

INFORME SOBRE LA PLANIFICACIÓN

GRUPO C1.02.03



Autores:

- Pablo Mera Gómez – pabmergom@alum.us.es

Repositorio: <https://github.com/Alejandrocg024/Acme-L3-D02.git>

Fecha del documento: 16/03/2023

Tabla de contenidos.

Resumen general..... 3

Tabla de revisión..... 4

Introducción. 5

Contenido. 6

Conclusiones..... 9

Bibliografía..... 10

Resumen general.

En este informe he desglosado las 7 tareas propuestas, añadiendo aquellas que necesitaron revisión o testeo, junto con las horas estimadas que me tomaría finalizarlas, el tiempo real que luego conllevó, precio según rol y finalmente una amortización lineal.

El tiempo final real para terminar las tareas fue de 6 horas 2 minutos, sin embargo, el tiempo que estimé al inicio del Sprint fue de 5 horas 20 minutos. Por lo tanto, el tiempo real fue 42 minutos más de lo estimado. Esto se debe a que muchas tareas han tenido que ser testeadas y revisadas con mayor profundidad de la esperada.

Después de realizar los cálculos descubrí que la amortización lineal de mi trabajo en este entregable sería de 43'22€ al año.

Como conclusión, diría que la planificación no ha sido correcta, ya que esperaba que la primera versión, tanto de las entidades como de los datos de ejemplo, fueran mayoritariamente correctas, pero en los follow-ups descubrí que no era así, lo que me llevó a superar en la mayoría de tareas el tiempo estimado. La próxima vez debería establecer más tiempo tanto para el testeo de las tareas que realice como para la revisión de estas.

Tabla de revisión.

Fecha	Versión	Descripción
23/02/2023	V1	Creación documento
23/02/2023	V1.1	Añadido tiempos estimación
16/03/2023	V2	Completado final.

Introducción.

En este informe explicaré cómo ha sido la segunda planificación del proyecto, en este caso hablaré sobre mis tareas individuales, ya que las grupales se reflejan en el informe de todo el grupo.

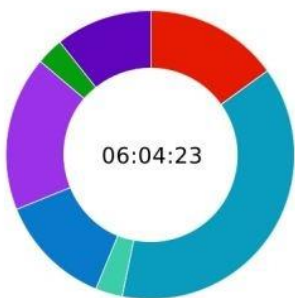
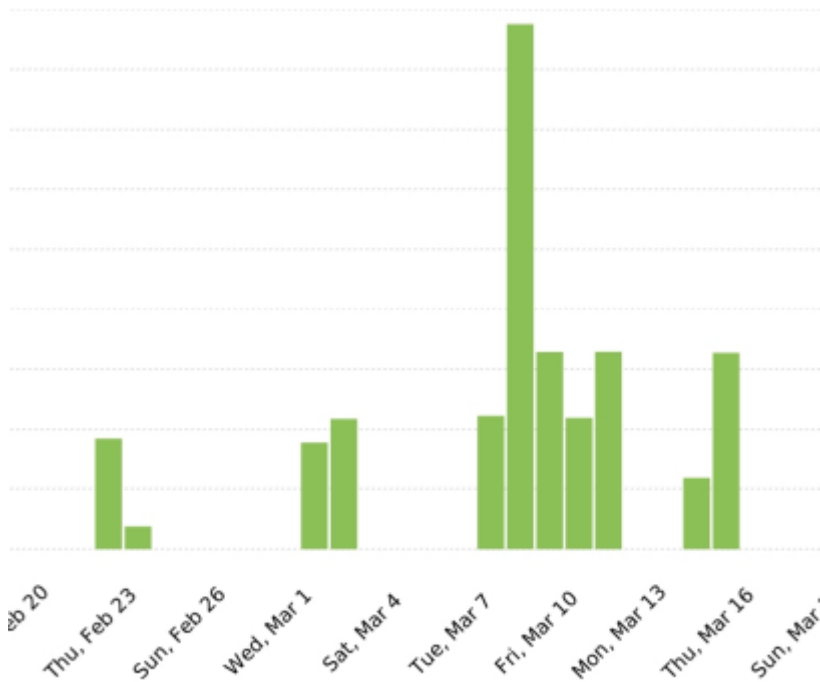
Para tener una buena organización sobre las tareas a realizar hice una estimación del tiempo que podría acarrear terminar con cada una de ellas, haciendo así un desglose que permita analizar cuáles serían las tareas más tediosas y cómo debería organizarme para terminar la entrega sin ningún problema.

