



Planning and Progress Report

C1.017

<https://github.com/vicgrabru/Acme-SF-D04>

Francisco de Asís Rosso Ramírez
frarosram@alum.us.es

Tabla de contenidos

Tabla de contenidos	2
Resumen ejecutivo	3
Tabla de versiones	3
Introducción	3
Planificación	4
Lista de tareas	4
Etapas de desarrollo	5
Inicio del entregable	5
Fase intermedia	6
Final	6
Presupuesto	7
Progreso	8
Historial del progreso	8
Conflictos	8
Comparación de costes	8
Conclusión	10
Bibliografía	10

Resumen ejecutivo

El presente informe de planificación y progreso detalla las tareas realizadas a lo largo del entregable para cumplir con los requisitos individuales del alumno 5, así como un presupuesto del trabajo realizado.

También se evalúa el progreso del alumno a lo largo del proyecto.

Tabla de versiones

Versión	Fecha	Descripción
1.0	15/02/2024	Primera versión del documento
2.0	08/03/2024	Segundo sprint
3.0	26/04/2024	Tercer sprint
4.0	27/05/2024	Cuarto sprint

Introducción

Este documento es referente a los requisitos individuales del alumno 5.

El objetivo de este documento es presentar un desglose detallado de las tareas realizadas por el alumno 5 para completar sus requisitos individuales en el entregable, identificar su rol y responsabilidades y establecer un presupuesto por su trabajo.

El informe incluirá una lista de tareas con título, descripción, rol, tiempo estimado y tiempo real; capturas de pantalla de diferentes momentos del desarrollo del entregable, y el presupuesto del coste total estimado del trabajo.

Por otro lado, se evaluará también el progreso del alumno en el entregable, que se representará en forma de: una lista de progresos, una descripción de conflictos que hayan surgido y una comparación entre el coste previsto del trabajo del alumno y el coste real tras el entregable.

Planificación

Lista de tareas

Título	Descripción	Rol/es	Tiempo	
			Estimado	Final
Task-008-S5: Operations by auditors on audit dashboards	Mostrar auditor dashboards	Desarrollador	10 h	5 h 30 min
Tark-009-S5: Produce a test suite for Requirements #6 and #7	Creación de tests para los requisitos de operaciones de auditores sobre auditorías de código y registros de auditoría	Tester	5 h	23 h
Task-010-S5: Produce a testing report	Elaboración del informe de los tests realizados	Tester	2 h	3 h
Task-017-S5: Operations by anonymous principals on user accounts	Posibilidad de un usuario de convertirse en auditor	Desarrollador	1 h	1 h
Task-018-S5: Operations by auditors on user accounts	Actualización de perfiles de auditors	Desarrollador	1 h	1 h
Task-019-S5: Operations by any principals on code audits	Listado y detalles de code audits	Desarrollador	30 min	1 h
Task-023-S5: Produce an analysis report	Elaboración del informe de análisis individual	Analista	30 min	45 min
Task-024-S5: Produce a planning and progress report	Elaboración del informe de planificación y progreso individual	Analista	30 min	45 min
Asistencia a clase	Asistir a clases teóricas y prácticas	Estudiante	14 h	14 h
Estudio personal	Preparación personal de la materia	Estudiante	2 h	1 h
Tiempo total estimado: 35 h 30 min		Tiempo total final: 33h 30 min		

Etapas de desarrollo

Inicio del entregable

Francisco Individuales

View 1

+ New view

Filter by keyword or by field

Todo8

This item hasn't been started

Acme-SF-D04 #15

Task-008-SS: Operations by auditors on auditor dashboards (M)

Acme-SF-D04 #16

Task-009-SS: Produce a test suite for Requirements #6 and #7 (M)

Acme-SF-D04 #17

Task-010-SS: Produce a testing report (M)

Acme-SF-D04 #20

Task-017-SS: Operations by anonymous principals on user accounts

Acme-SF-D04 #21

Task-018-SS: Operations by auditors on user accounts

Acme-SF-D04 #22

Task-019-SS: Operations by any principals on code audits

Acme-SF-D04 #18

Task-023-SS: Produce an analysis report

Acme-SF-D04 #19

Task-024-SS: Produce a planning and progress report

+ Add item

In Progress0

This is actively being worked on

+ Add item

In Review0

+ Add item

Done0

This has been completed

+ Add item

Fase intermedia

Francisco Individuales

View 1

+ New view

Filter by keyword or by field

Todo2

This item hasn't been started

Acme-SF-D04 #17

Task-010-S5: Produce a testing report (M)

Acme-SF-D04 #18

Tark-023-S5: Produce an analysis report

+ Add item

In Progress1

This is actively being worked on

Acme-SF-D04 #19

Task-024-S5: Produce a planning and progress report

+ Add item

In Review1

Acme-SF-D04 #16

Task-009-S5: Produce a test suite for Requirements #6 and #7 (M)

+ Add item

Done4

This has been completed

Acme-SF-D04 #15

Task-008-S5: Operations by auditors on auditor dashboards (M)

