

Informe de Planificación y Progreso

Miembros del grupo:

- 1- Ismael Ruiz Jurado
(ismruijur@alum.us.es)
- 2- Juan Antonio Moreno Moguel
(juamormog@alum.us.es)
- 3- Diego Manzanos Anento
(diemanane@alum.us.es)
- 4- Pedro Jesús Ruiz Aguilar
(pedruiagu1@alum.us.es)
- 5- Ángela López Oliva
(anglopoli1@alum.us.es)

16-02-2024

Grupo: C1.003

Repositorio:

<https://github.com/IsmaelRuizJurado/Acme-SF-D01>



Escuela Técnica Superior de
Ingeniería Informática

Tabla de Contenidos

Resumen Ejecutivo3

Historial de Versiones4

Introducción5

Contenidos6

 Planificación6

 Progreso8

Conclusiones12

Bibliografía13

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 su indicador de desempeño.

Historial de Versiones

Versión	Fecha	Descripción de los cambios
V1.0	11/02/2024	Creación del documento
V1.1	15/02/2024	Revisión D01

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 listado de 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:

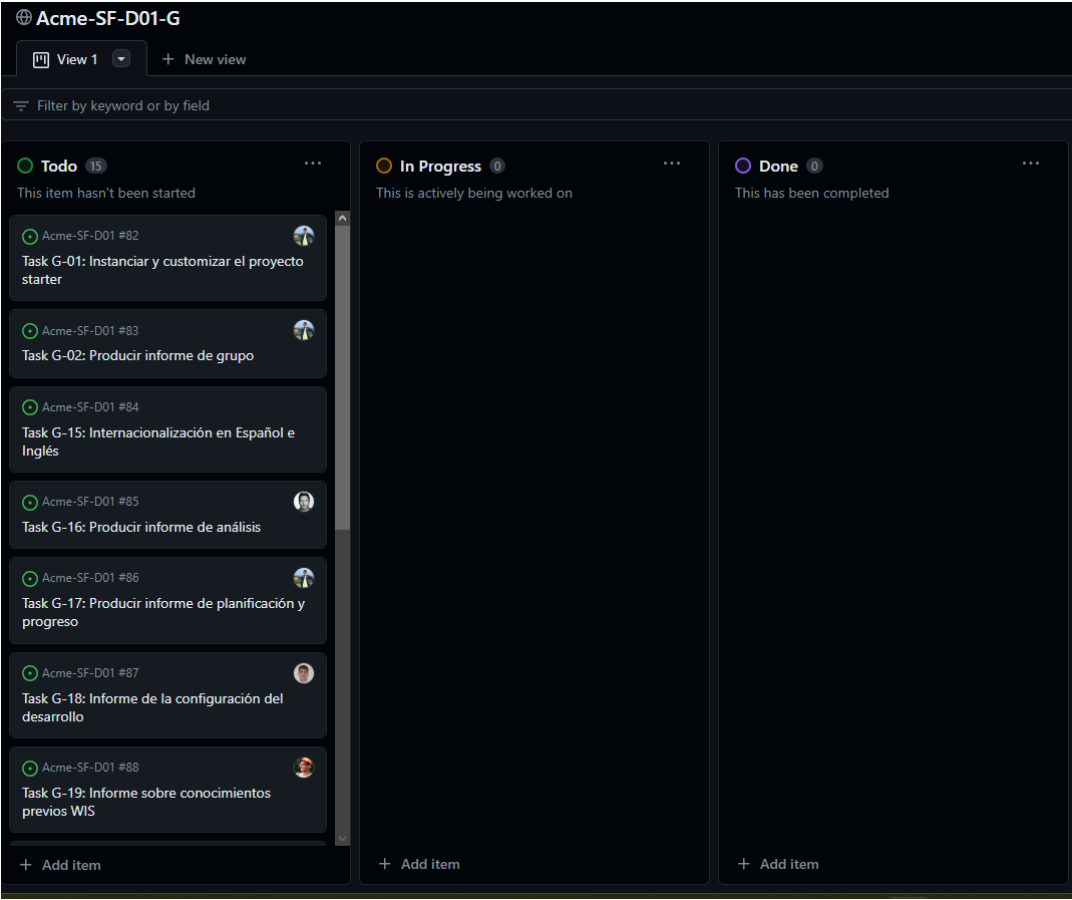
- G si es tarea grupal.
- I(1/2/3/4/5) si es individual.
- X si es extra, como asistir a clase o reuniones. (No están presentes en el tablero)

