

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	7
7. Bibliografía	7

2. Tabla de versiones

Versión	Fecha	Descripción
1.0.0	01/08/2023	Documento creado

3. Resumen del documento

En este documento se incluye información sobre la planificación de tareas del segundo 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 h	1 hora y 30 minutos
Tarea 2	Crear configuración del sistema	Javier Nunes - Desarrollador	2 h	1 hora
Tarea 3	Crear entidad “Peep”	Manuel Carnero - Desarrollador	30 minutos	15 minutos
Tarea 4	Crear entidad “bulletin”	Manuel Carnero - Desarrollador	30 minutos	20 minutos
Tarea 5	Crear entidad “offer”	Manuel Palacios - Desarrollador	30 minutos	20 minutos
Tarea 6	Crear entidad “note”	Julio Navarro - Desarrollador	30 minutos	10 minutos
Tarea 7	Crear entidad “banner”	Pablo Martínez - Desarrollador	30 minutos	20 minutos
Tarea 8	Revisar entidades	Julio Navarro - Tester	1 h	30 minutos
Tarea 9	Crear dashboards de administrador	Javier Nunes - Desarrollador	2 h	30 minutos
Tarea 10	Revisar tarea 9	Pablo Martínez- Tester	1 h	30 minutos

Tarea 11	Producir datos iniciales de la BBDD	Julio Navarro - Téster	2 h	55 minutos
Tarea 12	Revisar tarea 11	Manuel Palacios- Tester	1 h	30 minutos
Tarea 13	Producir un Analysis Report	Julio Navarro - Analista	3 h y 30 minutos	2 horas
Tarea 14	Revisar Analysis Report	Manuel Carnero - Tester	20 minutos	15 minutos
Tarea 15	Producir un Modelo de Dominio UML	Manuel Palacios - Desarrollador	3 h	4 h
Tarea 16	Preparar entrega	Julio Navarro - Operador	15 minutos	15 minutos
TOTAL			20 h y 35 minutos	13 h y 30 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 h	1 hora y 30 minutos	60€	45€
Tarea 2	Desarrollador	20 €/h	2 h	1 hora	40€	20€
Tarea 3	Desarrollador	20 €/h	30 minutos	15 minutos	10€	10€
Tarea 4	Desarrollador	20 €/h	30 minutos	20 minutos	10€	6,67€
Tarea 5	Desarrollador	20 €/h	30 minutos	20 minutos	10€	10€
Tarea 6	Desarrollador	20 €/h	30 minutos	10 minutos	10€	10€
Tarea 7	Desarrollador	20 €/h	30 minutos	20 minutos	10€	6,67€

Tarea 8	Téster	20 €/h	1 h	30 minutos	20€	10€
Tarea 9	Desarrollador	20 €/h	2 h	30 minutos	40€	10€
Tarea 10	Téster	20 €/h	1 h	30 minutos	20€	10€
Tarea 11	Téster	20 €/h	2 h	55 minutos	40€	18,33€
Tarea 12	Téster	20 €/h	1 h	30 minutos	20€	10€
Tarea 13	Analista	30 €/h	3 h y 30 minutos	2 horas	105€	60€
Tarea 14	Téster	20 €/h	20 minutos	15 minutos	6,67€	13,33€
Tarea 15	Desarrollador	20 €/h	3 h	4 h	60€	80€
Tarea 16	Operador	20 €/h	0.25 h	0.25 h	5€	5€
TOTAL					466,67€	325€
Amortización*						108,33€

*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	2 horas	1 h y 30 minutos	60€	45€
Téster	20€/ h	5 h y 20 min	2 h y 40 minutos	106,67 €	61,67€
Analista	30€/ h	3 h y 30 min	2 h	105 €	60€
Desarrollador	20€/ h	9 h y 30 min	6 h y 55 minutos	190 €	138,33€
Operador	20€ /h	15 minutos	15 minutos	5€	5€
TOTAL		20 h y 20 minutos	13 h y 15 minutos	466,67 €	325 €
AMORTIZACIÓN*					108,33€

*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.

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, sin embargo, en otras tareas hay bastante error. Estos errores y aciertos son los que nos ayudaran para mejorar en futuras entregas y poder proporcionar un plan de trabajo con mejores estimaciones.

7. Bibliografía

- Documento “08 Annexes” de la asignatura Diseño y Pruebas 2, Universidad de Sevilla