

Group C3.020 | Diseño y Pruebas II | 16/09/2024

Fecha	Versión	Autor
12/02/2024	1.0	Álvaro Carrera Bernal
15/02/2024	1.1	Ávaro Carrera Bernal
26/06/2024	1.2	Álvaro Carrera Bernal
16/09/2024	1.3	Álvaro Carrera Bernal

#### **Miembros:**

- Álvaro Carrera Bernal (alvcarber1@alum.us.es)

Repositorio de Github: https://github.com/DP2-C1-020/Acme-SF-D01

## Contenido

Resumen ejecutivo	3
Introducción	
Listado de tareas	
Capturas de pantalla	
Presupuesto	
Conclusiones	
Bibliografía	. 8

### Resumen ejecutivo

Este informe de planificación detalla las actividades necesarias para cumplir con los requisitos de un entregable de programación, así como un presupuesto que incluye los gastos de personal y amortización.

El desarrollador ha completado un total de 5 tareas, con un tiempo de ejecución ligeramente más corto de lo previsto. Se han utilizado herramientas de gestión de proyectos como GitHub y Clockify para mejorar la eficiencia y reducir los costos.

En resumen, el proyecto se ha llevado a cabo de manera eficaz y se han logrado los objetivos establecidos.

### Introducción

El propósito de este informe de planificación es proporcionar un análisis exhaustivo de las actividades necesarias para cumplir con los requisitos específicos de un entregable determinado, definir las responsabilidades de los miembros del equipo, y establecer un presupuesto detallado para el proyecto.

El informe contendrá un desglose de todas las tareas, con sus respectivos títulos, descripciones, asignaciones de responsabilidad y roles, así como el tiempo estimado y real utilizado para cada una. Además, se presentará un presupuesto que abarcará los costos de personal por función, las horas dedicadas por función, y los costos de amortización, reflejando la depreciación del valor del activo intangible a lo largo de su vida útil.

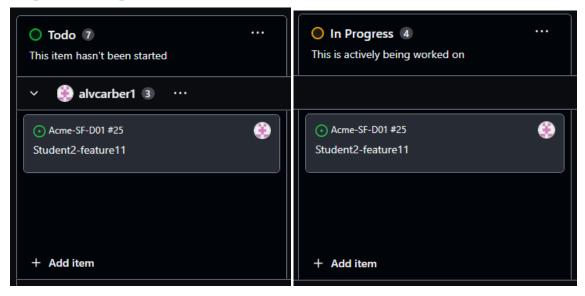
Este informe servirá como una herramienta esencial para orientar al equipo de programación durante todo el proyecto, garantizando el cumplimiento de los plazos y el control de los costos.

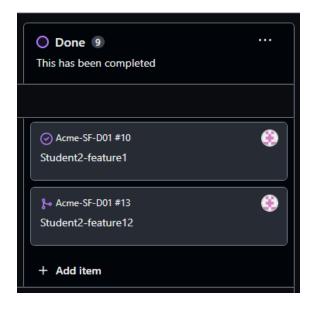
Group C3.020 Diseño y Pruebas II

## Listado de tareas

Título	Descripción	Responsable/s	Rol/es	Tiempo estimado	Tiempo real
Task- 001	Menú anónimo modificado con link personalizado.	Álvaro Carrera Bernal	Desarrollador	30 minutos	10 minutos
Task- 002	Realizar un informe de planificación y progreso individual	Álvaro Carrera Bernal	Analista	ı hora	20 minutos
Task- 003	Realizar un informe de análisis individual	Álvaro Carrera Bernal	Analista	1 hora	20 minutos
Task- 004	Asistencia a clase y estudio	Álvaro Carrera Bernal	Operador	10 horas	10 horas

## Capturas de pantalla





## Presupuesto

Para realizar este presupuesto tendremos en cuenta un salario de 20€ hora para el rol de desarrollador y 30€ hora para el rol de analista y el rol de mánager.

En la tabla podremos observar la diferencia entre el presupuesto real frente al estimado inicialmente.

Tarea	Responsable	Rol/es	Tiempo estimado	Coste estimado	Tiempo empleado	Coste real
Task-ooi	Álvaro Carrera Bernal	Desarrollador	30 minutos	15€	ninutos	3,33€
Task- 002	Álvaro Carrera Bernal	Analista	ı hora	30€	20 minutos	10€
Task- 003	Álvaro Carrera Bernal	Analista	ı hora	30€	20 minutos	10€
Task- 004	Ávaro Carrera Bernal	Operador	10 horas	200€	10 horas	200€

- Coste total estimado: 275€

- Coste total estimado + amortización: 275 + 218.96 = 493.96€

- Coste total real: 223,33€

- Coste total real + amortización: 223.33 + 218.96 = 442.29€

Diferencia entre ambos es de 51,67€ ahorrados.

- $\cdot$  La amortización se ha calculado de la siguiente forma, donde:
  - Amortización = (Costo inicial + Valor residual) / Vida útil
- Costo inicial: Valor de los equipos utilizados inicialmente (portátil + pc de sobremesa) =
  1700 €
- · Valor residual: 7% del valor inicial = 119 € (1700 € \* 0.07)
- · Vida útil del equipo: 3 años
- Amortización anual: (Costo inicial + Valor residual) / Vida útil = 606.33 € ((1700 € + 119 €)
  / 3 años)
- Amortización para los 4 meses del proyecto: Amortización anual / 3 = 218.96 € (606.33 € / 3)

### **Conclusiones**

En resumen, gracias a este informe de planificación, hemos logrado determinar las acciones necesarias para cumplir con los requisitos específicos de un entregable. Además, hemos asignado claramente las responsabilidades y funciones de cada miembro del equipo, comparando el tiempo estimado con el tiempo real utilizado para cada tarea.

Mediante este proceso, hemos desarrollado un presupuesto detallado que contempla los costos de personal según su rol, así como la cantidad de horas dedicadas por cada uno. También hemos tenido en cuenta el costo de amortización para reflejar cómo disminuye el valor del activo intangible a lo largo de su vida útil.

# Bibliografía

Intencionadamente en blanco.