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

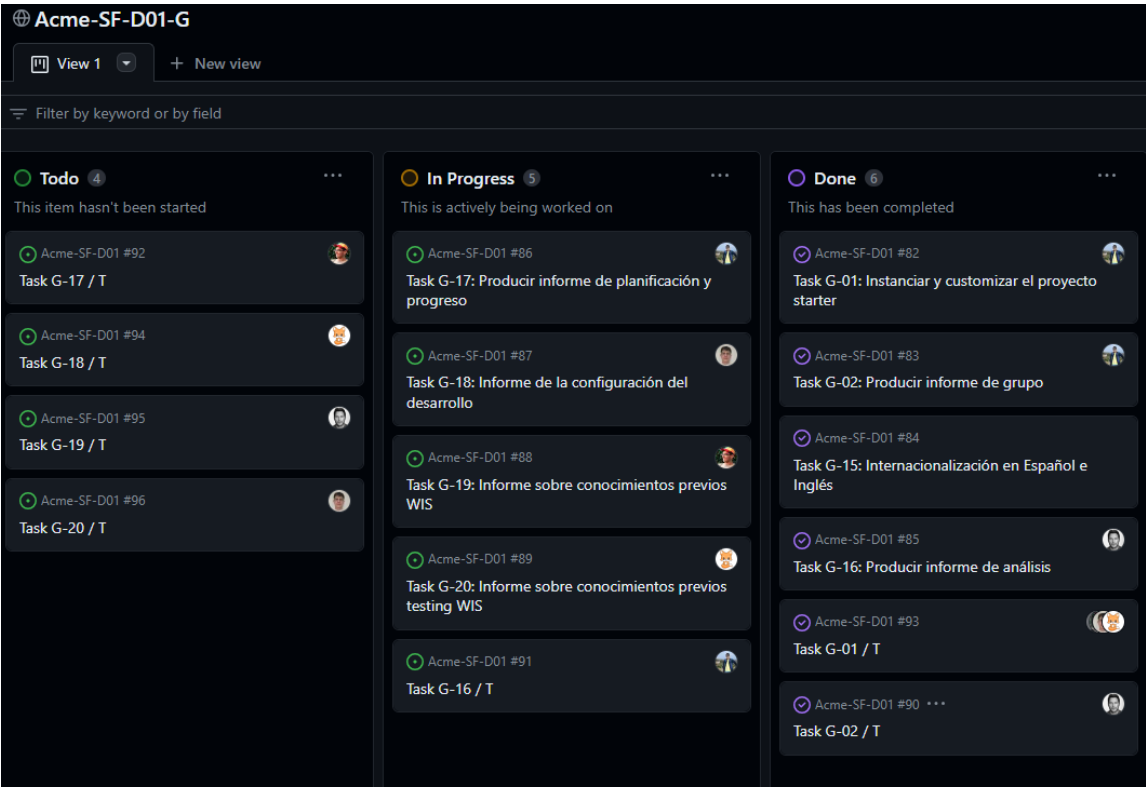
Tarea	Descripción	Responsable	Rol	Tiempo estimado	Tiempo real
Task G-01	Instanciar y customizar el proyecto starter	Ismael Ruiz	Mánager	3 h	4 h 12'
Task G-02	Procurir el informe de grupo	Ismael Ruiz	Mánager	45'	36'
Task G-15	Sistema en Inglés y Español	Todos	Desarrollador	0'	0'
Task G-16	Procurir el informe de análisis	Pedro J. Ruiz	Analista	30'	11'
Task G-17	Procurir el informe de planificación y progreso	Ismael Ruiz	Desarrollador	30'	35'
Task G-18	Procurir el informe de configuración del desarrollo	Diego Manzanos	Desarrollador	25'	28'
Task G-19	Procurir el informe sobre conocimientos previos WIS	Juan A. Moreno	Desarrollador	15'	9'
Task G-20	Procurir el informe sobre conocimientos previos testeo WIS	Ángela López	Desarrollador	15'	11'
Task G-01 / T	Testeo Task G-01	Todos excepto Ismael	Tester	20'	20'
Task G-02 / T	Testeo Task G-02	Pedro J. Ruiz	Tester	10'	10'
Task G-16 / T	Testeo Task G-16	Ismael Ruiz	Tester	10'	4'
Task G-17 / T	Testeo Task G-17	Juan A. Moreno	Tester	10'	5'
Task G-18 / T	Testeo Task G-18	Ángela López	Tester	10'	3'
Task G-19 / T	Testeo Task G-19	Pedro J. Ruiz	Tester	10'	5'
Task G-20 / T	Testeo Task G-20	Diego Manzanos	Tester	10'	7'
Task X-01	Asistir a clases	Todos	Desarrollador	12 h	12 h
Task X-02	Reunión de asignación de tareas	Todos	Analista	1 h	1h 15'

