



Planning report

C1.03.14

<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	2
Tabla de revisiones	2
Introducción	3
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 desarrollador ha realizado 8 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
1.1	16-03-2023	Arreglos tras el follow-up

Introducción

La fase de análisis de requisitos es un paso fundamental en el proceso de desarrollo de un sistema, ya que es el momento en que se identifican y documentan las necesidades y expectativas de los usuarios y las partes interesadas. El análisis de requisitos se enfoca en comprender los objetivos del sistema, los procesos que se deben llevar a cabo, los datos que se deben capturar y los resultados que se esperan del sistema.

Para llevar a cabo un análisis de requisitos efectivo, es necesario involucrar a los usuarios y partes interesadas para entender sus necesidades y expectativas, y luego documentar estos requisitos de manera clara y concisa. De esta manera, el equipo de desarrollo puede trabajar para diseñar e implementar un sistema que cumpla con estos requisitos y expectativas.

Un análisis de requisitos completo y preciso puede ayudar a evitar problemas y cambios costosos más adelante en el proceso de desarrollo del sistema. Por lo tanto, es importante dedicar suficiente tiempo y recursos para el análisis de requisitos para garantizar que el sistema cumpla con las necesidades y expectativas de los usuarios y partes interesadas, y tenga éxito en su implementación.

Lista de tareas

Título	Descripción	Responsable/s	Rol/es	Tiempo planificado	Tiempo real
Task-005	Entidad Note	Álvaro Sánchez Flores	Desarrollador	1 hora	50 minutos
Task-006	Entidad Banner	Álvaro Sánchez Flores	Desarrollador	1 hora	30 minutos
Task-011	UML	Álvaro Sánchez Flores	Desarrollador	1 hora	20 minutos
Task-012	Preparar, comprobar y subir el entregable	Álvaro Sánchez Flores	Desarrollador	30 minutos	20 minutos
Task-013	Asistir a clase	Álvaro Sánchez Flores	Desarrollador	12 horas	12 horas
Task-014	Estudiar teoría	Álvaro Sánchez Flores	Desarrollador	2 horas	1 hora y 30 minutos
Task-015	Realizar un informe de planificación individual	Álvaro Sánchez Flores	Desarrollador	15 minutos	15 minutos
Task-016	Realizar un informe de análisis individual	Álvaro Sánchez Flores	Desarrollador	45 minutos	30 minutos
Task-017	Rol Lecturer	Álvaro Sánchez Flores	Desarrollador	1 hora	30 minutos
Task-018	Entidad Course	Álvaro Sánchez Flores	Desarrollador	1 hora	1 hora
Task-019	Entidad Lecture	Álvaro Sánchez Flores	Desarrollador	1 hora	1 hora
Task-020	Dashboard	Álvaro Sánchez Flores	Desarrollador	1 hora	30 minutos
Task-021	Probar la aplicación con datos	Álvaro Sánchez Flores	Desarrollador	2 horas	2 horas
Tiempo total: 21 horas 15 minutos					

Presupuesto

Tarea	Responsable	Rol/es	Tiempo empleado	Coste
Task-005	Álvaro Sánchez Flores	Desarrollador	50 minutos	16.66€
Task-006	Álvaro Sánchez Flores	Desarrollador	30minutos	10€
Task-011	Álvaro Sánchez Flores	Desarrollador	20minutos	6.66€
Task-012	Álvaro Sánchez Flores	Desarrollador	20 minutos	6,66€
Task-013	Álvaro Sánchez Flores	Desarrollador	12 horas	240€
Task-014	Álvaro Sánchez Flores	Desarrollador	1 hora y 30 minutos	15€
Task-015	Álvaro Sánchez Flores	Desarrollador	15 minutos	5€
Task-016	Álvaro Sánchez Flores	Desarrollador	30 minutos	10€
Task-017	Álvaro Sánchez Flores	Desarrollador	30 minutos	10€
Task-018	Álvaro Sánchez Flores	Desarrollador	1 hora	20€
Task-019	Álvaro Sánchez Flores	Desarrollador	1 hora	20€
Task-020	Álvaro Sánchez Flores	Desarrollador	30 minutos	10€
Task-021	Álvaro Sánchez Flores	Desarrollador	2 horas	40€
Coste total: 409.98€				

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.