

Universidad de Sevilla

Escuela Técnica Superior de Ingeniería Informática

Analysis Report



Grado en Ingeniería Informática – Ingeniería del Software

Diseño y Pruebas 2.

Curso 2024 – 2025

Group: C2.001

Repository: <https://github.com/Albertoescobarsanchez/Acme-ANS-D04.git>

Student #3


ID Number: **86*0**A

UVUS: juagonluc1

Name: González Lucena, Juan Antonio

Roles: development, analyst, tester, operator, manager

Date: July, 02, 2025

	Diseño y Pruebas 2 Analysis Report
---	---------------------------------------

Control de Versiones

Fecha	Versión	Descripción
02/07/2025	v1.0.0	Desarrollo de la primera versión.

Índice de contenido

1. Introducción	3
2. Descripción general del proyecto	3
3. Alcance	3
4. Requisitos	4
5. Recursos externos	4



1. Introducción

Este informe tiene como objetivo examinar los aspectos iniciales del proyecto de software ACME ANS, ofreciendo a los interesados una visión clara del alcance previsto, los objetivos establecidos y los puntos clave a considerar.

2. Descripción general del proyecto

Nombre del proyecto: ACME ANS

Propietario del proyecto: Rafael Corchuelo

Fecha de inicio del proyecto: 31 de enero de 2025

Fecha de finalización prevista: 27 de mayo de 2025

Objetivos del proyecto: El objetivo de este proyecto es desarrollar un WIS para ayudar a esta organización a gestionar su negocio, desde proyectos hasta historias de usuarios, contratos, registros de progreso y auditorías de calidad.

3. Alcance

Elementos incluidos:

- Se implementaron los tests de las funcionalidades correspondientes
- Se implementaron los índices para las consultas
- Documentación

Elementos excluidos:

- Tests para las funcionalidades de la API



4. Requisitos

Requisitos funcionales:

- Implementar los índices

Requisitos no funcionales: ninguno

Requisitos de prueba:

- Implementar los tests para las funcionalidades de FlightAssignment
- Implementar los tests para las funcionalidades de ActivityLog
- Implementar los tests para las funcionalidades de la API

Requisitos de gestión:

- Link a GitHub
- Informe de testing
- Informe de mutaciones
- Informe sobre lint
- Informe de análisis
- Informe de planificación y progreso
- Video probando las funcionalidades de FlightAssignment y ActivityLog

5. Recursos externos

Se ha optado por usar las decisiones comentadas en los siguientes enlaces del foro:

- Thread: Incompatibilidad de tests y archivos csv modificados