# Informe de Planificación y Progreso

#### Estudiante #3:

Diego Manzanos Anento (diemanane@alum.us.es)



05-03-2024

**Grupo: C1.003** 

**Repositorio:** 

https://github.com/IsmaelRuizJurado/Acme-

SF-D02



### **Tabla de Contenidos**

Resumen Ejecutivo	3
Historial de Versiones	4
Introducción	5
Contenidos	6
Planificación	6
Progreso	8
Conclusiones	9
Bibliografía	10

### Resumen Ejecutivo

En un informe de planificación y progreso encontrará la lista de tareas requeridas para satisfacer los requisitos del primer entregable del proyecto de la asignatura, así como un presupuesto con el coste total requerido para llevarlas a cabo. Además, se proporciona un seguimiento del rendimiento con sus indicadores de desempeño.

### **Historial de Versiones**

Versión	Fecha	Descripción de los cambios	
V1.0	04/03/2024	Creación del documento	
V1.1	08/03/2024	Revisión D02	

#### Introducción

En este documento se introduce una tabla para las tareas del proyecto. Cada tarea incluye el título de la tarea, una descripción para la misma, el rol o el personal asignado, el tiempo planificado para la tarea y el tiempo final empleado. Posteriormente, se proporcionará un presupuesto basado en la duración estimada de cada tarea. Se proporcionan además capturas del estado del tablero de github.

También se reporta el rendimiento con su indicador de desempeño, así como un listadode los conflictos encontrados durante el desarrollo. Y por último se tiene una comparación entre el presupuesto y el coste real.

### **Contenidos**

#### Planificación:

Para definir las tareas se ha definido el siguiente formato:

"Task X-YY", donde:

X:

- G si es tarea grupal.
- I (1/2/3/4/5) si es individual.
- X si es extra, como asistir a clase o reuniones. (No están presentes en el tablero)

YY: Enumeración simple de dos dígitos correspondiente al número del requisito del documento "requirements".

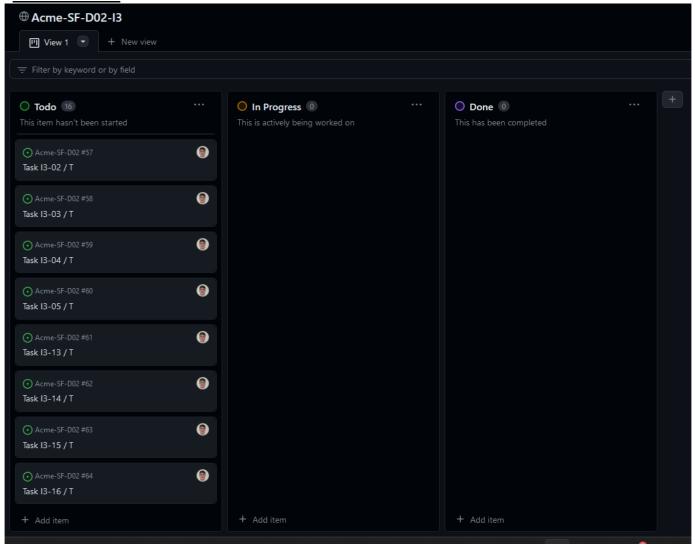
### **Contenidos**

Tarea	Descripción	Responsable	Rol	Tiempo estimado	Tiempo real
Task 13-02	Entidad Training Module	Diego Manzanos	Desarrollador	25'	20'
Task 13-03	Entidad Training Session	Diego Manzanos	Desarrollador	30'	25'
Task 13-04	Developer Dashboard	Diego Manzanos	Desarrollador	30'	20'
Task 13-05	Producir datos de ejemplo	Diego Manzanos	Desarrollador	20′	15'
Task I3-13	Rol Developer	Diego Manzanos	Desarrollador	20′	15'
Task I3-14	Modelo UML	Diego Manzanos	Desarrollador	25'	15'
Task I3-15	Producir el informe de análisis	Diego Manzanos	Analista	30'	15'
Tasl I3-16	Producir el informe de planificación y progreso	Diego Manzanos	Desarrollador	30'	20'
Task I3-02 / T	Testeo Task I3-02	Diego Manzanos	Tester	10'	4'
Task I3-03 / T	Testeo Task 13-03	Diego Manzanos	Tester	10′	6'
Task I3-04 / T	Testeo Task I3-04	Diego Manzanos	Tester	10'	5′
Task I3-05 / T	Testeo Task I3-05	Diego Manzanos	Tester	10'	8'
Task I3-13 / T	Testeo Task I3-13	Diego Manzanos	Tester	10'	6'
Task I3-14 / T	Testeo Task I3-14	Diego Manzanos	Tester	10'	7'
Task I3-15 / T	Testeo Task I3-15	Diego Manzanos	Tester	10'	6′
Task I3-16 / T	Testeo Task I3-16	Diego Manzanos	Tester	10'	7'

