

DP2 2021-2022

Planning report



Repositorio:

<https://github.com/Marioespiro/Acme-Toolkit.git>

Miembros:

- Manuel Padilla Tabuena (manpadtab@alum.us.es)

03/06/2022

GRUPO G1-E2-05

Versión 1.0

Tabla de contenidos

Tabla de contenidos	2
Historial de versiones	3
Resumen ejecutivo	4
Introducción	4
Contenido	5
Lista de tareas	5
Presupuesto	6
Conclusiones	7
Bibliografía	8

Historial de versiones

Fecha	Versión	Descripción de los cambios
03/06/2022	1.0	Creación del documento y de sus apartados. Realizados apartados del documento.

Resumen ejecutivo

En este reporte se realizará un análisis de las tareas a realizar en la solicitud de mantenimiento correspondiente con el entregable individual y la estimación temporal y de coste que supondrá. Para ello estableceré unos costes por hora en función del rol desempeñado por cada miembro del equipo (debido a ser el entregable individual, solo Manuel Padilla Tabuenca) de desarrollo y finalmente realizaré un reporte de amortización a 3 años en función del presupuesto estimado para este entregable.

Introducción

En este reporte se tratarán los puntos que relacionan los costes, las horas y los roles de cada tarea que se va a desarrollar a lo largo de esta última iteración del proyecto.

Además, al ser el documento de planificación del proyecto, es la base que utilizaré a la hora de asignar tareas y seguir un rastreo de horas necesitadas.

El documento sigue la siguiente estructura:

- **Historial de versiones:** Distintas fases por las que pasa el reporte.
- **Resumen ejecutivo:** Explicación del contenido del reporte.
- **Introducción:** Estructura del documento.
- **Contenido:**
 - **Lista de tareas:** Tareas a desarrollar en esta iteración, miembro encargado por cada una de ellas y estimación de tiempo.
 - **Presupuesto:** Cómputo del presupuesto necesario en una simulación del proyecto, basándome en el tiempo y personal descrito en la lista de tareas.
- **Conclusiones:** Ideas resumidas extraídas gracias a elaborar este documento.
- **Bibliografía:** Enlaces externos consultados, para recabar información o a modo de apoyo.

Contenido

Lista de tareas

Task-01: Planning report

Descripción: Creación del planning report.

Asignado: Manuel Padilla Tabuenca.

Estimación: 10 minutos.

Rol: Analista.

Task-02: Creación de entidad designada

Descripción: Creación de código correspondiente a la entidad principal del mantenimiento.

Asignado: Manuel Padilla Tabuenca.

Estimación: 10 minutos.

Rol: Desarrollador.

Task-03: Actualización de la dashboard

Descripción: Actualización de la dashboard del sistema.

Asignado: Manuel Padilla Tabuenca.

Estimación: 15 minutos.

Rol: Desarrollador.

Task-04: Realizar funcionalidades de la entidad

Descripción: Listado, mostrado, creación, eliminación y edición de la entidad del mantenimiento.

Asignado: Manuel Padilla Tabuenca.

Estimación: 30 minutos.

Rol: Desarrollador.

Task-05: Testing de funcionalidad

Descripción: Realizar testing del listado, mostrado, creación, eliminación y edición de la entidad del mantenimiento.

Asignado: Manuel Padilla Tabuenca.

Estimación: 10 minutos.

Rol: Tester.

Task-06: Performance report

Descripción: Realizar el reporte de rendimiento tras terminar el resto de tareas del entregable.

Asignado: Manuel Padilla Tabuenca.

Estimación: 15 minutos.

Rol: Analista.

Presupuesto

Rol	Coste/ Hora	Minutos totales	Coste total	Amort. semanal (3 años)
Desarrollador	15€	55 minutos	13,75€	0,090€
Analista	25€	25 minutos	10,42€	0,066€
Tester	15€	10 minutos	2,5€	0,016€
Total:		1,5 horas	26,67€	0,172€

Componente hardware	Coste	Amort. semanal (3 años)
MSI gs65 stealth	1450€	9,29€
Total:	1450€	9,29€

Conclusiones

La estimación de tiempo de este sprint asciende a 1 hora y media.

Esto se debe a que realmente es el examen final de la asignatura, y se trata de una pequeña solicitud de mantenimiento destinada a hacerla en clase.

Cabe destacar que no se ha realizado una columna en el presupuesto de amortización en este entregable debido a la minúscula longitud del mismo comparado con el resto del proyecto, ya que salían valores irreales.

Bibliografía

Intencionadamente en blanco.