El documento tiene en primer lugar el resumen general que muestra todo el contenido del informe de manera breve. Luego, tiene esta introducción; el contenido donde mostraré de manera más clara la planificación para este entregable y, por último, una conclusión donde expresaré mis sensaciones y cómo ha funcionado dicha planificación a la hora de realizar el entregable.

Contenido.

A continuación, mostraré el tiempo estimado y el real de cada tarea individual.

Distribución del trabajo realizado por día y por tipo de tarea:



T10. Planning report - Deliverable 02 - Student05	00:39:17	10,78%
T4. Auditor role - Deliverable 02 - Student05	00:10:57	3,01%
T5. Audit - Deliverable 02 - Student05	01:03:20	17,38%
T6. Auditing record - Deliverable 02 - Student05	00:46:11	12,67%
T7. Auditor dashboard - Deliverable 02 - Student05	00:11:09	3,06%
T8. Sample data - Deliverable 02 - Student05	02:18:36	38,04%
T9. Analysis report - Deliverable 02 - Student05	00:54:53	15,06%

Título	Descripción	Rol	Tiempo estimado	Tiempo real	Precio/hora	Total
TI4: Rol auditor	Añadir la entidad auditor con sus atributos correspondientes	Desarrollador	20 min.	9 min.	20€	3€
TI4.1: Testing auditor	Comprobar que la entidad auditor está completa de manera adecuada	Tester	5 min	2 min	20€	0'66€
TI5: Entidad Audit	Añadir la entidad Audit con sus respectivos atributos	Desarrollador	30 min.	33 min.	20€	11€
TI5.1: Testing Audit	Comprobar que la entidad Audit está completa de manera adecuada	Tester	5 min	10 min	20€	3'33€
TI5.2: Revisión Audit	Corregir los problemas encontrados en la entidad Audit	Desarrollador	5 min	20 min	20€	6'66€
TI6: Entidad AuditingRecord	Añadir la entidad AuditingRecord con sus respectivos atributos	Desarrollador	30 min.	28 min.	20€	9,33€
TI6.1: Testing AuditingRecord	Comprobar que la entidad AuditingRecord está completa de manera adecuada	Tester	5 min	6 min	20€	2€
TI6.2: Revision AuditingRecord	Corregir los problemas encontrados en la entidad AuditingRecord	Desarrollador	5 min	12 min	20€	4€
TI7. Auditor dashboard	Crear la entidad AuditorDashboard añadiendo los	Desarrollador	5 min.	11 min	20€	3'66€

	atributos necesarios					
TI8. Sample data	Añadir datos de prueba para las entidades creadas anteriormente	Desarrollador	1 hora	1 hora 15 min.	20€	25€
TI8.1. Testing Sample data	Comprobar que los datos de ejemplos están rellenos de manera adecuada	Tester	10 min	21 min	20€	7€
TI8.2. Revision Sample data	Corregir los problemas encontrados en los datos de ejemplo	Developer	20 min	42 min	20€	14€
TI9 Analysis report	Crear documento de análisis	Analyst	1 hora	54 min.	30€	27€
TI10. Planning report	Crear documento de planificación	Developer	1 hora	39 min	20€	13€
			5 horas 20 min	6 horas 2 min		

A continuación, un resumen del total de horas reales empleadas en cada rol:

Tipo	Rol	Tiempo	Precio	Total
Tareas individuales	Desarrollador	4 hora 29 minutos	20€	89'67€
Tareas individuales	Analista	54 minutos	30€	27 €
Tareas individuales	Tester	39 minutos	20€	13€
Total				129'67 €

En cuanto a la amortización la calculare de la siguiente manera:

Amortización lineal = Valor inicial/Vida útil estimada

Amortización lineal = 129'67 € / 3 años = 43'22€ / año

Conclusiones.

Como conclusión, creo que la planificación no ha sido correcta ya que los tiempos estimados para la realización de cada tarea han discurrido mucho del tiempo real empleado. Esto se debe a que pensaba que una vez realizadas las tareas no tendría problemas, pero con las revisiones de los follow-ups he percibido que el trabajo de la semana anterior era incompleto o erróneo, lo que conllevaba a la acumulación de minutos repitiendo el mismo trabajo.

Pude finalizar todas las tareas inicialmente establecidas completando el objetivo propuesto, lo que ha llevado a una amortización lineal para 3 años de 43'22€/año.

Resumiendo, podría decir que la planificación no ha sido adecuada, pero he podido finalizar todas las tareas planeadas inicialmente.

Bibliografía.

Intencionalmente en blanco.