Acme-SF-D04 #20

Task-017-S5: Operations by anonymous principals on user accounts

Acme-SF-D04 #21

Task-018-S5: Operations by auditors on user accounts

Acme-SF-D04 #22

Task-019-S5: Operations by any principals on code audits

+ Add item

Final

Francisco Individuales

View 1

+ New view

Filter by keyword or by field

Todo0

This item hasn't been started

+ Add item

In Progress0

This is actively being worked on

+ Add item

In Review0

+ Add item

Done8

This has been completed

+ Add item

Acme-SF-D04 #15

Task-008-S5: Operations by auditors on auditor dashboards (M)

Acme-SF-D04 #20

Task-017-S5: Operations by anonymous principals on user accounts

Acme-SF-D04 #21

Task-018-S5: Operations by auditors on user accounts

Acme-SF-D04 #22

Task-019-S5: Operations by any principals on code audits

Acme-SF-D04 #16

Task-009-S5: Produce a test suite for Requirements #6 and #7 (M)

Acme-SF-D04 #19

Task-024-S5: Produce a planning and progress report

Acme-SF-D04 #18

Task-023-S5: Produce an analysis report

Acme-SF-D04 #17

Task-010-S5: Produce a testing report (M)

Presupuesto

Para calcular el presupuesto, se ha establecido un precio por hora para cada trabajador, basado en los salarios estándares en este campo. Por tanto, los analistas y el manager cobran 30,00€/h y el resto de roles cobran 20,00€/h. Resumiendo, el coste por tarea sería:

Rol	Salario	Tarea	Tiempo estimado	Coste estimado
Manager	30 €/h	-	-	-
Analista	30 €/h	Task-023-S5	30 min	15 €
		Task-024-S5	30 min	15 €
Desarrollador	20 €/h	Task-008-S5	10 h	200 €
		Task-017-S5	1 h	20 €
		Task-018-S5	1 h	20 €
		Task-019-S5	30 min	10 €
Operador	20 €/h	-	-	-
Tester	20 €/h	Task-009-S5	5 h	100 €
		Task-010-S5	2 h	40 €
Estudiante	0 €/h	0 €/h	16 h	0 €
Coste de salario estimado (Cs): 420 €				

Teniendo en cuenta que el costo total de los equipos empleados es de 3000 € y su vida útil de 3 años, el coste de amortización para este entregable para Francisco de Asís Rosso Ramírez es de:

Coste de amortización (Ca): $3000 \text{ €} / 3 \text{ años} / 4 \text{ entregables} / 5 \text{ miembros} = \mathbf{50 \text{ €}}$

Por lo tanto, el coste total estimado para este entregable sería:

Coste total = Cs + Ca = $420 \text{ €} + 50 \text{ €} = \mathbf{470 \text{ €}}$

Progreso

Historial del progreso

Para medir el historial de rendimiento del alumno, mantenemos un listado de los logros de rendimiento en este entregable y la puntuación que implican.

Miembro	Descripción del hecho	Puntuación obtenida
Francisco de Asís Rosso Ramírez	Ocho tareas completadas	+ 80

Si hacemos un balance de la puntuación obtenida, tenemos que:

Miembro	Valor de rendimiento	Puntuación obtenida en este entregable	Puntuación previa acumulada	Puntuación total
Francisco de Asís Rosso Ramírez	Medio	+ 80	150	230

Conflictos

No han tenido lugar conflictos con el estudiante 5, pero no se han llevado a cabo todas sus tareas

Comparación de costes

Para la comparación de costes estimados y reales, repetiremos los cálculos anteriores utilizando los tiempos reales de trabajo.

Rol	Salario	Tarea	Tiempo real	Coste real
Manager	30 €/h	-	-	-
Analista	30 €/h	Task-023-S5	45 min	22.50 €
		Task-024-S5	45 min	22.50 €
Desarrollador Tester Estudiante	20 €/h 20 €/h 0 €/h	Tark-008-S5	5 h 30	110 €
		Task-017-S5	1 h	20 €
		Task-018-S5	1 h	20 €
		Task-019-S5	1 h	20 €
Operador	20 €/h	-	-	-
Tester	20 €/h	Task-009-S5	23 h	460 €
Estudiante	0 €/h	-	16 h	0 €
Coste de salario real (Cs real): 675 €				

Volviendo a sumar el coste de amortización, tenemos que el coste total sería:

Coste total real = Cs real+ Ca = 675 € + 100 € = 775 €

Por tanto, tendríamos una diferencia de:

Diferencia = Coste total - Coste total real = 470 € - 775 € = -305 €

Podemos observar que se trata de una diferencia negativa; es decir, el coste real ha resultado mayor que el estimado.

Conclusión

En este documento podemos ver un desempeño negativo, debido a la infravaloración de una gran cantidad de tiempo que han llegado a llevar algunas tareas, en las que se incluían las acciones necesarias para arreglar lo que ya se tenía antes de empezar con lo nuevo. No es óptimo pero es mejor que el último, ya que se ha conseguido retomar casi todo lo no terminado.

Bibliografía

Intencionalmente en blanco.