## 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-D02.git

Student #3

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

Name: González Lucena, Juan Antonio

Roles: development, analyst, tester, operator, manager

Date: March, 12, 2025



### Diseño y Pruebas 2 Analysis Report

### **Control de Versiones**

Fecha	Versión	Descripción
12/03/2025	v1.0.0	Desarrollo de la primera versión.
26/05/2025	V2.0.0	Revisión del documento
30/06/2025	V2.1.0	Revisión del documento para convocatoria de Julio

### 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

El objetivo de este informe es estudiar los aspectos iniciales del proyecto de software ACME ANS, ofreciendo a las partes interesadas una visión clara sobre el alcance inicial, 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 las entidades "Flight Assigment" y "Activity log"
- Se implemtaron el rol "Fligt Crew Members"
- Se realizo el testing informal y la carga de datos
- Se creo el tablero de Flight Crew Members
- Se creo el modelo de dominio UML
- Documentación

#### Elementos excluidos:

Union con la API para los requisitos de Visa



#### Diseño y Pruebas 2 Analysis Report

# 4. Requisitos

#### Requisitos funcionales:

- Implementar las entidades "Flight Assigment" y "Activity log"
- Implementar el rol "Fligt Crew Members"
- Tablero de Flight Crew Members
- Union con la API para los requisitos de Visa

#### Requisitos no funcionales: ninguno

#### Requisitos de prueba:

Testing informal y carga de datos para sample data

#### Requisitos de gestión:

- Link a GitHub
- Informe de análisis
- Informe de planificación y progreso
- Modelo de dominio UML

### 5. Recursos externos

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

• [D02-S03-5] Duda sobre el requisito 5 del estudiante 3