

Informe de Planificación y Progreso

Estudiante #1:

Ismael Ruiz Jurado
(ismruijur@alum.us.es)

26-04-2024

Grupo: C1.003

Repositorio:

<https://github.com/IsmaelRuizJurado/Acme-SF-D03>



Escuela Técnica Superior de
Ingeniería Informática

Tabla de Contenidos

Resumen Ejecutivo 3

Historial de Versiones 4

Introducción 5

Contenidos 6

 Planificación 6

 Progreso 9

Conclusiones..... 11

Bibliografía 12

Resumen Ejecutivo

En un informe de planificación y progreso encontrará la lista de tareas requeridas para satisfacer los requisitos del tercer entregable del proyecto de la asignatura, así como un presupuesto con el coste total requerido para llevarlas a cabo. Además se proporciona un seguimiento del rendimiento con su indicador de desempeño.

Historial de Versiones

Versión	Fecha	Descripción de los cambios
V1.0	12/03/2024	Creación del documento
V1.1	26/04/2024	Revisión D03

Introducción

En este documento se introduce una tabla para las tareas del proyecto. Cada tarea incluye el título de la tarea, una descripción para la misma, el rol o el personal asignado, el tiempo planificado para la tarea y el tiempo final empleado. Posteriormente, se proporcionará un presupuesto basado en la duración estimada de cada tarea. Se proporcionan además capturas del estado del tablero de github.

También se reporta el rendimiento con su indicador de desempeño así como un listado de los conflictos encontrados durante el desarrollo. Y por último se tiene una comparación entre el presupuesto y el coste real.

Contenidos

Planificación:

Para definir las tareas se ha definido el siguiente formato:

"Task X-YY", donde:

X:

- G si es tarea grupal.
- I(1/2/3/4/5) si es individual.
- X si es extra, como asistir a clase o reuniones. (No están presentes en el tablero)

YY: Enumeración simple de dos dígitos correspondiente al número del requisito del documento "requirements".

Tarea	Descripción	Responsable	Rol	Tiempo estimado	Tiempo real
Task I1-06	Operaciones Manager - Project	Ismael Ruiz	Desarrollador	6 h	5 h 36'
Task I1-07	Operaciones Manager - UserStory	Ismael Ruiz	Desarrollador	6 h	6 h 12'
Task I1-08	Operaciones Manager - Dashboards	Ismael Ruiz	Desarrollador	3 h	2 h 45'
Task I1-17	Operaciones Anonymous - UserAccount	Ismael Ruiz	Desarrollador	2 h	1 h 10'
Task I1-18	Operaciones Manager - UserAccount	Ismael Ruiz	Desarrollador	1 h	43'
Task I1-19	Operaciones Any - Project	Ismael Ruiz	Desarrollador	2 h	1 h 57'
Task I1-20	Producir el informe de análisis	Ismael Ruiz	Analista	30'	24'
Task I1-21	Producir el informe de planificación y progreso	Ismael Ruiz	Mánager	1 h	49'
Task I1-22	Producir el informe de Lint	Ismael Ruiz	Desarrollador	30'	25'
Task I1-06 / T	Testeo Task I1-06	Ismael Ruiz	Tester	30'	33'
Task I1-07 / T	Testeo Task I1-07	Ismael Ruiz	Tester	30'	35'
Task I1-08 / T	Testeo Task I1-08	Ismael Ruiz	Tester	20'	14'
Task I1-17 / T	Testeo Task I1-17	Ismael Ruiz	Tester	20'	14'
Task I1-18 / T	Testeo Task I1-18	Ismael Ruiz	Tester	10'	6'
Task I1-19 / T	Testeo Task I1-19	Ismael Ruiz	Tester	20'	21'

A continuación puede observar algunos de los estados en los que el tablero se ha encontrado durante el desarrollo:

1º Estado inicial:

Acme-SF-D03-I1

View 1 + New view

Filter by keyword or by field

Todo 15

This item hasn't been started

Acme-SF-D03 #1

Task I1-06: Operaciones de Managers sobre Proyectos

Acme-SF-D03 #2

Task I1-07: Operaciones de Managers sobre Historias de Usuario

Acme-SF-D03 #3

Task I1-08: Operaciones de Managers sobre Dashboards

Acme-SF-D03 #4

Task I1-17: Operaciones de Anónimos sobre Cuentas de Usuario

Acme-SF-D03 #5

Task I1-18: Operaciones de Managers sobre Cuentas de Usuario

Acme-SF-D03 #6

Task I1-19: Operaciones de Cualquier usuario sobre Proyectos

Acme-SF-D03 #7

Task I1-20: Producir informe de análisis

+ Add item

In Progress 0

This is actively being worked on

+ Add item

Done 0

This has been completed

+ Add item

2º Estado intermedio:

