

Grupo: C1.015

Repositorio: <https://github.com/jormunrod/Acme-SF-24.1.1>

Planning and Progress Report D02

Jorge Muñoz Rodríguez (jormunrod@alum.us.es)

Sevilla, 18-2-2024

Contenido

1. Resumen ejecutivo	2
2. Tabla de revisión.....	3
3. Introducción	4
4. Contenidos	5
4.1. Capítulo de planificación	5
4.1.1. Tareas realizadas.....	5
4.1.2. Capturas de pantalla.....	6
4.1.3. Presupuesto preliminar	7
4.2. Capítulo de progreso	8
4.2.1. Registro de progreso	8
4.2.2. Gestión de conflictos	8
4.2.3. Comparación de costos	8
5. Conclusiones.....	9
6. Bibliografía.....	10

1. Resumen ejecutivo

Este informe resume el progreso y la planificación de la implementación los requisitos del entregable D02, con un enfoque individual. Se han realizado avances en la identificación de tareas clave y creación del issue en GitHub para facilitar la gestión y colaboración.

La próxima etapa se centrará en la implementación y la preparación de un presupuesto detallado. Hasta ahora, se ha llevado a cabo un análisis exhaustivo de los requisitos.

No se han identificado problemas significativos hasta el momento, y el progreso se alinea con el plan original.

2. Tabla de revisión

Nº Revisión	Fecha	Descripción
1	18-2-2024	Versión inicial.

3. Introducción

Este informe documenta la planificación y el progreso en la implementación de los requisitos del entregable D02. Como persona a cargo de estas tareas, mi objetivo es ofrecer una visión detallada del enfoque adoptado, las tareas realizadas y las etapas futuras en el proceso de desarrollo.

En esta fase inicial, se han identificado y desglosado las tareas esenciales para la realización de los requisitos, estableciendo así una base sólida para la ejecución del proyecto. La configuración del entorno de desarrollo y la creación de un issue en GitHub han facilitado la colaboración y el seguimiento efectivos.

En las secciones siguientes, se detallará el plan de acción futuro y la elaboración de un presupuesto detallado para evaluar el costo asociado. Este informe se presenta como un recurso clave para comprender la estrategia de desarrollo adoptada y establecer expectativas claras para el progreso futuro.

