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:C1.001

Repository: https://github.com/Albertoescobarsanchez/Acme-ANS-D03.git

Student #3

ID Number: **86*0**A UVUS: juagonluc1

Name: González Lucena, Juan Antonio Roles: development, analyst, tester, operator

Date: May, 26, 2025



Diseño y Pruebas 2 Analysis Report

Control de Versiones

Fecha	Versión	Descripción
26/05/2025	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

Diseño y Pruebas 2 Analysis Report



1.Introducción

Este informe tiene como finalidad analizar los elementos preliminares del proyecto de software ACME ANS, brindando a los interesados una comprensión clara del alcance inicial, las metas definidas y los aspectos más relevantes a tener en cuenta.

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 las funcionalidades sobre FligtAssignment y ActivityLog
- Se implementaron las funcionalidades sin autenticación
- Se implementaron las funcionalidades del tablero de FlightCrewMember
- Se realizo la funcionalidad de convertirse en FlightCrewMember y actualizar su perfil
- Se realizó el video probando las funcionalidades de FlightAssignment y ActivityLog

Diseño y Pruebas 2 Analysis Report



Documentación

Elementos excluidos:

Funcionalidades de la API

4. Requisitos

Requisitos funcionales:

- Implementar las funcionalidades de FlightAssignment
- Implementar las funcionalidades de ActivityLog
- Implementar las funcionalidades del tablero de FlightCrewMember
- Implementar las funcionalidades sin autenticación
- Implementar la funcionalidad de convertirse en FlightCrewMember y actualizar su perfil
- Funcionalidades de la API

Requisitos no funcionales: ninguno

Requisitos de prueba: ninguno

Requisitos de gestión:

- Link a GitHub
- 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: [D&T][D02-S3-05]Intervalo de fechas en registration moment de activity log
- Thread: [D&T] D03 About student #3 requirement 8, separate lists of flight assignments for completed and incomplete legs