

Diseño y Pruebas II



PLANNING REPORT

Alumno: Julio Navarro Rodríguez

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

1. Índice

1. Índice	2
2. Tabla de versiones	3
3. Resumen del documento	3
4. Introducción	3
5. Contenidos	4
5.1. Tareas	4
5.2. Presupuesto del entregable	5
6. Conclusiones	6
7. Bibliografía	6

2. Tabla de versiones

Versión	Fecha	Descripción
1.0.0	20/02/2023	Documento creado y completado

3. Resumen del documento

Mediante este documento se realizará una planificación del trabajo a realizar para este entregable. Aquí se recogerán todas las tareas individuales a realizar por el alumno, junto con una estimación de tiempo y el tiempo real en que se completó la tarea. Por último, se deducirá un presupuesto basado en el tiempo total para realizar estas tareas individuales

4. Introducción

En esta segunda entrega, se debe realizar por mi parte un total de 7 tareas individuales. Estas tareas se dividen en requisitos de información, de testing y de gestión. A continuación, en la sección de contenidos, se podrán encontrar una serie de tablas en las que se recoge toda la información pertinente para este documento acerca de las tareas a realizar.

En primer lugar, en la sección 5.1 encontraremos las tareas a realizar, y en la sección 5.2 el presupuesto deducido para el entregable. Para calcular este presupuesto, se considerará un salario de 20€ por cada hora de trabajo para el rol de desarrollador y un salario de 30€ por hora para el rol de manager o analista.

5. Contenidos

5.1. Tareas

Identificador	D02-T4
Título	Rol de Company
Enunciado de la tarea	<i>There is a new project-specific role called company, which has the following profile data: name (not blank, shorter than 76 characters), VAT number (not blank, shorter than 26 characters), summary (not blank, shorter than 101 characters), and an optional link with further information.</i>
Asignado a	Julio Navarro Rodríguez
Rol de la tarea	Desarrollador
Estimación de tiempo	5 minutos
Tiempo empleado	5 minutos
Coste de la tarea	1.66€

Identificador	D02-T5
Título	Entidad Practicum
Enunciado de la tarea	<i>A practicum helps put hands-on courses into practice in the context of a real company. The system must store the following data about them: a code (pattern “[A-Z]{1,3}[0-9][0-9]{3}”, not blank, unique), a title (not blank, shorter than 76 characters), an abstract (not blank, shorter than 101 characters), some goals (not blank, shorter than 101 characters), and an estimated total time (in hours, computed from the corresponding sessions plus/minus 10%).</i>
Asignado a	Julio Navarro Rodríguez
Rol de la tarea	Desarrollador
Estimación de tiempo	5 minutos
Tiempo empleado	7 minutos
Coste de la tarea	2.33€

Identificador	D02-T6
Título	Entidad Session
Enunciado de la tarea	<i>The system must store the following data about the sessions in a practicum: a title (not blank, shorter than 76 characters), an abstract (not blank, shorter than 101 characters), a time period (at least one week ahead, at least one week long), and an optional link with further information.</i>
Asignado a	Julio Navarro Rodríguez
Rol de la tarea	Desarrollador
Estimación de tiempo	5 minutos
Tiempo empleado	6 minutos
Coste de la tarea	2€

Identificador	D02-T7
Título	Company Dashboard
Enunciado de la tarea	<i>The system must handle company dashboards with the following data: total number of practica regarding theory or hands-on courses grouped by month during the last year; average, deviation, minimum, and maximum period length of the sessions in their practica; average, deviation, minimum, and maximum period length of their practica.</i>
Asignado a	Julio Navarro Rodríguez
Rol de la tarea	Desarrollador
Estimación de tiempo	5 minutos
Tiempo empleado	6 minutos
Coste de la tarea	2€

Identificador	D02-T8
Título	Producir datos de ejemplo
Enunciado de la tarea	<i>Produce assorted sample data to test your application informally. The data must include two company accounts with credentials “company1/company1” and “company2/company2”.</i>
Asignado a	Julio Navarro Rodríguez
Rol de la tarea	Desarrollador
Estimación de tiempo	10 minutos
Tiempo empleado	12 minutos
Coste de la tarea	4€

Identificador	D02-T9
Título	Producir Analysis Report
Enunciado de la tarea	<i>Produce an analysis report.</i>
Asignado a	Julio Navarro Rodríguez
Rol de la tarea	Analista
Estimación de tiempo	45 minutos
Tiempo empleado	50 minutos
Coste de la tarea	25€

Identificador	D02-T10
Título	Producir Planning Report
Enunciado de la tarea	<i>Produce a planning report.</i>
Asignado a	Julio Navarro Rodríguez
Rol de la tarea	Manager
Estimación de tiempo	40 minutos
Tiempo empleado	32 minutos
Coste de la tarea	16€

5.2. Presupuesto del entregable

En la sección anterior nos encontramos con un total de 7 tareas individuales. Observando los costes de cada tarea, deducimos el presupuesto del entregable individual:

Identificador de la tarea	Coste de la tarea
D02-T4	1.66€
D02-T5	2.33€
D02-T6	2€
D02-T7	2€
D02-T8	4€
D02-T9	25€
D02-T10	16€
COSTE TOTAL DEL ENTREGABLE	52.99€

6. Conclusiones

Este entregable ha tenido un incremento en el presupuesto del 29.78% respecto al entregable anterior, ya que el número de tareas a realizar ha sido mayor, así como la dificultad de las mismas.

Para los próximos entregables se prevé un aumento considerable del presupuesto debido al incremento de los requisitos y a la dificultad de los mismos, al igual que en la estimación de este mismo entregable.

7. Bibliografía

Intencionadamente en blanco.