4. Contenidos

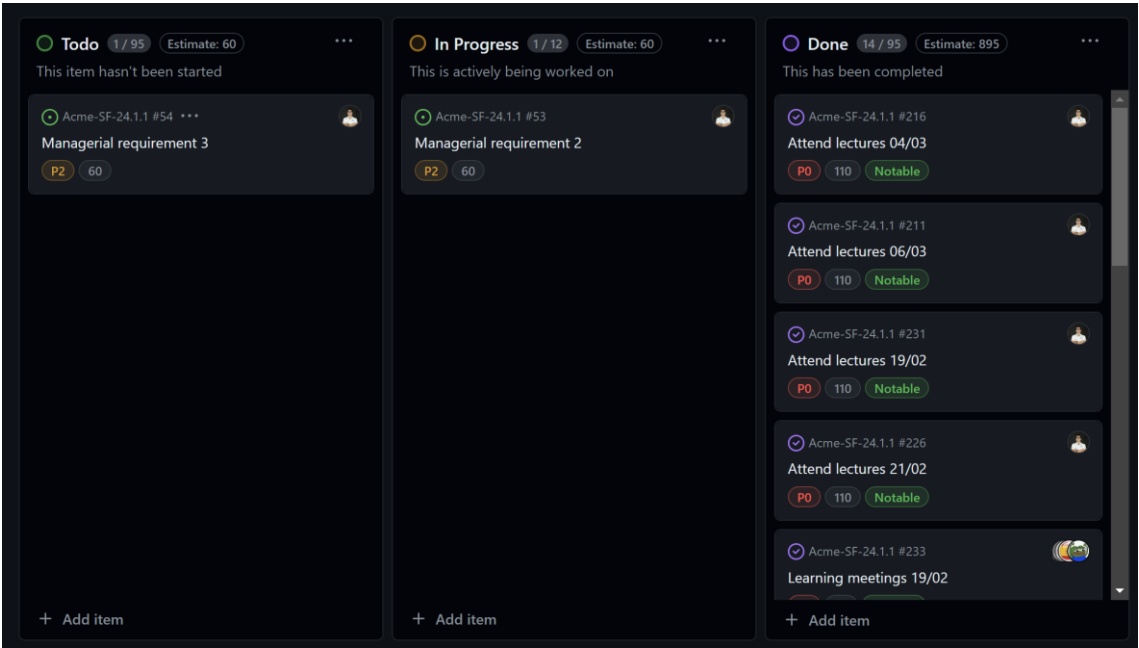
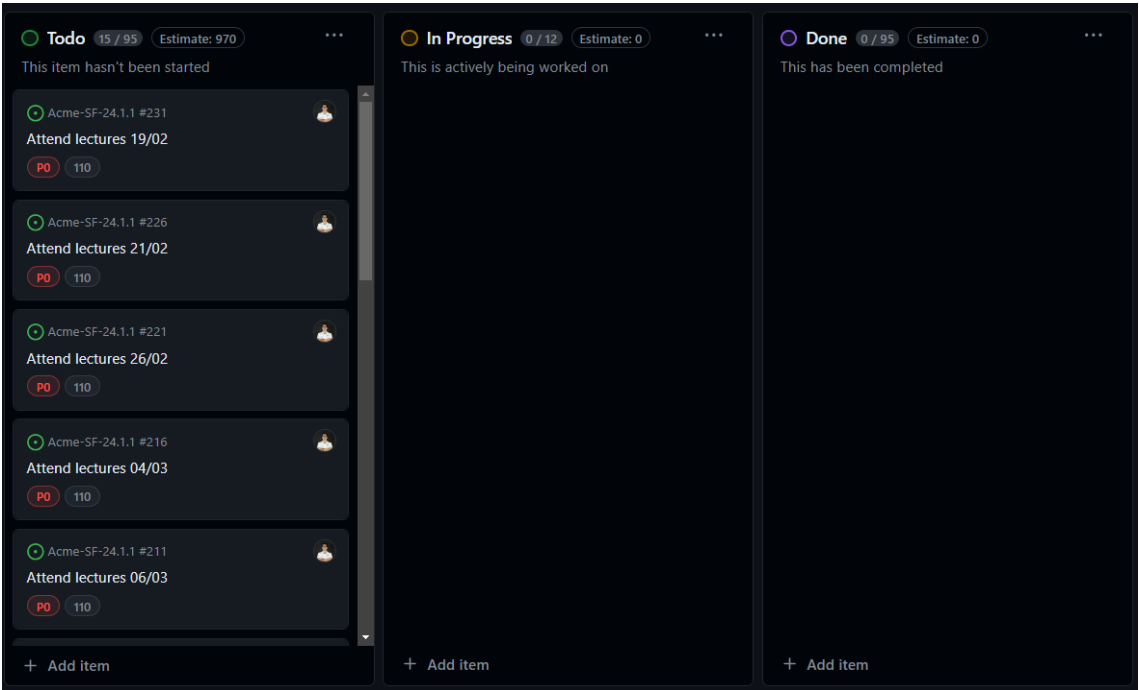
Este informe se estructura en dos capítulos fundamentales: el capítulo de planificación y el capítulo de progreso. Estas secciones proporcionarán una visión completa del desarrollo del proyecto y su estado actual.

