

E3 - Planning and Progress Report D02

Group: C1.031

Repository: <https://github.com/DP2-C1-031/Acme-One-C1.031>

Student #3

ID Number: 29545609Q

UVUS: felpennun

Name: Peña Núñez, Felipe

Roles: Developer, Tester, Operator

Date: 07/03/2024

Contenido

- Resumen ejecutivo.....3
- Registro de cambios.....4
- Introducción.....5
- Contenido.....6
 - Planning:.....6
 - Progress:.....8
- Conclusión.....9
- Bibliografía.....10

Resumen ejecutivo

Esta segunda entrega individual ha tenido una duración corta, debido a que la mayoría de las tareas eran crear entidades básicas. En cuanto a la complejidad, se han encontrado ciertas dificultades en algunos de los atributos de ciertas entidades, pero estaban resueltas en el foro así que no ha supuesto un problema. Se asume que las próximas entregas tendrán mayor carga de trabajo debido a que se empezará a trabajar en los métodos de dichas entidades.

Registro de cambios

Versión	Causa del Cambio	Responsable del Cambio	Fecha del Cambio
1.0	Versión inicial	Felipe Peña	7/03/2024

Introducción

En este informe se recoge el seguimiento de tiempo correspondiente al trabajo individual del estudiante #3 (Peña Nuñez, Felipe) durante el segundo entregable, se analizaron tanto la planificación como el progreso de las tareas. El seguimiento se ha realizado mediante el uso de un excel, donde se especifica las tareas a realizar por los miembros, el carácter de dichas tareas y el precio. Por último se muestra una comparación entre las horas y precio estimados y los reales.

Contenido

Planning:

Numero tarea	Tipo	Responsable	Horas Estimada	Pricing Estimado	Horas	Pricing	Descripcion	Tipo	Pricing/hora
1	Codigo	Felpennun	30 minutos	10	47 min	15.7	POM	Documentacion	20
2	Codigo	Felpennun	40 min	13.3	30 min	10	Training Module	Codigo	20
3	Codigo	Felpennun	40 min	13.3	32 min	10.7	Training Session	Testing	20
4	Codigo	Felpennun	30 min	13.3	20 min	6.7	Developer Dashboard	Operacional	25
5	Testing	Felpennun	1 hora	20	1.27 horas	29	Poblar datos	Analisis	30
6								Manager	30
7									
8									
9									
10									
11	Analisis	Felpennun	30 minutos	15	32 minutos	16	Analisis report		
12	Analisis	Felpennun	1:30 horas	45	45 minutos	22.5	Planning Report		
13	Codigo	Felpennun	20 min	6.7	22 min	7.3	Developer		
14	Documentacion	Felpennun	1 hora	20	43 min	14.3	Uml		
15	Analisis	Felpennun	40 min	13.3	45 min	15	Analisis report		
16	analisis	Felpennun	40 min	13.3	28 min	9.3	Planning report		

figura 1 - Captura excel donde se muestran los registros

Tarea 2: Create entity Training Module with its attributes.

Tarea 3: Create entity Training Session with its attributes.

Tarea 4: Create Developer Dashboard.

Tarea 5: Produce assorted sample data to test your application informally.

Tarea 13: Create role Developer.

Tarea 14: Produce a UML domain model.

Tarea 15: Produce an analysis report.

Tarea 16: Produce a planning and progress report.

El precio total es de 102.3 euros por la realización de las tareas individuales.

