

DP2 2021-2022

Planning report



ACME COURSES

Repositorio:

<https://github.com/andmecsán/Acme-Courses-22.8.git>

Miembros:

- Andrea Meca Sánchez (andmecsán@alum.us.es)
- Ezequiel Pérez Sosa (ezeopersos@alum.us.es)

GRUPO G1-D02

Versión 1.0

28/10/2022

Planning report

Tabla de contenidos

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

Historial de versiones

Fecha	Versión	Descripción de los cambios
28/02/2022	1.0	Creación del documento, lista de tareas y tablas de coste y horas por rol

Resumen ejecutivo

En este reporte se realizará un análisis de las tareas a realizar en el entregable y la estimación temporal y de coste que supondrá. Para ello estableceremos unos costes por hora en función del rol desempeñado por cada miembro del equipo de desarrollo y finalmente realizaremos 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 primera iteración del proyecto. Para ellos hemos dividido el proyecto siguiendo la estructura de, en primer lugar, hacer un resumen declarando en resumidas palabras lo que se ha hecho a lo largo del entregable, a continuación está la introducción en la que se habla de forma concisa del contenido del documento. Seguidamente se detallarán la lista de las tareas con su descripción, el rol que las desempeña y la persona encargada de realizarlas, la estimación de duración de la tarea y el título de la misma establecido en GitHub. Después de eso se muestran las tablas del presupuesto, que relaciona las horas por rol, exponiendo las horas totales y el coste que suponen las mismas, con la correspondiente amortización a 3 años. Por último, se exponen las conclusiones a las que se ha llegado con la realización del documento y la bibliografía utilizada si procede.

En resumen, el documento sigue la estructura de, resumen ejecutivo, introducción, dentro del contenido, la lista de tareas y el presupuesto y seguidamente las conclusiones y por último la bibliografía.

Contenido

Lista de tareas

Task-001: Subida de proyecto inicial

Descripción: Subida de proyecto inicial y creación del repositorio

Asignado: Ezequiel Pérez Sosa

Estimación: 2 horas

Rol: Manager

Task-002 a Task-003: Actualizar CONTRIBUTORS.txt

Descripción: Añadir al archivo de texto CONTRIBUTORS información personal de cada desarrollador.

Asignado: Equipo de desarrollo

Estimación desarrollador: 10 min cada uno.

Estimación mánager: 10 min.

Rol: Desarrollador

Task-004 a Task-005: Modificar menú anónimo

Descripción: Añadir al menú anónimo una subopción con tu id, link favorito y nombre

Asignado: Equipo de desarrollo

Estimación: 30 min cada uno

Rol: Desarrollador

Task-006: Incluir inglés y español en la aplicación

Descripción: Añadir ambos idiomas y revisar que todo lo añadido esté en los dos formatos.

Asignado: Andrea Meca Sánchez

Estimación: 10 minutos

Rol: Desarrollador

Task-007: Instanciar y customizar el proyecto inicial

Descripción: Customizar el proyecto inicial en base a las preferencias del grupo

Asignado: Ezequiel Pérez Sosa

Estimación: 2 horas

Rol: Manager

Task-008: Conocimiento sobre testing de una WIS

Descripción: Realizar un reporte de los conocimientos sobre el testing de una WIS

Asignado: Equipo de desarrollo

Estimación: 1 hora cada uno

Rol: Desarrollador

Task-009: Conocimiento sobre las arquitecturas WIS

Descripción: Realizar un reporte de los conocimientos sobre las arquitecturas WIS

Asignado: Equipo de desarrollo

Estimación: 1 hora cada uno

Rol: Desarrollador

Task-010: Development configuration report

Descripción: Realizar el development configuration report

Asignado: Equipo de desarrollo

Estimación: 1 hora cada uno

Rol: Desarrollador

Task-011: Progress report

Descripción: Realizar el progress report

Asignado: Ezequiel Pérez Sosa

Estimación: 3 horas

Rol: Manager

Task-012: Planning report

Descripción: Realizar el documento del planning report

Asignado: Ezequiel Pérez Sosa
Estimación: 4 horas
Rol: Desarrollador

Task-013: Workgroup report

Descripción: Realizar el documento de workgroup report
Asignado: Ezequiel Pérez Sosa
Estimación: 6 horas
Rol: Desarrollador

Presupuesto

Rol	Horas totales	Coste/Hora	Coste total	Amort. semanal (3 años)	Amort. Este sprint (2 semanas)
Desarrollador	14 horas y 20 min	15€	215,00€	1,37€	2,74€
Manager	7 horas y 10 min	25€	179,16€	1,14€	2,28€
		Total:	394,16€	2,51€	5,02€

Componente hardware	Coste	Amort. anual (3 años)	Amort. Este sprint (2 semanas)
Lenovo Yoga 530	640€	4,10€	8,20€
dell latitude 7420	2033€	13,03€	26,06€
Total:	2673€	17,13€	34,26€

Conclusiones

La estimación de tiempo de este sprint asciende a casi 22 horas totales. Cabe destacar que en la estimación de tiempo de cada tarea, principalmente las iniciales, se ha tenido en cuenta también el tiempo necesario para la instalación del entorno y adaptación a este por parte de los desarrolladores, dando lugar a unas cifras algo más elevadas de lo que pudiera ser necesario en una situación ideal.

Bibliografía

Intencionadamente en blanco