

DP2 2021-2022

D05 – Temas avanzados Informe de planificación

URL Github: <https://github.com/migueegomez7/Acme-Toolkits>

Miembros:

- Miguel Ángel Gómez Gómez (miggomgom1@alum.us.es)
- Dámaris Gómez Serrano (damgomser@alum.us.es)
- Mariano Martín Avecilla (marmarave@alum.us.es)
- Iván Moreno Granado (ivamorgra@alum.us.es)
- Miguel Ángel Rivas Rosado (migrivros@alum.us.es)
- Rafael Sanabria Espárrago (rafasana9@gmail.com)

GRUPO E3.04

Versión 1.0.0

27-05-2022

Tabla de contenidos

Tabla de contenidos.....	2
Historial de versiones	3
Introducción.....	4
Resumen ejecutivo	4
Contenido	5
Lista de tareas.....	5
Presupuesto	6
Conclusiones	7

Historial de versiones

Fecha	Versión	Descripción de los cambios	Sprint
27/05/2022	V1.0.0	<ul style="list-style-type: none">• Creación del documento• Tabla de contenidos• Descripción del contenido del informe• Introducción• Resumen ejecutivo• Conclusiones• Bibliografía• Historial de versiones	5

Introducción

Este informe de planificación consiste en la lista de tareas que completaremos a lo largo del quinto Sprint y el presupuesto que consideremos para ellas.

En cada una de estas tareas, indicaremos el título, la descripción, los responsables, sus roles y el tiempo estimado. Además, para el presupuesto indicaremos el número total de horas utilizado por cada rol, el coste personal por rol, y el coste económico total.

A continuación, mostraremos un resumen ejecutivo del informe, el contenido del mismo con la lista de tareas y presupuesto mencionados anteriormente, las conclusiones y la bibliografía.

Resumen ejecutivo

El objetivo de este documento es planificar y detallar el proceso de elaboración del quinto entregable de la asignatura.

Para ello se ha desarrollado una lista de tareas que incluyen un título, una descripción, las personas que la realizan, los roles involucrados y el tiempo estimado.

Gracias a la planificación se tiene claro cuáles son los objetivos y qué se debe hacer para alcanzarlos. También permite coordinar mejor actividades, recursos y personas.

Este documento no sirve solo para presentar la planificación sino también para acercar al grupo de trabajo al desarrollo del proyecto.

Contenido

Lista de tareas

A continuación, presentamos la lista de tareas a realizar en el quinto Sprint junto al presupuesto estimado:

1. **TASK-086: Producir el informe de planificación.**

Descripción: Producir el informe de planificación.

Asignado a: Miguel Ángel Rivas Rosado, Dámaris Gómez Serrano, Iván Moreno Granado, Rafael Sanabria Espárrago, Miguel Ángel Gómez Gómez, Mariano Martín Avecilla.

Roles: 6 analistas.

Tiempo estimado: 1 h.

2. **TASK-087: Producir el informe de progreso.**

Descripción: Producir el informe de progreso.

Asignado a: Miguel Ángel Gómez Gómez.

Roles: 1 mánager.

Tiempo estimado: 2 horas.

3. **TASK-088: Producir el informe de la arquitectura de un WIS.**

Descripción: Producir un informe acerca de lo que hemos aprendido a lo largo de la asignatura acerca de la arquitectura de un WIS.

Asignado a: Miguel Ángel Rivas Rosado, Dámaris Gómez Serrano, Iván Moreno Granado, Rafael Sanabria Espárrago, Miguel Ángel Gómez Gómez, Mariano Martín Avecilla.

Roles: 6 analistas.

Tiempo estimado: 1 hora y 30 minutos.

4. **TASK-089: Producir el informe de pruebas.**

Descripción: Producir un informe acerca de lo que hemos aprendido a lo largo de la asignatura acerca de las pruebas del software.

Asignado a: Miguel Ángel Rivas Rosado.

Roles: 1 analista.

Tiempo estimado: 1 hora y 30 minutos.

5. **TASK-090: AcmeFramework empaquetado en un .jar.**

Descripción: Empaquetar el AcmeFramework como un componente .jar independiente.

Asignado a: Rafael Sanabria Espárrago, Iván Moreno Granado, Miguel Ángel Gómez Gómez

Roles: 3 desarrolladores.

Tiempo estimado: 1 hora.

6. **TASK-091: Producir una nueva versión del D04 que use el framework como .jar.**

Descripción: Implementar el framework como el .jar empaquetado en la TASK-090 para producir una nueva versión del entregable D04.

Asignado a: Dámaris Gómez Serrano, Mariano Martín Avecilla, Miguel Ángel Rivas Rosado.

Roles: 3 desarrolladores.

Tiempo estimado: 30 minutos.

7. **TASK-092: Producir el informe del empaquetamiento de AcmeFramework.**

Descripción: El objetivo es editar sus propias cajas de herramientas, lo cual incluye crear, actualizar, borrar y publicarlas. Para poder actualizar o borrar una caja de herramientas es necesario que dicha caja de herramientas no se haya publicado.

Asignado a: Miguel Ángel Rivas Rosado, Dámaris Gómez Serrano, Iván Moreno Granado, Rafael Sanabria Espárrago, Miguel Ángel Gómez Gómez, Mariano Martín Avecilla.

Roles: 6 analistas.

Tiempo estimado: 1 hora.

Presupuesto

	Número de horas estimadas	Precio por hora	Precio total
Desarrollador	4 h 30 min	15 EUR	67,5 EUR
Manager	2 h	25 EUR	50 EUR
Analista	22 h 30 min	25 EUR	562,5 EUR
Testers	0 h	15 EUR	0 EUR
		Total	680 EUR

Conclusiones

En general, en el documento se detalla la planificación de tareas y presupuestos estimados que debemos realizar a lo largo del quinto Sprint del proyecto.

La tarea de planificación puede ser concebida como tediosa, pero es el primer paso a dar en la realización de un proyecto software. Además, es el pilar fundamental que permitirá al grupo de trabajo organizarse y coordinarse para empezar a trabajar en la asignatura.

La asignación de tareas que se presenta en este documento ha sido debatida en una reunión al comienzo del plazo de este nuevo entregable, entre todos los miembros del equipo de trabajo donde todos opinaron y expresaron sus preferencias. Una vez consensuada la conformidad con esta, el manager se dispuso a efectuar la asignación en GitHub.