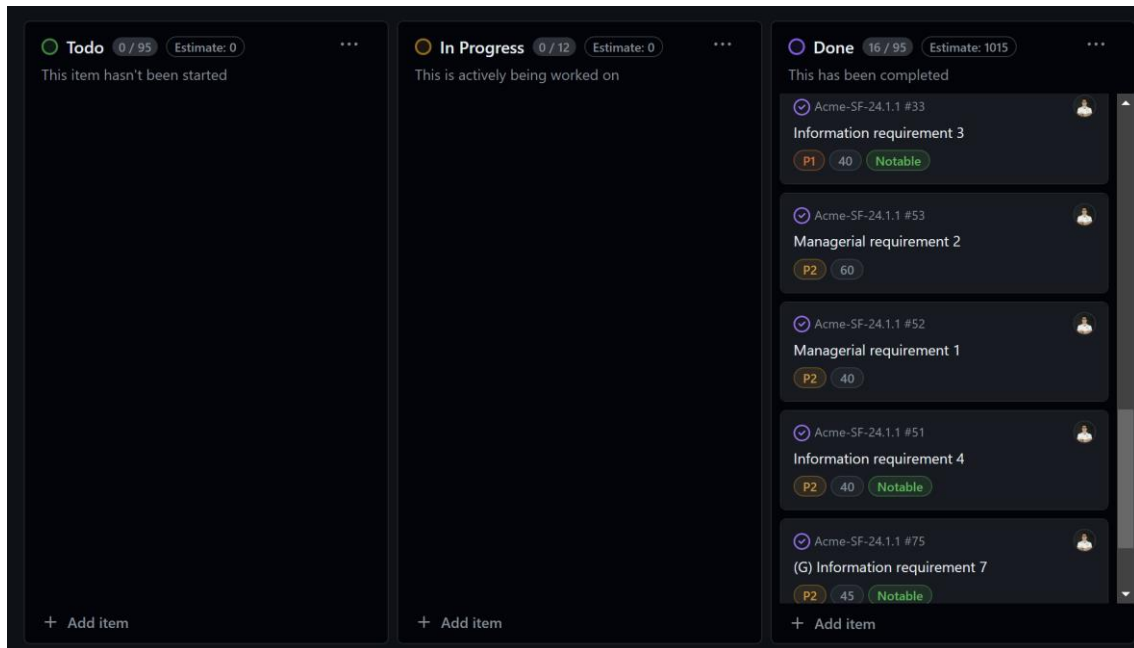
4.1. Capítulo de planificación

4.1.1. Tareas realizadas

Título	Descripción	Asignación	Rol	Tiempo estimado	Tiempo real
Asistir a clase	Asistencia a las sesiones de teoría y revisión del proyecto.	Jorge Muñoz Rodríguez	Desarrollador	550	550
Learning Meeting	Reunión inicial.	Jorge Muñoz Rodríguez	Desarrollador	30	27
UML	Creación del diagrama UML.	Jorge Muñoz Rodríguez	Analista	40	74
Analysis Report	Redacción del documento de análisis.	Jorge Muñoz Rodríguez	Desarrollador	60	61
Planning and Progress Report	Redacción del documento de planificación y progreso.	Jorge Muñoz Rodríguez	Desarrollador	60	54
Entidad Contract	Creación de una nueva entidad Contract.	Jorge Muñoz Rodríguez	Desarrollador	35	48
Entidad ProgressLog	Creación de una nueva entidad ProgressLog.	Jorge Muñoz Rodríguez	Desarrollador	45	43
Dashboard Client	Creación de un nuevo Dashboard Client.	Jorge Muñoz Rodríguez	Desarrollador	40	14
Rol Client	Creación de un nuevo rol Client.	Jorge Muñoz Rodríguez	Desarrollador	40	37
Test informal de la aplicación	Creación de datos de ejemplo para probar informalmente la aplicación.	Jorge Muñoz Rodríguez	Desarrollador	25	37

4.1.2. Capturas de pantalla





4.1.3. Presupuesto preliminar

El costo total del proyecto sería la suma de los costos individuales de cada tarea y el equipo necesario. Los roles *Manager* y *Analista* tienen un coste asociado de 30,00€/hora; los roles *Desarrollador*, *Tester*, y *Operator* tienen un coste asociado de 20,00€/hora.

Costo total de tareas: $183,34 + 10 + 20 + 20 + 20 + 11,67 + 15 + 13,34 + 13,34 + 8,34 = 315,03€$

Costo total de equipos: $850€ \text{ (ordenador)} * 1 = 850€$

Total = **1.165,03€**

Costo de amortización

Amortización anual: $\text{total} / \text{n}^\circ \text{ años} = 1.165,03 / 3 = \mathbf{388,34€/año}$

4.2. Capítulo de progreso

4.2.1. Registro de progreso

Se presenta un registro detallado del progreso, indicando los valores de los indicadores de rendimiento definidos en el *Chartering Report*.

Tarea	Evaluación
Asistir a clase	Notable
Learning Meeting	Notable
UML	Notable
Analysis Report	Notable
Planning and Progress Report	Notable
Entidad Contract	Notable
Entidad ProgressLog	Notable
Dashboard Client	Notable
Rol Client	Notable
Test informal de la aplicación	Notable

4.2.2. Gestión de conflictos

Intencionalmente blanco.

4.2.3. Comparación de costos

Se llevará a cabo una comparación entre el costo estimado en la planificación inicial y los costos reales después de completar el entregable.

Costo estimado: 1.165,03€

Costo real: $183,34 + 9 + 37 + 20,34 + 18 + 16 + 14,34 + 4,67 + 12,34 + 12,34 + 850 = 1177,37€$

Diferencia: **+12,34€**, con respecto al presupuesto estimado.

5. Conclusiones

El desarrollo del proyecto ha alcanzado resultados positivos hasta el momento. La implementación de los cambios se ha llevado a cabo de manera eficiente. La gestión del progreso ha sido exitosa, sin identificación de conflictos significativos y con un indicador de rendimiento positivo.

En términos financieros, el costo real de la implementación fue ligeramente mayor con respecto a la estimación inicial.

Este informe refleja un progreso sólido y una gestión efectiva de recursos, sentando las bases para futuras etapas del proyecto. Se destaca la importancia de mantener una comunicación transparente y evaluaciones regulares para garantizar el éxito continuo del proyecto de desarrollo.

6. Bibliografía

Intencionalmente blanco.