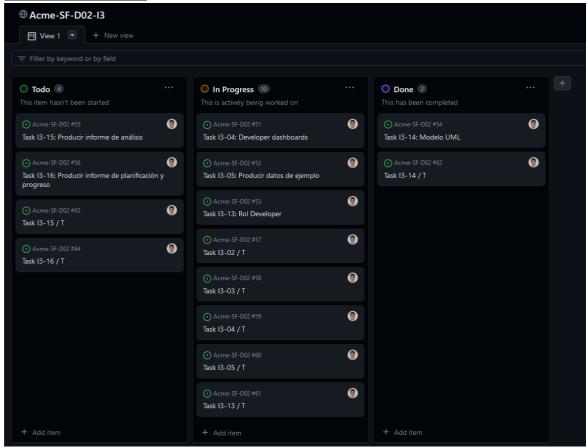
A continuación, puede observar algunos de los estados en los que el tablero se ha encontrado duranteel desarrollo:

### **Contenidos**

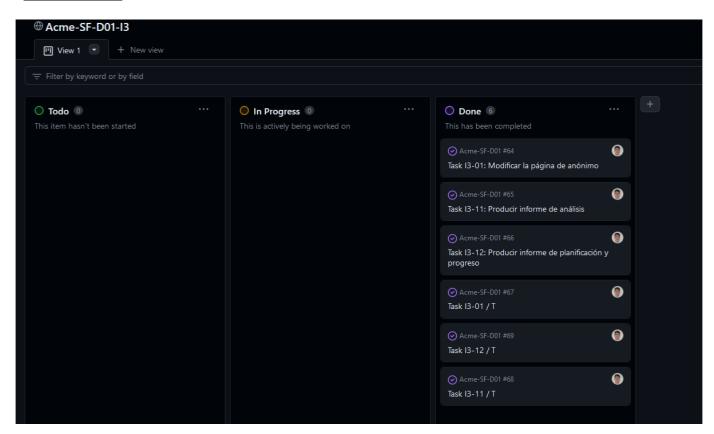
#### 1º Estado inicial:



#### 2º Estado intermedio:



#### 3º Estado final:



#### Presupuesto:

Para poder ejecutar el proyecto, el equipo necesita el equipamiento necesario. Se entiende por equipamiento el conjunto de ordenadores o portátiles perfectamente funcionales, teclado y ratón. Se tiene un precio medio del hardware de cada miembro de 600€. Utilizando un método de amortización lineal en 3 años se tiene un porcentaje de amortización del 11%.

(Amortización lineal = Valor inicial / Vida útil estimada= 4/36 = 0,11)

(Valor inicial = 4 meses del segundo cuatrimestre / Vida útil estimada = 36 meses = 3 años) Entonces, el coste de amortización del equipo es:

Coste de amortización = Costo de los equipos \* porcentaje de amortización = 600 \* 0,11 = 66 €

Rol	Horas	Coste
Desarrollador	2 h 30'	50,05€
Analista	30'	15 €
Tester	1 h 20'	26,73 €
Cos	91,78€	
Amortiz	66 €	
		157,78€

#### **Progreso:**

Recuerde cómo definimos el rendimiento de un miembro: (extraído de "Informe de Grupo") "Establecimos un sistema de 3 puntos dividido en: 80% Asistencia a clase, 80% Reuniones de equipo asistidas y 100% tarea asignada completada. Si un miembro está en ese margen obtendrá 1 punto por cada categoría o 0 si no. Declaramos que un miembro no está siendo útil con menos de 1 puntos en promedio."

Miembro	Asistencia	Tareas Obligatorias	Tareas Opcionales	Puntuación	Valoración
Diego	100%	Sí	100%	3/3	Buen
Manzanos					rendimiento
Anento					

Para este entregable no se han encontrado conflictos que requieran una redacción adicional, pues los requisitos eran muy directos y simples.

Por último, puede observar el coste real:

Rol	Horas	Coste
Desarrollador	1 h 55'	38,28€
Analista	15′	4,5 €
Tester	49′	16,26 €
Cos	59,04 €	
Amort	66€	
Coste	125,04€	

La siguiente tabla refleja la diferencia entre el presupuesto inicial y el coste final real. Podemos observar que el coste real es menor que el presupuesto, por lo que concluimos que ha habido una buena organización y buen trabajo.

Tipo de Coste	Cantidad
Previsto	157,79 €
Real	125,04 €
Diferencia	32,75 €

### **Conclusiones**

En conclusión, se ha realizado una planificación acorde al trabajo real. Además, el rendimiento individual ha sido bueno, lo que ayuda severamente al progreso del trabajo en el equipo.

## Bibliografía

Intencionalmente en blanco.