# **Planning Report**

**Grupo:** E5.01

Repositorio: <a href="https://github.com/lausalbra/Acme-One">https://github.com/lausalbra/Acme-One</a>

Estudiante #1 Estudiante #2

**Nombre:** Barba Moreno, Alejandro **Nombre:** 

Roles: desarrollador Roles: desarrollador

**E-mail:** alebarmor@alum.us.es **E-mail:** horgarler@alum.us.es

García Lergo, Horacio

Estudiante #3 Estudiante #4

Nombre: Pardo Pastor, Carlos Nombre: Salgado Bravo, Laura

Roles: desarrollador Roles: mánager

**E-mail:** carparpas@alum.us.es **E-mail:** lausalbra@alum.us.es

Estudiante #5 Estudiante #6

Nombre: Sánchez Hossdorf, Alexander Nombre: Silva León, Fernando

Roles: desarrollador Roles: desarrollador

**E-mail:** alisanhos@alum.us.es **E-mail:** fersilleo@alum.us.es

**Fecha:** Sevilla, 28/02/2022

## Tabla de Contenidos

Informe Ejecutivo

Tabla de revisiones

Introducción

Lista de tareas

Presupuesto

Conclusiones

2

4

# **Informe Ejecutivo**

En este documento se pretende describir la planificación de tareas para el segundo entregable del proyecto. En esta se asignará a cada uno de los miembros del grupo las tareas que se deberán realizar y el número de horas de esfuerzo estimado para cada tarea. Además de esto se incluirá el coste de esfuerzo y el coste de amortización de cada rol. Todo esto se realizará con el objetivo de asegurar la completitud y calidad del entregable, teniendo en todo momento presente el coste total del mismo.

## Tabla de revisiones

Versión	Fecha	Descripción de los cambios
1	28/02/2022	Creación y completación del documento
		•

#### Introducción

A la hora de realizar cualquier tipo de proyecto, sea un proyecto pequeño o uno de grandes dimensiones, es de vital importancia realizar una correcta planificación de este. Un proyecto que no se planifica de una manera correcta, teniendo en cuenta todos los factores posibles y solicitando información o consejos a personas con gran experiencia, tendrá grandes posibilidades de fracaso.

Para conseguir una correcta planificación y asegurar el éxito del proyecto, hemos planificado el segundo entregable de la forma que se describe en el siguiente punto. Empezando por la lista de tareas, donde, para cada una de ellas se anota su nombre, una descripción de las personas y roles asignadas a esta y el tiempo estimado que tarda en completarse. Posteriormente se describe el presupuesto total, las horas y el coste de trabajo totales de cada uno de los roles. Y por último se apuntará el coste de amortización asumiendo que se tardará 3 años en amortizar completamente y se expondrá las conclusiones extraídas de este documento.

#### Lista de tareas

- Tarea 13: Añadir los roles de Inventor y Patron Barba Moreno, Alejandro, 2 horas.
- Tarea 14: Creación de la entidad Chirp Salgado Bravo, Laura, 1 hora.
- Tarea 15: Creación de la entidad Announcement Pardo Pastor, Carlos, 1 hora.
- Tarea 16: Creación de la entidad Component Sánchez Hossdorf, Alexander, 1 hora.
- Tarea 17: Creación de la entidad Tool García Lergo, Horacio, 1 hora.
- Tarea 18: Creación de la entidad Toolkit García Lergo, Horacio y Sánchez Hossdorf, Alexander . 1 hora cada uno (2 horas en total).
- Tarea 19: Creación de la entidad Patronage Silva León, Fernando, 1 hora.
- Tarea 20: Creación de la entidad Patronage Report Barba Moreno, Alejandro, 1 hora.
- Tarea 21: Creación del Patron Dashboard Silva León, Fernando, 1'5 horas.
- Tarea 22: Creación del Administrator Dashboard Sánchez Hossdorf, Alexander, 1'5 horas.
- Tarea 23: Configuración del sistema Barba Moreno, Alejandro, 1 hora.
- Tarea 24: Producir modelo UML Todos los miembros del grupo, 30 minutos cada uno (3 horas en total).
- Tarea 25: Creación del sample data Todos los miembros del grupo, 30 minutos cada uno (3 horas en total).
- Tarea 26: Desarrollo del Planning Report Pardo Pastor, Carlos, 1 hora.
- Tarea 27: Desarrollo del Progress Report García Lergo, Horacio, 1 hora.

## **Presupuesto**

Presupuesto total para el desarrollo del proyecto es de 7500€

Coste de este entregable por rol: Manager (2 horas) 50€, Desarrollador (20 horas) 300€

Como suponemos que el coste total se amortizará en 3 años. El coste de amortización anual es de 2500€ (7500÷3).

#### **Conclusiones**

Como se puede ver en el punto anterior, hemos querido que para este entregable todos los miembros trabajen equitativamente tanto en hacer cambios a nivel de programación como en escribir documentos. De esta manera conseguimos que todos los integrantes del grupo se vayan familiarizando desde el principio con todos los aspectos posibles para el desarrollo del proyecto y conseguir también, desde bien temprano, encontrar en qué aspecto destaca cada miembro. Información que en un futuro utilizaremos para repartir las tareas de forma que las habilidades de cada uno se aprovechen lo máximo posible. Además, se extraerán información de los tiempos reales de trabajo, lo cual permitirá, de cara a próximos entregables, reducir el margen de error a la hora de estimar el tiempo para una tarea.

# Bibliografía

Intencionadamente vacío.