Planning and Progress Report

C1.017

https://github.com/vicgrabru/Acme-SF-D01

Carlos García Ortiz cargarort3@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	4
Inicio del entregable	4
Fase intermedia	5
Final	5
Presupuesto	5
Progreso	6
Historial de progreso	6
Conflictos	6
Comparación de costes	6
Conclusión	7
Bibliografía	7

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 estudiante 2, 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

Introducción

El objetivo de este documento es presentar un desglose detallado de las tareas realizadas por el estudiante 2 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.

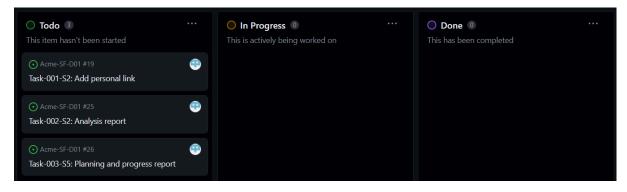
Planificación

Lista de tareas

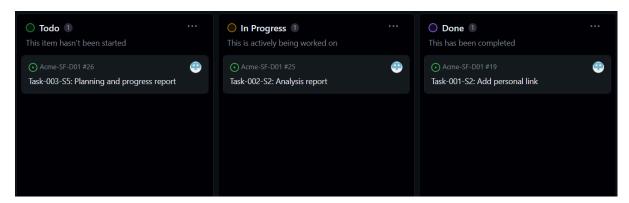
Thule	Dogarinaién	Delles	Tiempo	
Título	Descripción	Rol/es	Estimado	Final
Task-001-S2: Add personal link	Añadir datos personales y enlace al menú del proyecto	Desarrollador	10 min	12 min
Task-002-S2: Analysis report	Elaboración del informe de análisis individual	Analista	30 min	26 min
Task-003-S2: Planning and progress report	Elaboración del informe de planificación y progreso individual	Manager	45 min	1h 15 min
Asistencia a clase	Asistencia a clases	Estudiante	10 h	10 h
Estudio personal	Estudio personal	Estudiante	10 h	8 h
Tiempo total estimado: 21 h 25 min		Tiempo total final: 19 h 57 min		

Etapas de desarrollo

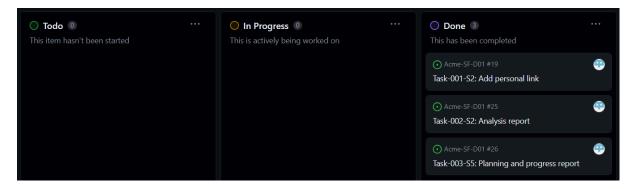
Inicio del entregable



Fase intermedia



Final



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	Task-003-S2	45 min	22.50 €
Analista	30 €/h	Task-002-S2	30 min	15€
Desarrollador	20 €/h	Task-001-S2	10 min	3.33 €
Operador	20 €/h	-	-	-
Tester 20 €/h				
Estudiante	0 €/h	0 €/h	20 h	0€
Coste de salario estimado (Cs): 40.83 €				

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 Carlos García Ortiz es de:

Coste de amortización (Ca): 3000 € / 3 años / 4 entregables / 5 miembros = 50€

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

Progreso

Historial de progreso

Para medir el historial de rendimiento de los miembros del equipo, mantenemos un listado de los logros de rendimiento en este entregable, y la puntuación que implican para cada miembro.

Miembro	Descripción del hecho	Puntuación obtenida
Carlos García Ortiz	Todas las tareas asignadas completadas: 3 tareas en total	+30

Si hacemos balance de la puntuación obtenida tenemos que:

Miembro	Valor de rendimiento	Puntuación obtenida en este entregable	Puntuación previa acumulada	Puntuación total
Carlos García Ortiz	Bueno	30	0	30

No existe recompensa respecto al trabajo individual.

Conflictos

No han tenido lugar conflictos con el estudiante 2.

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	Task-003-S2	1h 15 min	37.50 €
Analista	30 €/h	Task-002-S2	26 min	13 €

Desarrollador	20 €/h	Task-001-S2	12 min	4€
Operador	20 €/h	-	-	-
Tester	20 €/h	-	-	-
Estudiante	0 €/h	0 €/h	18 h	0€
Coste de salario real (Cs real): 54.50 €				

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

Por tanto, tendríamos una diferencia de:

Podemos observar que se trata de una diferencia negativa, es decir, el coste real es mayor que el estimado, principalmente debido a la mala estimación de Task-003-S2.

Conclusión

El precio final ha resultado ser superior al estimado, y aunque la diferencia no sea muy grande es algo a tener en cuenta ya que esta primera entrega era muy pequeña. Esto quiere decir que en entregas más grandes la diferencia posiblemente aumentaría y podría llevar a imprevistos que afecten gravemente al presupuesto, por ello es necesario cuidar las estimaciones y aprender de ellas para futuras entregas.

Bibliografía

No aplica.