

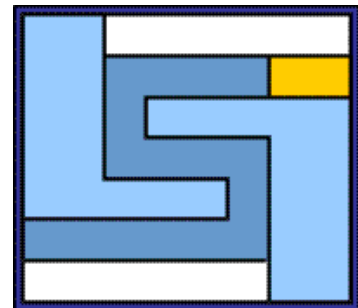


---

# COST REPORT

---

D03 – Performance Testing



22 DE ABRIL DE 2019

ACME-HACKER-RANK

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-Hacker-Rank.

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	70
Functional Testing	6
Performance Testing	15
Bug fix, Release	6
Documentation	2
<b>TOTAL</b>	<b>104</b>

## 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.

- Martín Ordoño Caro: 676 €
- Víctor Rosa Serrano: 676 €

## 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:  $(104 / 5760) * 700 = 12.64$  €

## 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 1.409,64 €