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

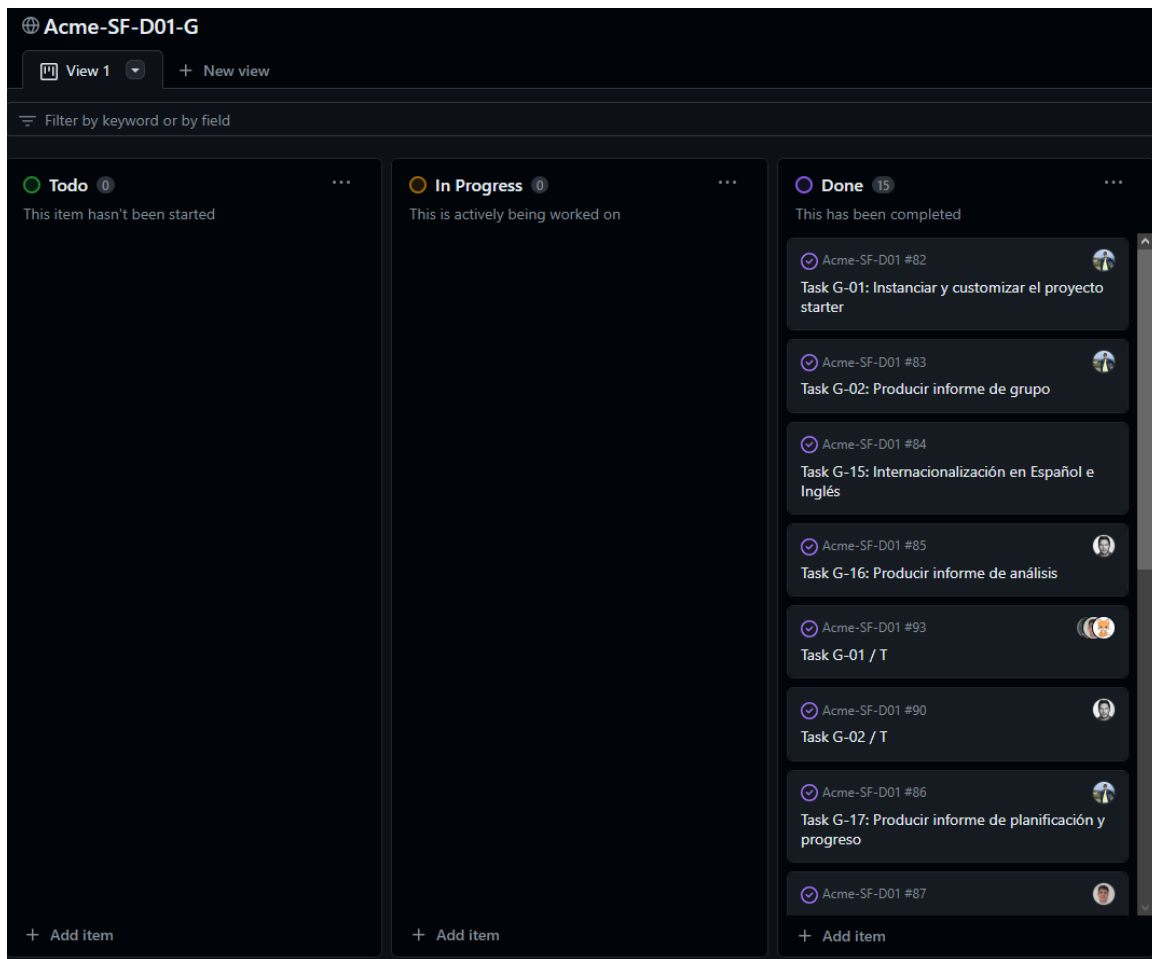
1º Estado inicial:



2º Estado intermedio:



3º Estado final:



