DP2 2022 **Planning Report**

DP2-2022-E3-02

Enlace al repositorio

Enlace al proyecto

Miembros:

- Botello Romero, Francisco
- León Valderrama, Juan José
- Quindós de la Riva, Pablo
- Suárez García, Antonio José
- Vázquez Rodríguez, Fausto

Tutor: Manuel Jesús Jiménez Navarro

GRUPO G3-02

Versión 5.0

Índice

Resumen ejecutivo

Historial de versiones

<u>Introducción</u>

Backlog

Presupuesto

Conclusiones

<u>Bibliografía</u>

Resumen ejecutivo

En este documento se procede a realizar un cálculo presupuestario del proyecto. Dicho cálculo está basado en la amortización del equipo de trabajo. El coste de las tareas se ha calculado con sueldos medio de developer y tester siendo 14€/h, 22€/h para el rol de analista y 25€/h para el project manager. Al realizar los cálculos pertinentes se ha obtenido un coste de realización de las tareas de 900,50€. Para el cálculo de las amortizaciones, se ha tenido en cuenta una distribución lineal a lo largo de 3 años, que equivalen a 36 meses. Como la duración del entregable corresponde a 1 mes (4 semanas aproximadamente), se ha obtenido una amortización de 300,17€ durante este periodo.

Historial de versiones

Fecha	Versión	Descripción	Sprint
31/03/2022	1.0	Creación del documento.	3
08/04/2022	2.0	Introducción de tareas.	3
14/04/2022	3.0	Actualización tareas.	3
24/04/2022	4.0	Resumen ejecutivo y conclusiones.	3
25/05/2022	5.0	Presupuesto	3

Introducción

Este informe recoge las tareas a completar durante el entregable y el presupuesto estimado por el equipo E3.02 que se debe destinar a la realización de dichas tareas.

La sección *Backlog* consiste en el listado de tareas que se debe realizar durante el entregable.

En *Presupuesto* se adjunta el presupuesto necesario para abordar las tareas de este entregable, además de las amortización en un periodo de tres años.

Las conclusiones obtenidas tras haber realizado este informe de planificación se encuentran en la sección *Conclusiones*. Dicha sección contiene algunos aspectos claves sobre la planificación de las tareas y el presupuesto realizado.

La sección *Bibliografía* recoge la bibliografía relevante que ha sido utilizada para la elaboración de este informe. Concretamente, esta sección se encuentra vacía en este documento, puesto que no se ha empleado ninguna bibliografía para elaborarlo.

Finalmente, a modo de resumen, este documento cuenta con la siguiente estructura: portada, índice, resumen ejecutivo, tabla de control de versiones, introducción, contenidos (divididos en las secciones Backlog y Presupuesto), conclusiones y bibliografía.

Backlog

Título	Descripción	Asignado	Rol	Tiempo Estimado	Tiempo Real
Task-032	Operations by all principals on user accounts	Suárez García, Antonio José	Developer & Tester	2h	3h
Task-033	Operations by all principals on chirps	Vázquez Rodríguez, Fausto	Developer & Tester	2h	2.5h
Task-034	Operations by all principals on components	León Valderrama, Juan José	Developer & Tester	3h	2.5h
Task-035	Operations by all principals on tools	Quindós de la Riva, Pablo	Developer & Tester	2h	2.5h
Task-036	Operations by all principals on toolkits	Botello Romero, Fco.	Developer & Tester	3h	3h
Task-037	Operations by authenticated principals on announcements	Suárez García, Antonio José	Developer & Tester	2h	3h
Task-038	Operations by authenticated principals on the sys configuration	Vázquez Rodríguez, Fausto	Developer & Tester	2h	2h
Task-039	Operations by inventors on components 1	León Valderrama, Juan José	Developer & Tester	3h	2.5h
Task-040	Operations by inventors on components 2	Quindós de la Riva, Pablo	Developer & Tester	3h	3h
Task-041	Operations by inventors on toolkits	Quindós de la Riva, Pablo	Developer & Tester	2.5h	3h
Task-042	Operations by inventors on patronages	Vázquez Rodríguez, Fausto	Developer & Tester	3h	4h
Task-043	Operations by inventors on patronage reports	León Valderrama, Juan José	Developer & Tester	3h	2.5h

Task-044	Operations by patrons on patronages	Suárez García, Antonio José	Developer & Tester	2h	1,5h
Task-045	Operations by patrons on patronage reports	Quindós de la Riva, Pablo	Developer & Tester	3,5h	3h
Task-046	Operations by patrons on patron dashboards	Vázquez Rodríguez, Fausto	Developer & Tester	4.5h	5h
Task-047	Operations by administrators on the configuration	León Valderrama, Juan José	Developer & Tester	2h	3h
Task-048	Operations by administrators on administrator dashboards	Suárez García, Antonio José	Developer & Tester	3h	5h
Task-049	Internationalize moments and money amounts	Quindós de la Riva, Pablo	Developer & Tester	3h	-
Task-050	Planning Report	Botello Romero, Fco.	Manager	2h	1.5h
Task-051	Progress Report	Botello Romero, Fco.	Manager	1h	1h
Task-052	Lint Report	Botello Romero, Fco.	Analyst	2h	2h
Task-053	Test Suite	Todos	Developer & Tester	-	-
Task-054	Performance Report	Botello Romero, Fco.	Analyst	3h	2.5h
-	Organizar tareas	Botello Romero, Fco.	Manager	1h	1h
Sprint Planning Meeting	Tiempo total entre todos los miembros.	Todos los miembros	-		
Weekly Standup	Tiempo total entre todos los miembros.	Todos los miembros	-		

Presupuesto

Rol	Horas totales	Coste por hora	Coste total	Total amortización anual*
Manager	3.5h	25€	87,50€	29,17€
Analyst	4.5h	22€	99€	33€
Developer & Tester	51h	14€	714€	238€
Total			900,50€	300,17€

^{*}Amortización en un período de 3 años.

Conclusiones

Realizar un desglose detallado de tareas ayuda a los miembros del equipo a saber qué hacer y quién debe hacer cada tarea.

El presupuesto obtenido es el resultado de la realización de todas las tareas del entregable más la amortización. En el entregable actual, el presupuesto estimado para la realización de las tareas ha sido más elevado que en los anteriores entregables. Esto se debe al gran número de tareas a realizar y horas a invertir para superar el entregable con éxito.

El equipo ha centrado todos sus esfuerzos en realizar las tareas dentro del presupuesto planificado.

Bibliografía

No procede