



Planning report

C2.03.14

<https://github.com/c1-03-14/c1.03.14>

Victor Graván Bru

vicgrabru@alum.us.es

Alberto Antonio Tokos Mata

albtokmat@alum.us.es

Gonzalo Santiago Martín

gonsanmar2@alum.us.es

Fernando Barroso Barroso

ferbarbar1@alum.us.es

Alvaro Sánchez Flores

alvsanf1@alum.us.es

Tabla de contenidos

Tabla de contenidos	1
Resumen ejecutivo	1
Tabla de revisiones	2
Introducción	3
Lista de tareas	4
Presupuesto	5
Conclusión	6
Bibliografía	7

Resumen ejecutivo

El presente informe de planificación detalla las tareas necesarias para cumplir con los requisitos de un entregable de programación, así como un presupuesto que incluye los costos de personal y de amortización. El equipo realizó 11 tareas en total, con un tiempo real ligeramente inferior al planificado. Se han usado herramientas de gestión de proyectos para mejorar la eficiencia y reducir los costos, como son GitHub y Clockify. En general, el proyecto se llevó a cabo de manera eficiente y se cumplió con los objetivos establecidos

Tabla de revisiones

Revisión	Fecha	Descripción
1.0	15-02-2023	Primera versión del documento
2.0	16-02-2023	Arreglos tras el follow-up
3.0	06-07-2023	Arreglos para segunda convocatoria

Introducción

Este informe de planificación tiene como objetivo presentar un desglose detallado de las tareas necesarias para cumplir con los requisitos de un entregable en particular, identificar los roles y responsabilidades de los miembros del equipo, y establecer un presupuesto detallado para el proyecto.

El informe incluirá una lista de tareas, cada una con su título, descripción, responsable/s y rol/es, tiempo planificado y tiempo real utilizado. Además, se presentará un presupuesto que incluirá el costo de personal por rol, la cantidad de horas dedicadas por rol y el costo de amortización, que reflejará la disminución del valor del activo intangible a lo largo de su vida útil.

El informe incluirá una lista de tareas detallada y el presupuesto, y servirá como una herramienta útil para guiar al equipo de programación a lo largo del proyecto y asegurar que se cumplan los plazos y se mantengan los costes.

Lista de tareas

Título	Descripción	Responsable/s	Rol/es	Tiempo planificado	Tiempo real
Task-000	Reunión de planificación de tareas	Todos los miembros	Todos los roles	1 hora	45 min
Task-001	Internacionalizar la página	Fernando Barroso Barroso	Desarrollador	30 min	10 min
Task-002	Realizar un informe de análisis	Gonzalo Santiago Martín	Analista	45 min	20 min
Task-003	Realizar un informe de planificación	Víctor Graván Bru	Manager	1 h	45 min
Task-004	Realizar un informe de reclutamiento	Víctor Graván Bru	Manager	1 h	40 min
Task-005	Realizar un informe de configuración	Alberto Tokos Matas	Desarrollador	1 h	30 min
Task-006	Realizar un informe de la arquitectura WIS	Álvaro Sánchez Flores	Operador	1 h	20 min
Task-007	Realizar un informe de las pruebas WIS	Álvaro Sánchez Flores	Tester	1 h	20 min
Task-009	Customización del menú	Alberto Tokos Matas	Desarrollador	20 min	30 min
Task-010	Cambiar nombre al proyecto, a la base de datos y al pom.	Victor Graván Bru	Operador	30 min	10 min
Task-011	Preparar, comprobar y subir el entregable	Victor Graván Bru	Operador	15 min	10 min
Tiempo total: 3 h 55 min					

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 desarrolladores cobran 20,00€ por hora y los analistas y el manager cobran 30,00€ por hora.

Resumiendo, el coste por tarea y trabajador sería:

Tarea	Responsable	Rol/es	Tiempo empleado	Coste
Task-000	Todos los miembros	Todos los roles	45 min	105 €
Task-001	Fernando Barroso Barroso	Desarrollador	10 min	3,33 €
Task-002	Gonzalo Santiago Martín	Analista	20 min	10 €
Task-003	Víctor Graván Bru	Manager	45 min	22,5 €
Task-004	Víctor Graván Bru	Manager	40 min	20 €
Task-005	Alberto Tokos Matas	Desarrollador	30 min	10 €
Task-006	Álvaro Sánchez Flores	Operador	20 min	6,67 €
Task-007	Álvaro Sánchez Flores	Tester	20 min	6,67 €
Task-009	Alberto Tokos Matas	Desarrollador	30 min	10 €
Task-010	Victor Graván Bru	Operador	10 min	3,33 €
Task-011	Victor Graván Bru	Operador	10 min	3,33 €
Salario total: 200,83 €				

Para el coste de amortización, que se refiere al proceso de distribuir el costo de un activo a lo largo de su vida útil. Para determinar el costo anual de amortización, hemos sumado los costos de las tareas, el costo de los equipos y los hemos dividido por el número de años de vida útil. 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 sería:

Coste de amortización: 1066,94 €/año

Conclusión

En conclusión, este informe de planificación nos ha permitido definir las tareas necesarias para cumplir con los requisitos de un entregable en particular. Hemos identificado las responsabilidades y roles de cada miembro del equipo, el tiempo planificado y el tiempo real utilizado para completar cada tarea.

A través de este proceso, hemos podido establecer un presupuesto detallado que incluye el costo de personal por rol, la cantidad de horas dedicadas por rol y el costo de amortización para reflejar la disminución del valor del activo intangible a lo largo de su vida útil.

Con esta información, podemos tener una idea más clara del costo total necesario para llevar a cabo este proyecto y hacer ajustes en caso de ser necesario. Este informe de planificación será una herramienta valiosa para guiar al equipo de programación en la ejecución del proyecto de manera eficiente y efectiva.

Bibliografía

Intencionalmente en blanco.