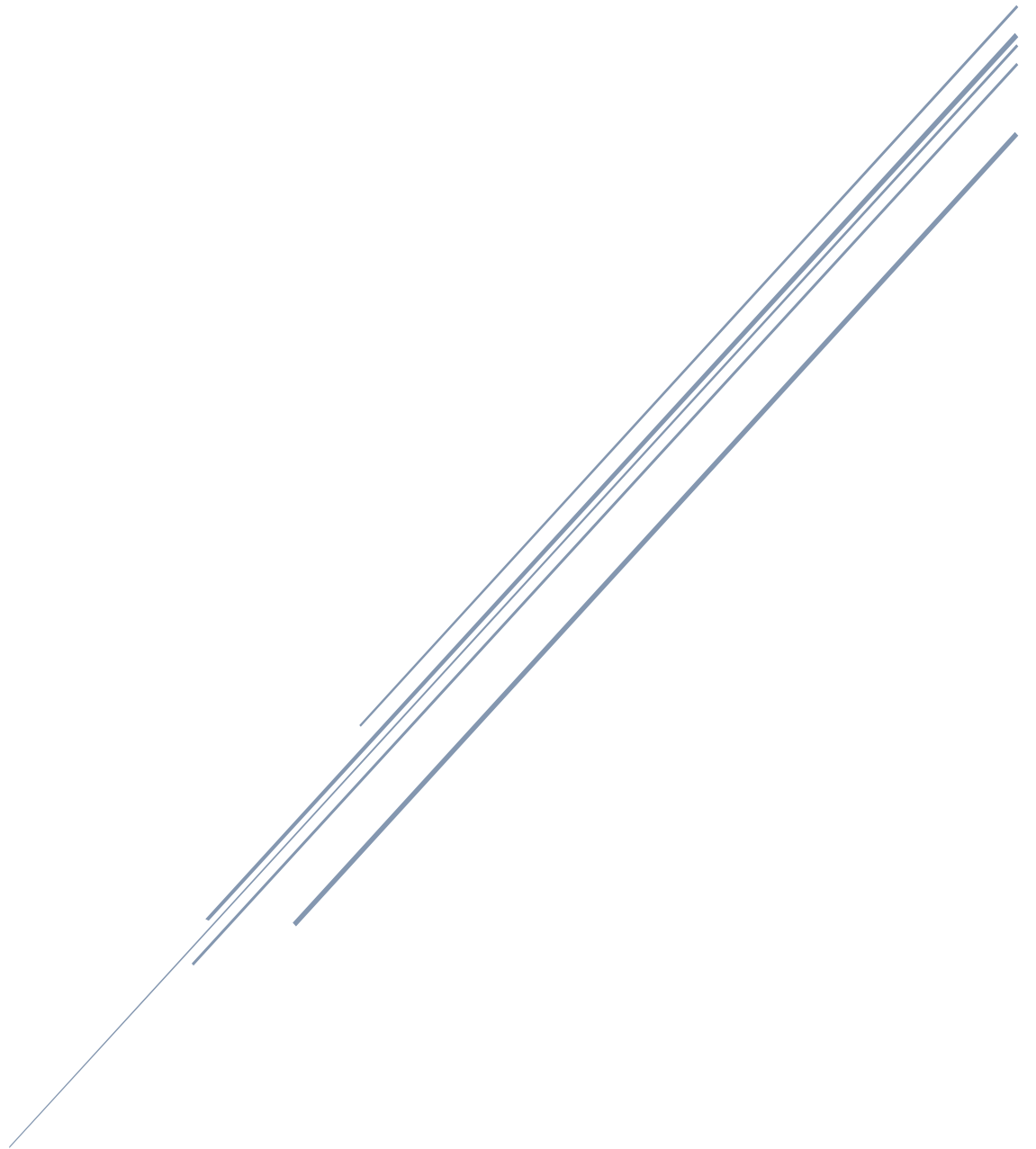


ACME-L3-D01

PLANNING REPORT



Universidad de Sevilla, Ingeniería del Software
Autor: Alejandro Medina Duran

Índice

DATOS DEL GRUPO 3

TABLA DE VERSIONES 3

RESUMEN GENERAL 3

INTRODUCCIÓN 4

CONTENIDO 4

CONCLUSIÓN 5

BIBLIOGRAFÍA..... 5

Datos del grupo

- **Grupo:** C1.03.06
- **Repositorio:** <https://github.com/alejandromd/Acme-L3-D01>
- **Student#1 :**
 - **ID:** 32085666E
 - **NOMBRE :** Alejandro Medina Duran
 - **UVUS:** alepridur (alepridur@alum.us.es)
 - **ROLES:** manager y desarrollador

