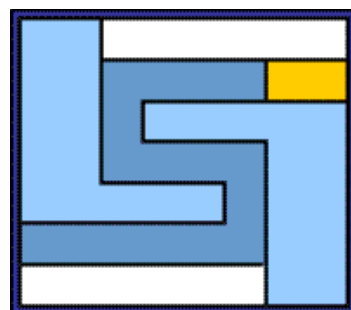




COST REPORT

D05 – Hackathon



17 DE MAYO DE 2019

ACME-NEWS

GROUP 33

Martín Ordoño Caro | Víctor Rosa Serrano

Contenido

- 1. Introducción 2
- 2. Estimación de horas 2
- 3. Coste por empleado 2
- 4. Costes Amortización..... 3
- 5. Otros costes..... 3
- 6. Coste total del proyecto 3

1. Introducción

En este documento se detallan los costes de desarrollar el proyecto Acme-News.

Este proyecto ha sido realizado por un equipo de dos personas. Para contabilizar las horas dedicadas por cada miembro hemos usado la herramienta Toggl, gracias a la cual cada miembro puede contabilizar el tiempo dedicado al proyecto de una forma sencilla, iniciando un temporizador cuando comienza a trabajar y parándolo al finalizar.

2. Estimación de horas

Tarea	Tiempo estimado (Hrs)
Planning	2
Models	3
Development	50
Functional Testing	5
Performance Testing	5
Acceptance Testing	5
Bug fix, Release	6
Documentation	4
TOTAL	80

3. Coste por empleado

Para el cálculo del coste de cada miembro del grupo vamos a usar un sueldo de 13€ por cada hora de trabajo. Como el total estimado son 80 horas, el coste sería la mitad de estas por el sueldo.

- Martín Ordoño Caro: 520 €
- Víctor Rosa Serrano: 520 €

4. Costes Amortización

Hemos usado un portátil cada miembro del equipo. Las herramientas utilizadas para la creación del proyecto eran gratuitas.

- El precio de los portátiles es de unos 700 € cada uno.

El cálculo del coste en amortización se obtiene de la siguiente fórmula:

$$(W / 5760) * C$$

W = horas dedicadas al proyecto

C = coste del equipo utilizado

5760 son las horas de vida útil de un pc.

- TOTAL: $(80 / 5760) * 1400 = 19.44 \text{ €}$

5. Otros costes

Aquí contabilizaremos los gastos de desplazamiento para asistir a la universidad.

Coste del desplazamiento:

- Un miembro acude mediante transporte público y otro en coche.

Costes Gasolina: 10 €.

Costes transporte público: 35 €.

- TOTAL: 45 €.

6. Coste total del proyecto

El coste total del proyecto es de 1.104,44 €