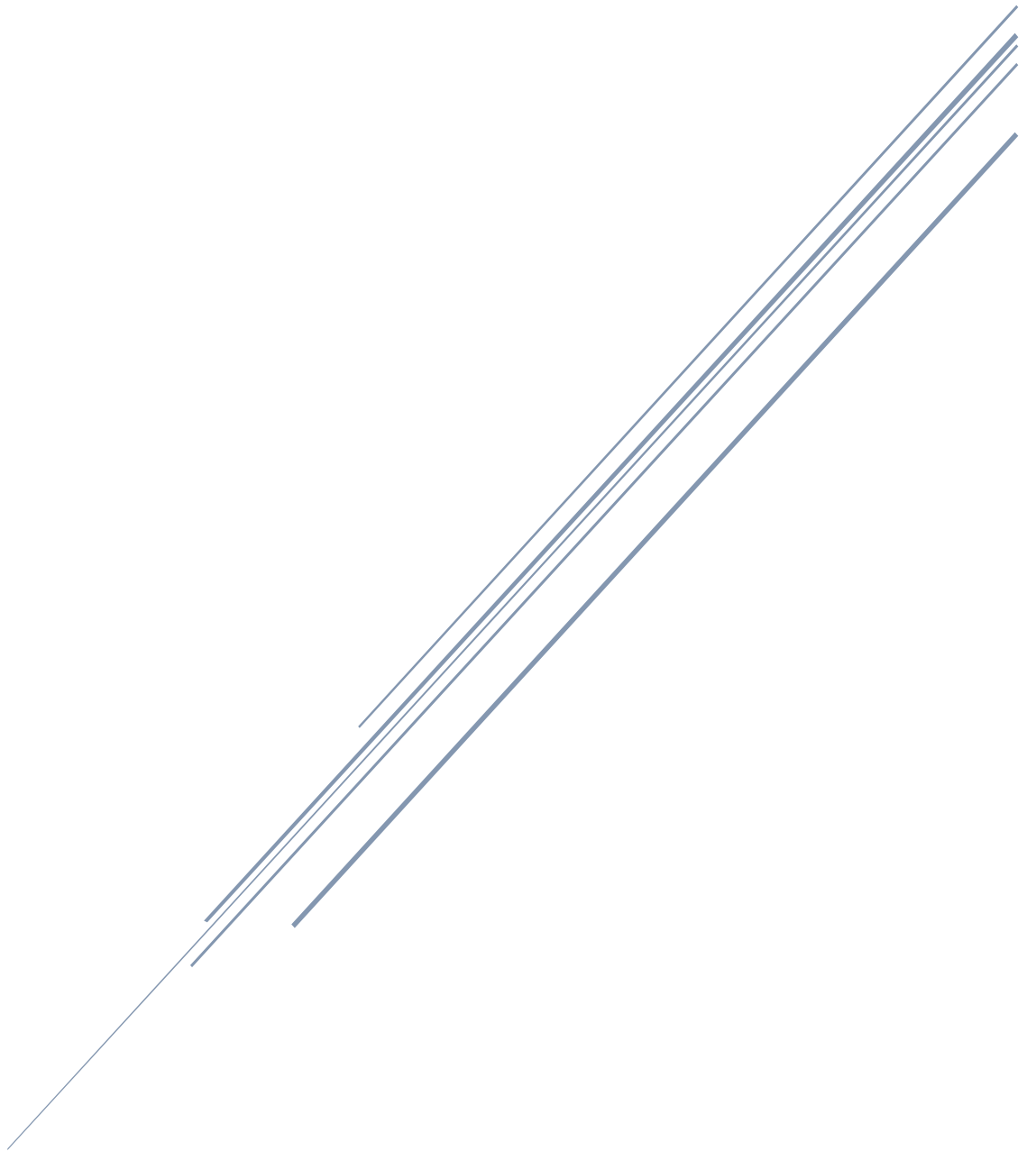


ACME-L3-D02

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-D02>
- **Student#1 :**
 - **ID:** 32085666E
 - **NOMBRE :** Alejandro Medina Duran
 - **UVUS:** alepridur (alepridur@alum.us.es)
 - **ROLES:** manager y desarrollador