A continuación, puede observar el presupuesto para el desarrollo de las tareas definidas previamente, con una amortización lineal de 3 años, presentado en una tabla para cada miembro del grupo:

Estudiante 1 - Ismael Ruiz:

Rol	Horas	Coste
Desarrollador	12 h 30'	250 €
Analista	1 h	30 €
Tester	10'	3,4 €
Mánager	3 h 45'	112,5 €
Coste total		395,9 €

Estudiante 2 - Juan Antonio Moreno:

Rol	Horas	Coste
Desarrollador	12 h 15'	245 €
Analista	1 h	30 €
Tester	30'	10 €
Coste total		285 €

Estudiante 3 - Diego Manzanos:

Rol	Horas	Coste
Desarrollador	12 h 25'	248,4 €
Analista	1 h	30 €
Tester	30'	10 €
Coste total		288,4 €

Estudiante 4 - Pedro Jesús Ruiz:

Rol	Horas	Coste
Desarrollador	12 h	240 €
Analista	1 h 30'	45 €
Tester	40'	13,4 €
Coste total		298,4 €

Estudiante 5 - Ángela López:

Rol	Horas	Coste
Desarrollador	12 h 15'	245 €
Analista	1 h	30 €
Tester	30'	10 €
Coste total		285 €

Total:

Estudiante	Nombre	Coste
1	Ismael Ruiz	395,9 €
2	Juan Antonio Moreno	285 €
3	Diego Manzanos	288,4 €
4	Pedro Jesús Ruiz	298,4 €
5	Ángela López	285 €
Coste total		1552,7 €
Amortización		517,57 €

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	Rendimiento	Valoración	Recompensa / Castigo
Ismael Ruiz Jurado	3/3	Bueno	Menor carga de trabajo en el siguiente entregable
Juan Antonio Moreno Moguel	3/3	Bueno	Menor carga de trabajo en el siguiente entregable
Diego Manzanos Anento	3/3	Bueno	Menor carga de trabajo en el siguiente entregable
Pedro Jesús Ruiz Aguilar	3/3	Bueno	Menor carga de trabajo en el siguiente entregable
Ángela López Oliva	3/3	Bueno	Menor carga de trabajo en el siguiente entregable

Para este entregable los requisitos eran muy directos y simples, por lo que no hubo ningún conflicto de gran impacto. El único conflicto se presentó tras el primer follow-up, donde se nos comunicó que el nombre del proyecto era erróneo. Ante esto, el mánager (Ismael) realizó los cambios pertinentes y avisó al resto del grupo para que pudieran seguir con su trabajo de forma corriente.

Por último, puede observar el coste real y su comparación al presupuesto definido previamente. De nuevo, se presenta en una tabla para cada miembro del grupo:

Estudiante 1 - Ismael Ruiz:

Rol	Horas	Coste
Desarrollador	12 h 35'	251,6 €
Analista	1 h 15'	37,5 €
Tester	4'	1,4 €
Mánager	4 h 48'	144 €
Coste total		434,5 €

Estudiante 2 - Juan Antonio Moreno:

Rol	Horas	Coste
Desarrollador	12 h 9'	243 €
Analista	1 h 15'	37,5 €
Tester	25'	8,4 €
Coste total		288,9 €

Estudiante 3 - Diego Manzanos:

Rol	Horas	Coste
Desarrollador	12 h 28'	249,4 €
Analista	1 h 15'	37,5 €
Tester	27'	9 €
Coste total		295,9 €

Estudiante 4 - Pedro Jesús Ruiz:

Rol	Horas	Coste
Desarrollador	12 h	240 €
Analista	1h 26'	42,9 €
Tester	35'	11,6 €
Coste total		294,5 €

Estudiante 5 - Ángela López:

Rol	Horas	Coste
Desarrollador	12 h 11'	243,6 €
Analista	1 h 15'	37,5 €
Tester	23'	7,6 €
Coste total		288,7 €

Total:

Estudiante	Nombre	Coste
1	Ismael Ruiz	434,5 €
2	Juan Antonio Moreno	288,9 €
3	Diego Manzanos	295,9 €
4	Pedro Jesús Ruiz	294,5 €
5	Ángela López	288,7 €
Coste total		1602,5 €
Amortización		534,17 €

Se tiene un coste real de 50 euros por encima del presupuesto, lo que no es ideal para el desarrollo del proyecto, aunque se trata de una cantidad prácticamente trivial. En términos generales la planificación ha sido buena.

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.