Fecha: Sevilla, a 14 de febrero de 2023

TABLA DE VERSIONES

| Versión | Descripción | Fecha |
|---------|--|----------|
| v0.1 | Creación y primera versión del documento | 14/02/23 |
| v1.0 | Añadidas tareas restante y versión final del documento | 16/02/23 |

RESUMEN GENERAL

En este informe se detalla la planificación de forma individual, de Alejandro Medina Duran, donde se especificará el tiempo, costo, roles, y descripción de las tareas necesarias para abordar el primer entregable del Student 1. Para la elaboración de este documento se consultará la información facilitada por Clockify(usada para controlar el tiempo de trabajo) y el documento proporcionado en la asignatura de Diseño y Pruebas 2 donde se marcan las tareas a completar por el Student 1. Con este informe se pretende consultar las características mencionadas anteriormente respecto a cada actividad para obtener una visión más desglosada y detallada sobre el trabajo realizado por Alejandro Medina Duran.

INTRODUCCIÓN

En la planificación se especificará una por una las tareas realizadas, así como el tiempo empleado para la misma, su costo y demás información que se considere de interés. En este documento al tratarse de requisitos individuales habrá tareas en las que ejerza de distinto rol según corresponda, depende del rol el sueldo es de 20€/hora o de 30€/hora. Al ser mi rol en la parte grupal de manager y desarrollador, las tareas como el reparto y asignación de tareas y realizar la planificación grupal correspondientes al manager están definidas en el documento de planificación grupal, ya que considero que estas últimas están más relacionadas con el correcto funcionamiento y organización del grupo.

CONTENIDO

Para el desarrollo del primer entregable del proyecto se han llevado a cabo las siguientes actividades:

| Título | Descripción | Persona asignada (rol) | Tiempo planeado | Tiempo real | Coste planeado | Coste real |
|-----------|-------------------------------------|--|-----------------|---------------|----------------|------------|
| Tarea 001 | Configurar el entorno de desarrollo | Alejandro Medina Duran (desarrollador 20€/h) | 1 hora 30 min | 2 horas | 30,00 € | 40,00€ |
| Tarea 002 | Modificación del menú anónimo | Alejandro Medina Duran (desarrollador 20€/h) | 15 min | 6 min | 5,00 € | 3,00€ |
| Tarea 003 | Informe de análisis | Alejandro Medina Duran (analista 30€/h) | 25 min | 25 min | 12,50 € | 12,50€ |
| Tarea 004 | Informe de planificación | Alejandro Medina Duran (manager 30€/h) | 45 min | 1 hora 15 min | 22,50 € | 37,50€ |

- **Tiempo y presupuesto total planeado :** El tiempo planeado es de 2 horas 55 minutos con un presupuesto estimado de 70,00€
- **Tiempo y presupuesto total real :** El tiempo real es de 3 horas 46 minutos con un presupuesto de 93,00€

La amortización se calculará como la división entre el coste y la vida útil que se estima que será de 3 años:

$$\text{Amortización lineal} = 93.00\text{€} / 3 \text{ años} = 31.00 \text{ €/año}$$

La información del tiempo y coste real ha sido facilitada por Clockify.

CONCLUSIÓN

A modo de resumen se puede observar que los requisitos individuales me han llevado un total de 3 horas 46 minutos, lo que conlleva a un sueldo como desarrollador cobrando a 20€/hora de 93.00€. Si se tiene en cuenta todo mi trabajo realizado para este entregable el tiempo llega a las 11 horas 32 minutos siendo el sueldo sumando las actividades realizadas como desarrollador y las de manager(30€/hora), un total de 298.50€. Finalmente se puede deducir que mi tiempo dedicado exclusivamente a los requisitos grupales es de aproximadamente 8 horas.

Debido a que este primer entregable cuenta con pocas requisitos tanto grupales como individuales he optado por añadir como actividad tarea de “configurar entorno” aunque no esté especificada como tal en el documento de Student 1 ya que es necesaria para avanzar con el resto de tareas.

En cuanto a la planificación inicial se puede observar que hay una diferencia debido sobre todo al tiempo que estimé inicialmente a este documento el cuales me ha llevado más tiempo del pensado, y también a la configuración del entorno de desarrollo donde he tenido algunos problemas hasta tenerlo correctamente instalado haciéndome tardar algo más de lo previsto.

BIBLIOGRAFÍA

Intencionalmente en blanco.