

cost report

D03 – Performance Testing

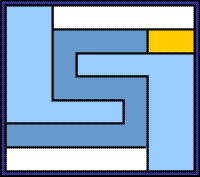


22 de ABRIL de 2019

Acme-HACKER-RANK

GROUP 33

Martín Ordoño Caro | Víctor Rosa Serrano



Contenido

[1. Introducción 2](#_Toc4688608)

[2. Roles 2](#_Toc4688609)

[3. Estimación de horas 2](#_Toc4688610)

[4. Coste por empleado 2](#_Toc4688611)

[5. Costes Amortización 2](#_Toc4688612)

[6. Otros costes 3](#_Toc4688613)

[7. Coste total del proyecto 3](#_Toc4688614)

# 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 timer cuando comienza a trabajar y parándolo al finalizar.

# 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 |
| TOTAL | 104 |

# 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 €

# 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 = 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 €

# 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 trasporte público: 35 €.

- TOTAL: 45 €.

# Coste total del proyecto

El coste total del proyecto es de 1.409,64 €