntas formuladas por otro grupo.

7. Bibliografía

- “08 Annexes.docm” - Material proporcionado en la asignatura DP2 en la Universidad de Sevilla.
- “On your tutorials” - Material proporcionado en la asignatura DP2 en la Universidad de Sevilla.