# Diseño y Pruebas II



### **PLANNING REPORT**

**Grupo:** C3.02.07

**Repositorio:** https://github.com/DP2-C1-02-07/Acme-L3

Autor/es:

• Julio Navarro Rodríguez - **julnavrod@alum.us.es** 

Fecha: 23/10/2023

# 1. Índice

1. Índice	2
2. Tabla de versiones	3
3. Resumen del documento	3
4. Introducción	3
5. Contenidos	4
5.1.Plan de Trabajo	4
5.2. Presupuesto	5
5.2.1 Desglose por tareas	5
5.2.2 Desglose por rol	6
6. Conclusiones	6
7. Bibliografía	7

#### 2. Tabla de versiones

Versión	Fecha	Descripción	
1.0.0	05/09/2023	Documento creado	

#### 3. Resumen del documento

En este documento se incluye información sobre la planificación de tareas del cuarto entregable y el coste de cada tarea. Para ello incluimos una tabla con el plan de trabajo a llevar a cabo, en ella mostramos quién realiza cada tarea, su rol, las horas estimadas y las horas reales.

Por otro lado tenemos otra tabla con una estimación del coste de cada rol en las tareas del primer entregable.

#### 4. Introducción

El planning report es un documento en el que se recoge información sobre el plan de trabajo a seguir y el coste de este. Este documento es fundamental para poder comenzar con el trabajo de una forma ordenada y correcta.

Gracias a este documento podemos estimar el coste que supondrá este entregable y, tras terminar las tareas, tendremos la información del coste real que podremos comparar para afinar en los siguientes planes de trabajo.

Para este documento se ha optado por usar una estructura clásica a la hora de realizarlo. Esta estructura está compuesta por una portada con información breve del grupo, así como un resumen del documento , una introducción, el contenido principal, una conclusión y la bibliografía consultada para su realización.

## 5. Contenidos

### 5.1.Plan de Trabajo

Tarea Descripción		Usuarios Asignados-Rol	Tiempo Esperado	Tiempo Real	
Tarea 1	Producir un planning report	Pablo Martínez - Mánager	2 horas	1 hora	
Tarea 2	Actualizar proyecto	Javier Nunes - Desarrollador	1 hora	30 minutos	
Tarea 3	Revisar actualización de proyecto	Javier Nunes - Téster	30 minutos	10 minutos	
Tarea 4	Crear tests sobre "Peeps"	Manuel Carnero - Desarrollador	3 horas	2 horas	
Tarea 5	Revisar operaciones sobre "Peeps"	Manuel Palacios - Téster	30 minutos	30 minutos	
Tarea 6	Crear datos de test	Julio Navarro - Desarrollador	2 horas	1 hora y 30 minutos	
Tarea 7	Revisar datos para el test	Pablo Martínez - Téster	30 minutos	45 minutos	
Tarea 8	Producir Analysis Report	Manuel Palacios - Analista	3 horas 1 hora		
Tarea 9	Producir Testing Report	Javier Nunes - Téster	2 horas -		
Tarea 10	Revisión de documentación	Pablo Martínez - Mánager	1 hora	55 minutos	
Tarea 11	Tarea 11 Preparación de entrega		15 minutos	15 minutos	
		TOTAL	15 horas y 45 minutos	7 horas y 35 minutos	

### 5.2. Presupuesto

### 5.2.1 Desglose por tareas

Tarea	Rol Asignado	Coste del rol (€/h)	Horas estimadas	Horas reales	Coste Estimado	Coste Real
Tarea 1	Mánager	30 €/h	2 horas	1 hora	60€	30€
Tarea 2	Desarrollador	20 €/h	1 hora	30 minutos	20€	10€
Tarea 3	Téster	20 €/h	30 minutos	10 minutos	10€	8,33€
Tarea 4	Desarrollador	20 €/h	3 horas	2 horas	60€	40€
Tarea 5	Téster	20 €/h	30 minutos	30 minutos	10€	10€
Tarea 6	Desarrollador	20 €/h	2 horas	1 hora y 30 minutos	40€	30€
Tarea 7	Téster	20 €/h	30 minutos	45 minutos	10€	15€
Tarea 8	Analista	30 €/h	3 horas	1 hora	90€	30€
Tarea 9	Téster	20 €/h	2 horas	-	40€	0€
Tarea 10	Manager	30 €/h	1 hora	55 minutos	30€	27,5€
Tarea 11	Operador	20 €/h	15 minutos	15 minutos	5€	5€
				TOTAL	375€	205,83€
				Amortización*		68,61€

<sup>\*</sup>Amortización lineal a lo largo de 3 años

#### 5.2.2 Desglose por rol

Cargo	Coste del rol	Horas Estimadas	Horas Reales	Coste estimado	Coste real
Mánager	30€/h	3 h	1 hora y 55 min	90€	102,5€
Téster	20€/ h	3 h y 30 min 1 h y 25 min		70€	28,33€
Analista	30€/ h	3 h	1 h	90 €	90€
Desarrollador	20€/ h	6 h	4 h	120 €	80€
Operador	20€ /h	15 minutos	15 minutos	5€	5€
	TOTAL 15 horas y 45 minutos		7 horas y 35 minutos	375€	205,83€
		68,61€			

<sup>\*</sup>Amortización lineal a lo largo de 3 años

### 6. Conclusiones

Con la terminación de este informe damos por resuelto el plan de trabajo a seguir para este entregable y el último en este proyecto.

Una vez realizados varios informes de planificación, hemos adquirido conocimientos nuevos sobre cómo organizar las tareas y cómo reflejar dicha organización en un informe. Además hemos comprendido la importancia de realizar una planificación y una estimación de las tareas a realizar. Todo esto nos permite marcarnos un objetivo durante la entrega y controlar el avance del trabajo, además con el paso del tiempo y tras varias entregas, nos permite optimizar mejor los recursos al tener una experiencia mayor con las tareas a estimar.

En este plan de trabajo se puede ver que nos hemos acercado bastante a la hora de estimar las horas de trabajo en algunas tareas, Se comienza a notar la experiencia adquirida en otros entregables a la hora de estimar tareas, cada vez los errores son más leves.

# 7. Bibliografía

• Documento "08 Annexes" de la asignatura Diseño y Pruebas 2, Universidad de Sevilla