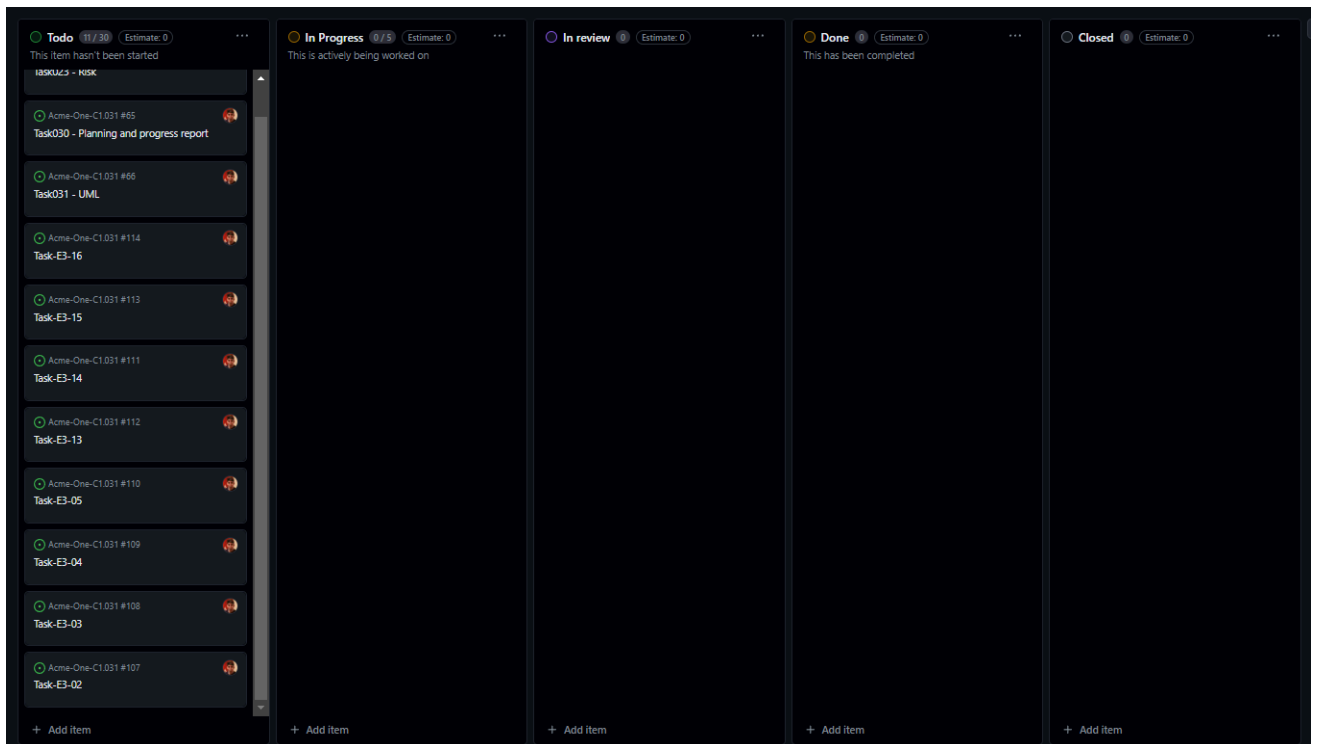


figura 2 - Creación de las tareas

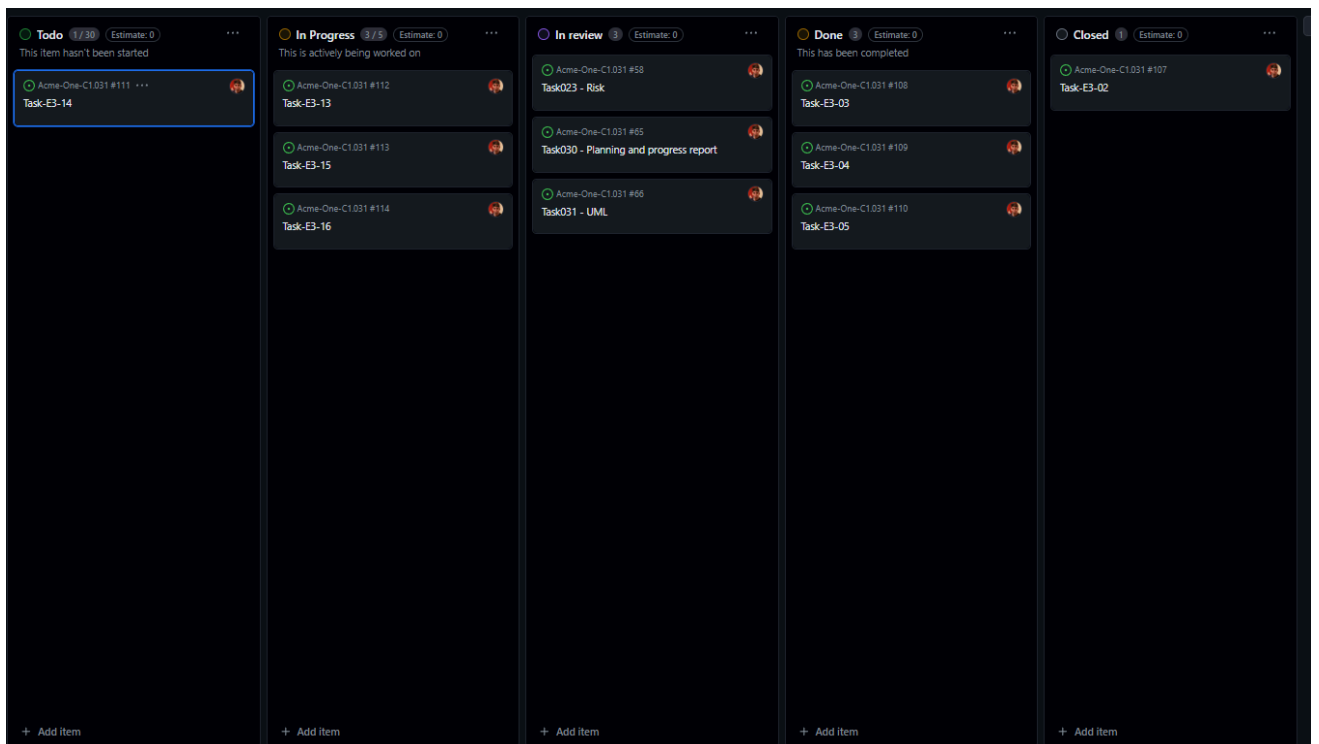


figura 3 - Mitad de la entrega

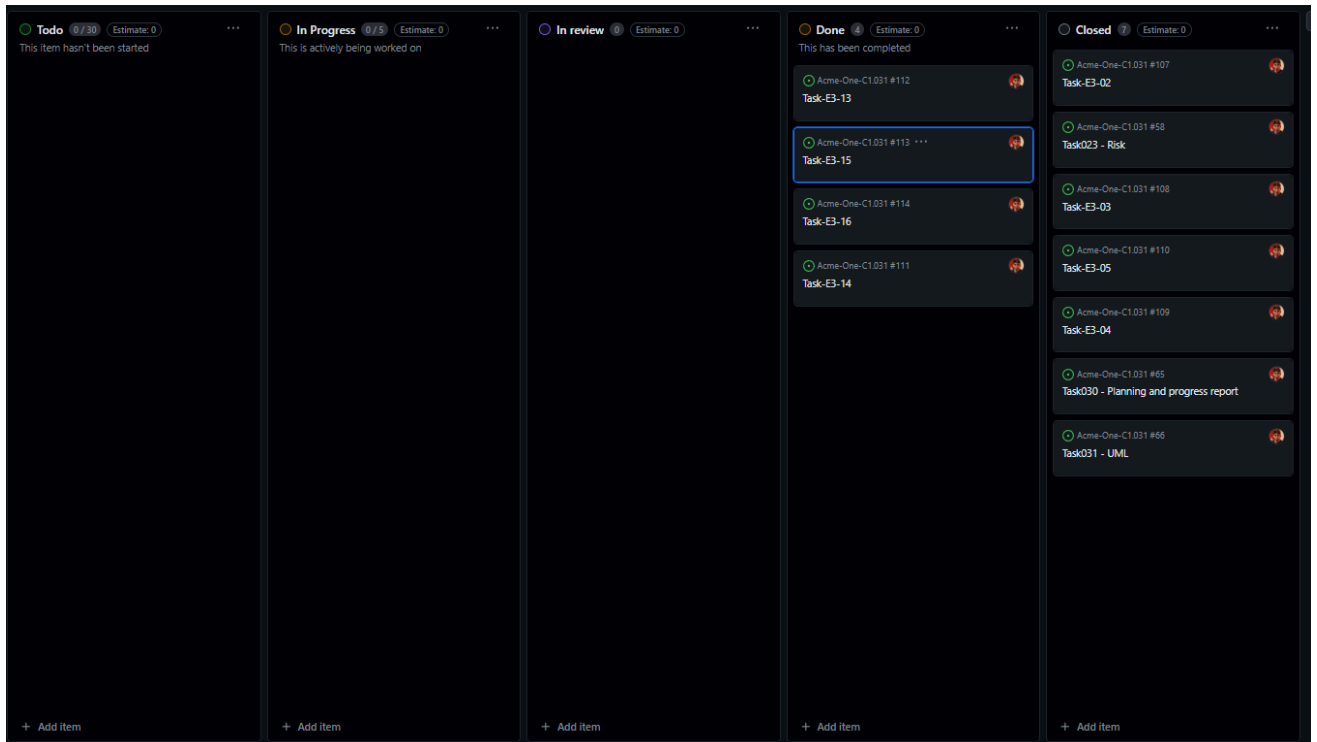


figura 4 - Finalización de las tareas

Progress:

Felipe considera que ha trabajado de forma correcta en esta entrega ya que ha realizado sus tareas bien y con tiempo, como establece el sistema de recompensas, podrá elegir al menos una tarea que le parezca interesante.

Conflictos que han surgido:

Han surgido conflictos con ciertos atributos para algunas entidades, en concreto con las instancias de fechas y duraciones, pero han sido resueltas en el foro y no han supuesto un problema para la realización de las tareas.

Comparación coste estimado/real:

Como se puede comprobar, las horas y el coste estimado han mejorado con respecto a la entrega anterior, se ha sido menos preciso a la hora de estimar el tiempo del planning report, ya que aunque se ha tenido en cuenta la experiencia haciendo dichos report, se ha sido especialmente rapido y podemos comprobar que conforme se han ido realizando tareas, se ha ido tardando menos a la hora de crear las entidades. Donde se puede apreciar más disparidad sería en la población de la base de datos, puede ser complejo estimar cuánto tiempo va a llevar rellenar todo con la información necesaria y hacer el testing.

Conclusión

Como era de esperar la carga de trabajo ha aumentado ligeramente pero la complejidad no ha cambiado mucho, los tiempos no han sido muy extensos ya que son tareas muy específicas y que repiten conceptos. Los conflictos han sido fáciles de resolver y para próximas entregas se estima que el coste será muy diferente pues se entrará en tareas más numerosas y complejas.

Bibliografía

Intencionalmente en blanco.