

Universidad de Sevilla

Escuela Técnica Superior de Ingeniería Informática



Grado en Ingeniería Informática – Ingeniería del Software

Diseño y Pruebas 2

Curso 2024 – 2025

Reporte de planificación y progreso

D01-Introduction

Miguel Galán Lerate - Student 1

Repositorio: <https://github.com/DP2-C1-035/Acme-ANS-D01>

Fecha	Versión
20/2/2024	v1.0

1. Resumen.....	3
2. Control de versiones.....	3
3. Introducción.....	3
4. Contenidos.....	4
4.1. Planificación.....	4
4.1.1 Listado de tareas.....	4
4.1.2 Capturas de pantalla del gestor de tareas.....	5
4.1.3 Presupuesto estimado.....	6
4.2. Progreso.....	7
4.2.1 Registro de progreso.....	7
4.2.2 Registro de conflictos.....	7
4.2.3 Coste real.....	8
5. Conclusión.....	8
6. Bibliografía.....	8

1. Resumen

Este reporte tiene como objetivo analizar la planificación y el progreso durante la realización del proyecto de la asignatura del grupo de trabajo C1.035.

Este reporte tiene como objetivo analizar la planificación y el progreso de las tareas durante el periodo correspondiente al primer entregable.

2. Control de versiones

Nº de revisión	Fecha	Descripción
1	20/02/2024	Planificación y progreso durante el entregable D01

3. Introducción

En esta versión del documento de progreso y planificación encontraremos dos apartados diferenciados. En primer lugar nos encontramos un apartado dedicado a la planificación en el que se incluye los los siguientes puntos:

- Un listado con las tareas que se han realizado para cumplir con los requisitos de un entregable en particular. Para cada tarea, debe proporcionar los siguientes datos: título, descripción sucinta, asignados y funciones, tiempo planificado y tiempo real.
- Algunas capturas de pantalla de diferentes momentos del desarrollo de la entrega.
- Un presupuesto con el coste total estimado necesario para realizar las tareas anteriores.

Por otro lado nos encontramos un apartado dedicado al progreso durante la realización del proyecto donde nos encontramos los siguientes puntos:

- Un listado con registros de progreso.
- Una descripción de los conflictos que han surgido.

4. Contenidos

4.1. Planificación

4.1.1 Listado de tareas

El alumno Miguel Galán Lerate ha desarrollado tareas asociadas al rol de manager, developer, operador y analista.

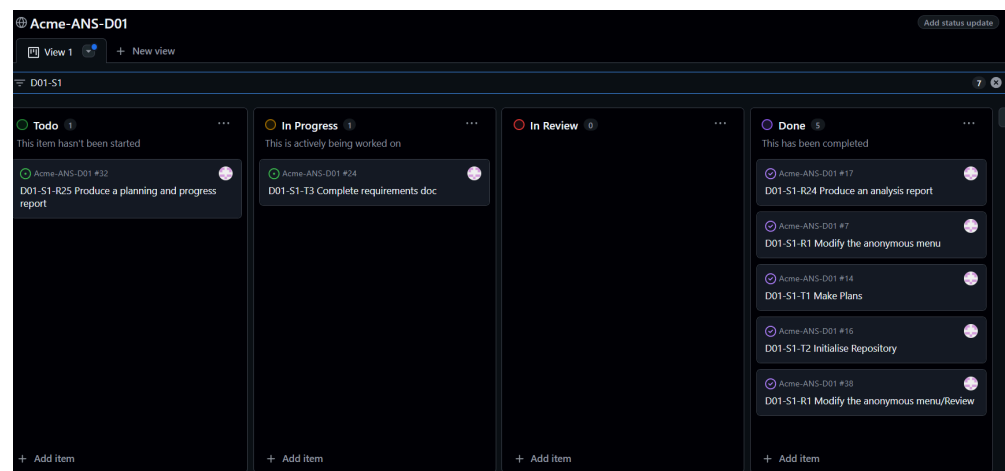
ID	Descripción	Rol asociado	Tiempo planeado	Tiempo dedicado
D01-S1-T1	Make plans	Manager	1h	1h
D01-S1-T2	Initialise Repository	Manager	25 min	1:01:10 h
D01-S1-T3	Complete requirements doc	Analyst	15 min	5 min
D01-S1-R1	Modify anonymous menu	Developer	15 min	36:05 min
D01-S1-R24	Produce an analysis report	Analyst	25 min	21:36 min
D01-S1-25	Produce a planning and progress report	Analyst	2h	2h:30min
D01-G-R1	Customise starter	Developer	2h	2h:30min
D01-G-R21	Previous knowledge about WIS report	Analyst	25 min	33:46 min
D01-G-R22	Previous knowledge about testing report	Analyst	25 min	8:48 min
D01-G-R23	Produce a testing report	Analyst	25 min	20min
D01-G-R36	Set up development configuration report	Developer	30min	20min
D01-G-T1	Prepare deliverable	Operador	1:30 h min	1h

Además de las tareas definidas en los requisitos, se ha empleado tiempo de aprendizaje en las sesiones de teoría y follow up.

Sesión	Rol asociado	Duración
S01 The subject	Developer	1h:50min
S02 Getting ready	Developer	1h:50min
S03 Working together	Manager	1h:50min

S04 Getting started	Developer	1h:50min
S05 The framework	Developer	1h:50min
Follow up 1	Manager	1h:50min

4.1.2 Captura de pantalla del gestor de tarea



4.1.3 Presupuesto estimado

	Precio por hora	Tiempo estimado	Coste estimado
Manager	30 €/hora	4h:25 min	130€
Analyst	30 €/hora	1h:30min	45 €
Developer	20 €/hora	8h:45	175€
		Total:	350€

4.2. Progreso

4.2.1 Registro de progreso

Progreso global			
Atributo	Cumplido/Total	Índice	Valor [1,10]
Eficiencia	7/12	0,36	5,83
Número de tareas completadas a tiempo	12/12	1	10

Puntuación media alcanzada: 7,91

Esta puntuación se considera muy alta, indicando que se ha hecho un buen trabajo a lo largo de este segundo periodo de prueba. Sin embargo, se puede mejorar la eficiencia a la hora de realizar las tareas. Esto también puede significar que se realizan estimaciones demasiado optimistas.

Al ser esta una medida de los requisitos individuales no se aplican recompensas ni amonestaciones.

4.2.2 Registro de conflictos

No se han encontrado conflictos

5. Conclusión

El desarrollo de los requisitos individuales a lo largo del periodo correspondiente al primer entregable ha sido satisfactorio y todas las actividades se han realizado a tiempo. Como mejora, se puede observar que el rendimiento, si bien suficiente, ha sido el justo para pasar las métricas de rendimiento.

Por otro lado, es posible observar que las estimaciones de tiempo no han sido las más precisas. El tiempo real ha superado al tiempo estimado en más de un 50%.

6. Bibliografía

Intencionadamente en blanco.