Fecha: Sevilla, a 5 de marzo de 2023

TABLA DE VERSIONES

Versión	Descripción	Fecha
v0.1	Creación y primera versión del documento	05/03/23
v1.0	Añadidas tareas restante y versión final del documento	11/03/23

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 segundo 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. Al ser mis roles los de manager y desarrollador, en este documento están solo las tareas individuales, es decir, como rol de desarrollador(20 €/hora), las tareas correspondientes a manager están definidas en el documento de planificación grupal, como el reparto y asignación de tareas y realizar la planificación, ya que considero que estas últimas están más relacionadas con el correcto funcionamiento y organización del grupo.

CONTENIDO

Para el desarrollo del segundo 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	Creación del rol “lecturer”	Alejandro Medina Duran (desarrollador 20€/h)	30 min	38 min	10,00 €	12,67€
Tarea 002	Creación de “course”	Alejandro Medina Duran (desarrollador 20€/h)	30 min	47 min	10,00 €	15,91€
Tarea 003	Creación de “lecture”	Alejandro Medina Duran (desarrollador 20€/h)	30 min	34 min	10,00 €	11,34€
Tarea 004	Creación de “lecturer dashboard”	Alejandro Medina Duran (desarrollador 20€/h)	45 min	45 min	15,00 €	15,08€
Tarea 005	Añadir credenciales para test	Alejandro Medina Duran (desarrollador 20€/h)	1 hora 20 min	2 horas 2 min	26,66€	40,90€
Tarea 006	Realizar informe de análisis	Alejandro Medina Duran (desarrollador 20€/h)	1 hora 30 min	40 min	30,00 €	13.59€
Tarea 007	Realizar informe de planificación	Alejandro Medina Duran (desarrollador 20€/h)	1 hora 35 min	52 min	31,66 €	17.33€

- **Tiempo y presupuesto total planeado :** El tiempo planeado es de 6 horas 40 minutos con un presupuesto estimado de 133,32€
- **Tiempo y presupuesto total real :** El tiempo real es de 6 horas 20 minutos con un presupuesto de 126,92€

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

$$\text{Amortización lineal} = 126,92\text{€} / 3 \text{ años} = 42.31 \text{ €/año}$$

A continuación se muestra la información anterior obtenida de Clockify, incluidas solo las tareas individuales:

Proyecto / Descripción	Duración	Importe
SPRINT2	06:20:46	126,92 EUR
tarea 8) individual student1	02:02:42	40,90 EUR
analysis report individual	00:40:47	13,59 EUR
tarea 7) individual student 1	00:45:15	15,08 EUR
tarea 6) individual student 1	00:34:02	11,34 EUR
tarea 4) individual student1	00:38:00	12,67 EUR
tarea 5) individual student 1	00:47:28	15,82 EUR
planning report individual	00:52:32	17,51 EUR

CONCLUSIÓN

A modo de resumen se puede observar que los requisitos individuales me han llevado un total de 6 horas 20 minutos lo que conlleva a un sueldo como desarrollador cobrando a 20€/hora de 126,92€. Aportando información al apartado anterior, si se tiene en cuenta todo mi trabajo realizado para este entregable, requisitos grupales e individuales el tiempo llega a las 9 horas 41 minutos siendo el sueldo sumando las actividades realizadas como desarrollador y las de manager(30€/hora), un total de 220,76€. Finalmente se puede deducir que mi tiempo dedicado exclusivamente a los requisitos grupales es de aproximadamente 3 horas y media.

En cuanto a la planificación inicial destacar que he acertado de manera bastante cercana a la mayoría de tareas, y en las que me he alejado más se han acabado compensando, saliendo como resultado una planificación con un presupuesto muy cercano al real.

BIBLIOGRAFÍA

Intencionalmente en blanco.