### DP2 2022-2023

# Documento de Planificación Individual Estudiante 3

J

# ACME-L3-D02

**Repositorio:** <a href="https://github.com/Miguel-Angel-Roldan-Garcia/Acme-L3">https://github.com/Miguel-Angel-Roldan-Garcia/Acme-L3</a>

#### -Estudiante:

Roldán García, Miguel Ángel (migrolgar2@alum.us.es)

1.0.0

**GRUPO C1.04.09** 

# Índice

1. Resumen ejecutivo	3
2. Historial de versiones	4
3. Introducción	4
4. Contenido	6
4.1. Presupuesto para realizar las tareas	6
4.2. Análisis del rendimiento de trabajo	8
5. Conclusiones	9
6. Anexos	10
7. Bibliografía	11

#### 1. Resumen ejecutivo

El grupo C1.04.09 tiene como objetivo entregar el proyecto **Acme-L3-D02** en el plazo indicado, y con las funcionalidades y documentos solicitados por el Product Owner. Para alcanzar el objetivo, nuestro grupo asignó los siguientes roles a los miembros:

- Manuel Otero Barbasán como Manager
- Javier Fernández Castillo y Álvaro Urquijo Martínez como Analistas
- Todos los miembros del grupo como Desarrolladores
- Andrés Domínguez Ruiz y Miguel Ángel Roldán García como Testers
- Miguel Ángel Roldán García como Operador

Esta asignación se realizó acorde a las especialidades y puntos fuertes de cada uno, cubriendo las posibles debilidades que puedan afectar a la realización del proyecto.

Ante cualquier inconveniente y/o duda durante el desarrollo del proyecto, nos pondremos en contacto inmediatamente con el Product Owner.

### 2. Historial de versiones

Versión	Fecha	Descripción	Sprint
1.0.0	15-03-2023	Definir estructura y añadir contenido	2

#### 3. Introducción

El objetivo de este documento es mostrar la planificación seguida por el estudiante para la realización de las tareas, en las que se indicará el tiempo empleado, el tiempo estimado, el rol asignado, la descripción de la tarea y el título de la propia tarea.

Además de mostrar la planificación, también se presentará el coste personal, el coste de amortización y el coste total. Gracias a esta información, el lector podrá conocer el tiempo y esfuerzo empleado durante la realización de las tareas.

La estructura del documento está organizada de la siguiente forma:

- -En primer lugar, se muestra el resumen ejecutivo, que explica la información sobre la organización y asignación de roles del grupo.
- -En segundo lugar, se indica el historial de cambios del documento.
- -En tercer lugar, se explica la introducción del documento, con el objetivo de presentar de forma general la información del documento
- -En cuarto lugar, se presentará el contenido relevante del documento
- -En quinto lugar, se formula la conclusión del documento
- -En sexto lugar, se presenta el anexo del documento (el cuál está intencionalmente en blanco)
- -En último lugar, se indica la bibliografía usada para el contenido del documento.

#### 4. Contenido

#### 4.1. Presupuesto para realizar las tareas

#### Explicación de la planificación tomada:

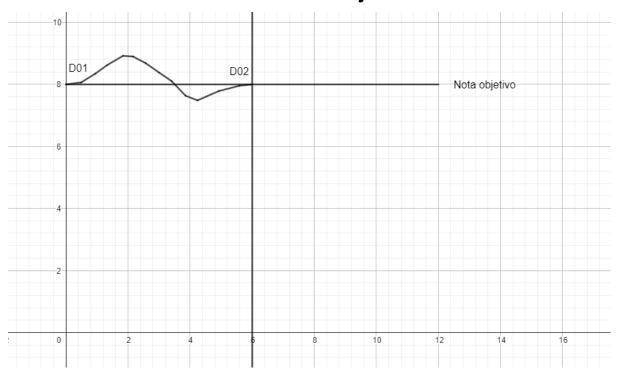
Para la realización de las tareas individuales, primero se ha estimado el tiempo que requiere la realización del requisito, y como las tareas individuales por el estudiante 3 son solo realizadas por el mismo estudiante, el miembro designado será el estudiante. A partir del tiempo empleado, este se multiplicará por el coste/hora del rol. Tras hacer las cuentas del coste personal, se suman todas para obtener el coste personal total.

Para calcular el coste de amortización, se ha utilizado el tiempo total empleado, se ha pasado a años y se ha realizado una regla de 3:

700€—-3 años

Tarea	Título	Descripción	Tiempo estimado total	Personas	Rol	Sueldo (€/h)	Tiempo ocupado (en horas)	Coste personal	
S3-001-01	Assistant role	4) There is a new project-specific role called assistant, which has the following profile data: supervisor (not blank, shorter than 76 characters), list of expertise fields (not blank, shorter than 101 characters), résumé (not blank, shorter than 101 characters), and an optional link with further information.	0,33	Miguel	Desarrollador	20	0,25	5,00€	
\$3-002-01	Tutorial	5) [MANDATORY] A tutorial provides additional support to a course by means of one or more sessions. The system must store the following data about them: a code (pattern "[A-Z]{1,3}[0-9][0-9]{3}", not blank, unique), a title (not blank, shorter than 76 characters), an abstract (not blank, shorter than 101 characters), some goals (not blank, shorter than 101 characters), and an estimated total time.	0,33	Miguel	Desarrollador	20	0,33	6,60€	
\$3-003-02	Tutorial session	6) [MANDATORY] The system must store the following data about the sessions: a title (not blank, shorter than 76 characters), an abstract (not blank, shorter than 101 characters), an indication on whether it can be considered a theory session or a hands-on session, a time period (at least one day ahead, from one up to five hour long), and an optional link with further information.	0,33	Miguel	Desarrollador	20	0,33	6,60 €	
S3-004-02	Assistant dashboards	7) The system must handle assistant dashboards with the following data: total number of tutorials regarding theory or hands-on courses; average, deviation, minimum, and maximum time of his or her sessions; average, deviation, minimum, and maximum time of his or her tutorials.	0,25	Miguel	Desarrollador	20	0,33	6,60 €	
S3-005-02	Sample data	[MANDATORY] Produce assorted sample data to test your application informally. The data must include two assistant accounts with credentials "assistant1/assistant1" and "assistant2/assistant2".	2,5	Miguel	Desarrollador	20	2,25	45,00 €	
S3-006-02	Analysis report	Produce an analysis report.	0,66	Miguel	Desarrollador	20	0,66	13,20 €	
S3-007-03	Planning report	10) Produce a planning report.	0,33	Miguel	Desarrollador	20	0,33	6,60 €	
						Coste total personal	Total tiempo ocupado (en horas)	Coste personal total	Coste de amortización
						Miguel	4,48	89,60 €	0,119€
								COSTE ORDENA	700,00€

## 4.2. Análisis del rendimiento de trabajo



#### 5. Conclusiones

Gracias a lo aprendido al final de la primera entrega y durante la segunda entrega, el estudiante ha mejorado el rendimiento, y también ha podido concretar mejor la información de los documentos para minimizar el tiempo de elaboración de los mismos. Para las próximas entregas, el estudiante 3 se compromete a mantenerse por encima de la nota objetivo.

#### 6. Anexos

Intencionalmente en blanco.

# 7. Bibliografía

Intencionalmente en blanco.