

Escuela Técnica Superior de Ingeniería Informática

Diseño y Pruebas II



Planning report

C1.03.06 - Entregable 1

Campos Mejías, Gonzalo (GM), goncammej@alum.us.es

Gallardo Pelayo, Alejandro (AG), alegalpel@alum.us.es

López-Benjumea Novella, Alberto Miguel (ALB), a.lopezbenjumea@gmail.com

Medina Durán, Alejandro (AM), alepridur@alum.us.es

Vargas Castro, Francisco José (FJV), fravarcas1@alum.us.es

Repositorio: <https://github.com/alejandromd/acme-L3-D01>

17 FEBRERO - 2023

Historial de Revisiones

Versión	Fecha	Autor(es)	Descripción
1.1	14.02.2023	FJV	Creación del documento
1.2	14.02.2023	FJV	Versión inicial completa de acuerdo a los requisitos
2.0	15.02.2023	GM	Revisión y formato formal del report
3.0	16.02.2023	GM, AG, ALB, FJV	Cambios importantes tras indicaciones del profesor
4.0	16.02.2023	GM	Versión final del documento

Resumen ejecutivo

El informe de planificación busca resumir de la forma más detallada posible cómo se han planificado los diferentes requerimientos del entregable, indicando su título, una breve descripción de lo realizado para el requerimiento, la persona asignada a dicho requerimiento, los roles que dicha persona ocupa, el tiempo planeado para implementar el requerimiento y el tiempo real empleado en la realización de la tarea.

Tabla de Contenidos

I.	Introducción	1
II.	Planificación grupal	2
III.	Conclusión	3
IV.	Referencias	4

I. Introducción

Este informe se divide por cada requerimiento realizado en la duración del entregable indicando la información más relevante a la hora de su planificación.

II. Planificación grupal

A continuación se muestran las tareas asignadas a partir de los requisitos grupales del entregable:

Tarea	Descripción	Asignación	Est. temporal	Tiempo empleado
Tarea-001	Instanciar el proyecto de inicio	AM	01:30:00	02:00:00
Tarea-002	Internacionalización del proyecto (español e inglés)	AM	00:20:00	00:15:00
Tarea-003	Personalizar el proyecto de inicio	GC, AG, AM	01:00:00	02:04:00
Tarea-009	Elaboración charting report	GC, AG, ALB, AM, FJV	06:00:00	07:03:57
Tarea-010	Elaboración documento conocimiento previo arquitectura WIS	GC	01:30:00	02:16:33
Tarea-011	Elaboración informe sobre configuración del entorno de desarrollo	AG	01:00:00	00:48:47
Tarea-012	Elaboración analysis report	ALB	00:45:00	01:37:04
Tarea-013	Elaboración informe sobre conocimiento previo testing WIS	AM	01:30:00	01:27:42
Tarea-014	Elaboración planning report	GC, AM, FJV	02:00:00	04:52:30
Tarea-015	Formato formal de los documentos a entregar	GC, AM	06:00:00	05:46:51
Tarea-016	Testing contenido del entregable	GC, AG	02:00:00	02:34:50
Tarea-017	Creación y asignación de tareas	AM	01:00:00	00:49:52
			24:35:00	31:33:02

Integrante	001	002	003	009	010	011	012	013	014	015	016	017	Tiempo empleado integrante
Campos Mejías, Gonzalo (GC)			32:00	01:22:00	02:16:33				01:02:18	04:30:13	01:16:50		10:59:54
Gallardo Pelayo, Alejandro (AG)			01:00:00	01:27:34		48:47					01:18:00		04:31:21
López-benjumea Novella, Alberto Miguel (ALB)				01:25:00			01:37:04						03:02:04
Medina Durán, Alejandro (AM)	02:00:00	15:00	32:00	01:46:49				01:27:42	02:25:00	01:16:38		00:49:52	10:33:01
Vargas Castro, Francisco José (FJV)				01:02:34					01:25:12				02:27:46
Tiempo total tarea	2:00:00	15:00	02:04:00	07:03:57	02:16:33	48:47	01:37:04	01:27:42	04:52:30	05:46:51	02:34:50	00:49:52	31:33:02

Integrante	001	002	003	009	010	011	012	013	014	015	016	017	Coste individual
Campos Mejías, Gonzalo (GC)			10.66€	27.33€	45.33€				20.66€	90.00€	25.33€		219.31€
Gallardo Pelayo, Alejandro (AG)			20.00€	29.00€		16.00€					26.00€		91€
López-benjumea Novella, Alberto Miguel (ALB)				28.33€			32.33€						60.66€
Medina Durán, Alejandro (AM)	60.00€	5.00€	10.66€	35.33€				29.00€	48.33€	25.33€		24.50€	238.15€
Vargas Castro, Francisco José (FJV)				20.66€					28.33€				48.99€
Coste total tarea	60.00€	5.00€	41.32€	140.65	45.33€	16.00€	32.33€	29.00€	97.32€	115.33€	51.33€	24.50€	658.11€
Coste estimado	45.00€	6.66€	20.00€	120.00€	30.00€	20.00€	15.00€	30.00€	40.00€	120.00€	40.00€	30.00€	516.68€
Manager (30€/h)	Developer (20€/h)	Tester (20€/h)											

Como se puede observar en las tablas anteriores, la estimación temporal es menor al tiempo real empleado para completar los requisitos. Sabemos que es importante realizar una buena estimación para optimizar el beneficio del trabajo realizado. Pese al error, esta primera aproximación nos sirve de base para el análisis de la planificación del trabajo, lo que nos permitirá hacer una mejor estimación en futuros entregables.

III. Conclusión

Como podemos ver en este informe este entregable constaba de pocos requerimientos haciendo posible un coste de personal bajo, así como un coste de desarrollo bastante asequible, no llevando mucho tiempo de trabajo realizado para implementar los requerimientos. El trabajo en este informe en relación a la estimación y planificación de tareas, nos será de gran ayuda en futuros entregables, en los que podremos presentar un informe de retrospectiva que nos sirva para estudiar como ha evolucionado nuestra habilidad en esta materia.

IV. Referencias

Intentionally blank