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
alvsanflo1@alum.us.es

Tabla de contenidos

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

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 desarrollador ha realizado 9 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 | 15-03-2023 | Primera versión del documento | |
| 2.0 | 16-03-2023 | 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 el rol y responsabilidades de un miembro del equipo, y establecer un presupuesto detallado para el proyecto.

El informe incluirá una lista de tareas, cada una con su título, descripción, responsable y rol, 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.

Lista de tareas

| Título | Descripción | Responsable | Rol | Tiempo planificado | Tiempo real | |
|---------------------------|---|---------------------------------|-------------------------|-----------------------|----------------|--|
| Task-001 | Crear rol de Auditor | Victor Graván Bru Desarrollador | | 30 min | 40 min | |
| Task-002 | Crear entidad Audit | Victor Graván Bru Desarrollador | | 1 h | 45 min | |
| Task-003 | Crear entidad AuditRecord | Victor Graván Bru Desarrollador | | 1 h | 45 min | |
| Task-004 | Crear form AuditDashboard | Victor Graván Bru | Desarrollador | 30 min | 20 min | |
| Task-005 | Creación de datos iniciales | Victor Graván Bru | Desarrollador | 1 h | 1 h | |
| Task-006 | Producir analysis report individual | Victor Graván Bru Analista | | 30 min | 20 min | |
| Task-007 | Producir planning report individual | Victor Graván Bru | ctor Graván Bru Manager | | 20 min | |
| Task-008 | Asistir a clase | Victor Graván Bru | Desarrollador | 12 h | 12 h | |
| Task-009 | Estudiar teoría | Victor Graván Bru | Desarrollador | 3 h | 1 h | |
| Tiempo total: 17 h 10 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 sería:

| Tarea | Responsable | Rol | Tiempo empleado | Coste | |
|----------------------|-------------------|---------------|-----------------|--------|--|
| Task-001 | Victor Graván Bru | Desarrollador | 40 min | 13,33€ | |
| Task-002 | Victor Graván Bru | Desarrollador | 45 min | 15€ | |
| Task-003 | Victor Graván Bru | Desarrollador | 45 min | 15€ | |
| Task-004 | Victor Graván Bru | Desarrollador | 20 min | 6,67€ | |
| Task-005 | Victor Graván Bru | Desarrollador | 1 h | 20€ | |
| Task-006 | Victor Graván Bru | Analista | 20 min | 10€ | |
| Task-007 | Victor Graván Bru | Manager | 20 min | 10€ | |
| Task-008 | Victor Graván Bru | Desarrollador | 12 h | 240€ | |
| Task-009 | Victor Graván Bru | Desarrollador | 1 h | 20€ | |
| Salario total: 350 € | | | | | |

El costo total del equipo necesario es de 600 € y su vida útil es de 3 años. Se puede calcular la cantidad anual de amortización dividiendo el costo total entre el número de años de vida útil, lo que daría una cantidad anual de 200 €.

Por lo tanto, el presupuesto total para Victor Graván Bru en este entregable es:

350 € + 200 € = 550 €.

Conclusión

En conclusión, este informe de planificación me ha permitido definir las tareas necesarias para cumplir con los requisitos de un entregable en particular. He identificado las responsabilidades y roles que me corresponden, el tiempo planificado y el tiempo real utilizado para completar cada tarea.

A través de este proceso, he podido establecer un presupuesto detallado que incluye el costo 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, es posible 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

No aplica.