# REPORTE DE PLANIFICACIÓN

**GRUPO C1.02.03** 



#### Autores:

• Juan Jesús Campos Garrido – <u>juacamgar2@alum.us.es</u>

**Repositorio**: https://github.com/Alejandrocg024/Acme-L3-D02

Fecha del documento: 17/03/2023

## Tabla de contenidos.

3
3
5
6
9
10

### Resumen general.

En resumen, la planificación de esta entrega ha sido bastante buena, una prueba de ello es la cantidad de tiempo total que he tardado en realizar la entrega, o la cantidad de tiempo que a diario he dedicado al proyecto, que en ningún caso ha sido superior a dos horas. Además, al igual que la entrega anterior, he conseguido terminar las tareas con margen respecto a la entrega pues la última tarea es la redacción de este documento y me encuentro terminándola a 15/04/2023, 6 días antes de la entrega, tiempo que podré dedicar a revisar y corregir errores.

## Tabla de revisión.

Fecha	Versión	Descripción
17/03/2023	0.1	Creación del documento
17/02/2023	0.2	Estimación inicial de tiempo
15/04/2023	1.0	Cálculo del presupuesto

#### Introducción.

Tras realizar la segunda entrega, comenzamos a planificar el trabajo que tendríamos que realizar lo largo de la tercera entrega, mientras que entre todos planificamos las tareas grupales, cada uno planificó sus tareas individuales para realizarlas cuando más le convéniese, pudiendo así aprovechar de la mejor forma posible su tiempo.

En este documento nos centraremos en ver como yo he planificado mis 8 tareas individuales, las estimaciones de tiempo que realicé al principio de la entrega y comprobaremos como de buenas han sido estas.

En este documento, además de un resumen de la planificación de mis tareas individuales, incluiré un presupuesto con el coste que supondría llevar a cabo estas tareas y la amortización de las mismas, además de un informe generado por la herramienta clockify, en el que se podrá ver una gráfica que mostrará los días que he trabajado y el tiempo que he dedicado cada día.

#### Contenido.

En primer lugar, tengo que comentar que como esta entrega de cinco semanas de duración tenía ocho requisitos individuales, comencé preparando este documento con las tareas individuales y sus estimaciones, después pensé terminar dos requisitos por semana, dejando para la última semana rematar este documento y así poder tener margen con respecto a la entrega para poder mejorar y corregir posibles errores.

A continuación, muestro un listado de las tareas que he realizado, añadiendo para ellas información como el rol que he desempeñado en ellas, el tiempo que estimé que tardaría en su momento y el tiempo que realmente he empleado en ellas:

Título	Descripción	Rol	Tiempo estimado	Tiempo real
T11 Registrar lecturers	Permitir a los anónimos registrarse como lecturer	Developer	1 hora.	35 min.
T11.1 testear registro de lecturers	Comprobar y revisar que los anónimos pueden registrarse como lecturer	Tester	30 min.	25 min.
T12 Actualización cuentas de lecturers	Permitir a los lecturers actualizar sus perfiles	Developer	1 hora.	35 min.
T12.1 testear actualización de cuentas de lecturers	Comprobar y revisar que los lecturers pueden modificar los datos sus perfiles	Tester	30 min.	25 min.
T13 Listar cursos y sus detalles	Permitir que los principales puedan ver los cursos del sistema y sus detalles	Developer	1hora	31 min.
T13.1 testear listado de cursos	Comprobar que los principales puedan ver los cursos del sistema y sus detalles	Tester	30 min.	15 min.
T14.1 listado de cursos creados por un lecturer	Permitir a los lecturers listar los cursos que han sido publicados por ellos	Developer	1 hora	20 min.
T14.2 Mostar detalles de los cursos	Permitir a los lecturers ver detalles de sus cursos	Developer	1 hora	15 min.
T14.3 CUD cursos	Permitir a los lecturers crear, actualizar y borrar sus cursos. Un curso puede ser actualizado o borrado cunado si no se ha publicado. Para un curso publicado todas sus lecturas deben estar publicadas	Developer	3 horas	1 hora.

T14. 4	Comprobar que los lecturers puedan	Tester	1 hora	30 min.
Testear	hacer las anteriores acciones sobre sus			
acciones de	requisitos			
lecturers en				
cursos				
T15.1 Listar	Permitir a los lecturers listar las	Developer	1 hora	30 min.
letures de los	lectures de sus cursos			
cursos				
T15.2	Permitir a los lecturer mostrar los	Developer	1 hora	21 min.
Mostrar	detalles de las lectures			
detalles de				
las lecciones				
T15.3 Crear y	Permitir a los lecturers publicar	Developer	1 hora	45 min.
publicar	lectures			
lectures				
T15.4	Permitir a los lecturers borrar y	Developer	1 hora	40 min.
Actualizar y	actualizar las lectures que no se han			
borrar	publicado			
lectures				
T15.5	Comprobar que todas las anteriores	Tester	1 hora	40 min.
Comprobar	acciones pueden ser aplicadas por los			
acciones	lecturers sobre las lectures			
sobre				
lectures				
T16 Mostrar	Permitir a los lecturers ver sus lecturer	Developer	1 hora	40 min.
lecturer	dashboards			
Dashboard				
T16.1	Comprobar que los lecturers pueden	Tester	1 hora	30 min.
Comprobar	ver los lecturer dashboards			
lecturer				
dashboards				
T17 analysis	Hacer un informe de análisis	Analyst	2 horas	1 hora 30
report				min.
T18 planning	Hacer un reporte de planificación	Manager	2 horas	1 hora 32
report				min.

### A continuación, un resumen del total de horas reales empleadas para cada rol:

Rol	Tiempo	Precio	Total
Developer	6 horas 12 min	20 €	124 €
Analyst	1 hora 30 min	30 €	45 €
Manager	1 hora 32 min	20 €	30,67€
Tester	2 horas 45 min	20 €	55 €
Total	11 horas 59 min		254,67 €

En cuanto a la amortización, la calcularé de la siguiente manera:

Amortización lineal = Valor inicial / Vida útil estimada

Amortización lineal =254,67 € / 3 años =84,89 €





#### Conclusiones.

Como en anteriores entregas, la planificación se ha cumplido, ya que he realizado las tareas al ritmo que esperaba realizarlas, sin demasiados retrasos, pero a diferencia de otras entregas, mis estimaciones no han sido muy acertadas pues en la mayoría de los casos pensé que tardaría mucho más en completar las tareas de lo que realmente he tardado, esto se debe a que en un comienzo pensé que adaptarme a la tecnología con la cual se realizaría el desarrollo me costaría mucho más, pero una vez comencé con este, realmente no tuve demasiados problemas y por eso no tardé demasiado en poder completar los requisitos, por esto mismo, estoy muy satisfecho con el rendimiento que he tenido durante esta entrega.

## Bibliografía.

-Clockify, herramienta usada para registrar los tiempos que he tardado en realizar cada tarea:

#### https://clockify.me/es

-Banco Santander, lugar donde he obtenido la fórmula para calcula la amortización lineal.

https://www.becas-santander.com/es/blog/formula-de-amortizacion.html