Acme-SF-D03-I1

View 1 + New view

Filter by keyword or by field

Todo 9

This item hasn't been started

Acme-SF-D03 #3

Task I1-08: Operaciones de Managers sobre Dashboards

Acme-SF-D03 #7

Task I1-20: Producir informe de análisis

Acme-SF-D03 #9

Task I1-22: Producir informe de Lint

Acme-SF-D03 #10

Task I1-06 / T

Acme-SF-D03 #11

Task I1-07 / T

Acme-SF-D03 #12

Task I1-08 / T

Acme-SF-D03 #14

Task I1-18 / T

Acme-SF-D03 #13

Task I1-17 / T

+ Add item

In Progress 5

This is actively being worked on

Acme-SF-D03 #1

Task I1-06: Operaciones de Managers sobre Proyectos

Acme-SF-D03 #2

Task I1-07: Operaciones de Managers sobre Historias de Usuario

Acme-SF-D03 #4

Task I1-17: Operaciones de Anónimos sobre Cuentas de Usuario

Acme-SF-D03 #5

Task I1-18: Operaciones de Managers sobre Cuentas de Usuario

Acme-SF-D03 #6

Task I1-19: Operaciones de Cualquier usuario sobre Proyectos

+ Add item

Done 1

This has been completed

Acme-SF-D03 #8

Task I1-21: Producir informe de planificación y progreso

+ Add item

3º Estado final:

Acme-SF-D03-I1

View 1 + New view

Filter by keyword or by field

Todo 0

This item hasn't been started

In Progress 0

This is actively being worked on

Done 15

This has been completed

Acme-SF-D03 #1

Task I1-06: Operaciones de Managers sobre Proyectos

Acme-SF-D03 #2

Task I1-07: Operaciones de Managers sobre Historias de Usuario

Acme-SF-D03 #3

Task I1-08: Operaciones de Managers sobre Dashboards

Acme-SF-D03 #12

Task I1-08 / T

Acme-SF-D03 #4

Task I1-17: Operaciones de Anónimos sobre Cuentas de Usuario

Acme-SF-D03 #6

Task I1-19: Operaciones de Cualquier usuario sobre Proyectos

Acme-SF-D03 #5

Task I1-18: Operaciones de Managers sobre Cuentas de Usuario

Presupuesto:

Para poder ejecutar el proyecto, el equipo necesita el equipamiento necesario. Se entiende por equipamiento el conjunto de ordenadores o portátiles perfectamente funcionales, teclado y ratón. Se tiene un precio medio del hardware de cada miembro de 600€. Utilizando un método de amortización lineal en 3 años se tiene un porcentaje de amortización del 11%.

(Amortización lineal = Valor inicial / Vida útil estimada = $4/36 = 0,11$)

(Valor inicial = 4 meses del segundo cuatrimestre / Vida útil estimada = 36 meses = 3 años)

Entonces, el coste de amortización del equipo es:

Coste de amortización = Costo de los equipos * porcentaje de amortización = $600 * 0,11 = 66 \text{ €}$

A continuación, puede observar el presupuesto para el desarrollo de las tareas definidas previamente

Rol	Horas	Coste
Desarrollador	20 h 30'	410 €
Analista	30'	15 €
Tester	2 h 40'	53,4 €
Mánager	1 h	30 €
Coste		508,4 €
Amortización		66 €
Coste estimado		574,4 €

Progreso:

Evaluación del rendimiento:

Recuerde cómo definimos el rendimiento de un miembro: (extraído de “Informe de Constitución”)

“Establecimos un sistema de 3 puntos dividido en:

- + Asistir al 80% de las clases y/o reuniones de equipo del respectivo entregable.
- + Completar los requisitos obligatorios asignados de forma correcta del respectivo entregable.
- + Completar el 50% de las tareas opcionales asignadas de forma correcta del respectivo entregable.

El cumplimiento de cada uno de los tres aspectos suma un punto al rendimiento de la respectiva persona. Por tanto, el máximo de puntos a obtener por cada entregable es de 3. Declaramos que un miembro no está siendo útil al equipo si tiene un punto o menos. Por el contrario, si tiene dos o tres puntos, se considera que trabaja bien.”

Miembro	Asistencia	Tareas obligatorias	Tareas opcionales	Puntuación	Valoración
Ismael Ruiz Jurado	100%	Sí	100%	3/3	Buen rendimiento

Conflictos encontrados:

Para este entregable no se han encontrado conflictos que requieran una redacción adicional, pues se ha mantenido una buena comunicación constante.

Coste real:

Por último, puede observar el coste real y su comparación al presupuesto definido previamente:

Rol	Horas	Coste
Desarrollador	18 h 48'	376 €
Analista	24'	12 €
Tester	2 h 28'	49,4 €
Mánager	49'	24,6 €
Coste		462 €
Amortización		66 €
Coste real		528 €

Comparación Presupuesto-Coste real:

Presupuesto	Coste real	Diferencia
574,4 €	528 €	46,4 €

Se tiene que el coste real fue de 46,4 euros por debajo de lo estimado. Como se trata de una cantidad mínima y por debajo del presupuesto, se considera una buena planificación, aunque para la escala de este proyecto se aproxima a la sobreestimación, lo cual no es ideal.

Conclusiones

En conclusión, se ha realizado una planificación acorde al trabajo real. Además, el rendimiento individual ha sido bueno, lo que ayuda severamente al progreso del trabajo en el equipo.

Bibliografía

Intencionalmente en blanco.