Universidad de Sevilla

Escuela Técnica Superior de Ingeniería Informática

D01 - Individual Planning Report



Grado en Ingeniería Informática – Ingeniería del Software

Diseño y Pruebas 2

Curso 2022 - 2023

Grupo de prácticas: C	1-03-09
Autores por orden alfabético	Rol
León Madroñal, Juan Carlos	Tester, Desarrollador



D01 - Planning Report (jualeomad)

Índice de contenido

1. Resumen ejecutivo	2
2. Tabla de revisiones	3
3. Introducción	3
4. Tareas	5
5. Presupuesto	7
6. Conclusiones	8
7. Bibliografía	g



D01 - Planning Report (jualeomad)

1. Resumen ejecutivo

A continuación dejo constancia de todas las tareas que he realizado para este entregable incluyendo para cada tarea los aspectos:

- Nombre: Nombre de la tarea.
- Descripción: Donde haremos una pequeña descripción de la tarea.
- Tiempo Estimado: Tiempo en el que pensamos que podemos realizar la tarea.
- Tiempo Real: Tiempo que hemos empleado para la realización de la tarea.



D01 - Planning Report (jualeomad)

2. Tabla de revisiones

Fecha	Versión	Descripción
17/02/2023	1.0	Primera versión del documento



D01 - Planning Report (jualeomad)

3. Introducción

En este documento se detallarán las tareas desarrolladas por Juan Carlos León, mostrando tanto las estimaciones temporales iniciales, como el tiempo real calculado con el rastreador de tiempo Clockify.



D01 - Planning Report (jualeomad)

4. Tareas

Para indicar las tareas a realizar, las presentaremos mediante una tabla:

Task 005-Edit the banner		
Descripción:	Change the default logo to Acme L3 Inc.	
Tiempo Estimado	5min	
Tiempo Real	6min 21s	

Task 006-Change a few properties		
Descripción:	The target of this task is change the display name, the application name, and the version.	
Tiempo Estimado	5min	
Tiempo Real	7min 37s	

Task 008- Customise the banner en-es		
Descripción: Provide a spanish version for the banner.		
Tiempo Estimado	7min	
Tiempo Real	10min 13s	

Task 010-Customise the company en-es		
Descripción:	Provide a spanish version for the company.	
Tiempo Estimado	7min	
Tiempo Real	9min 49s	



D01 - Planning Report (jualeomad)

Task 015-Modify the anonymous menu 3		
Descripción:	Modify the anonymous menu so that it shows an option that takes the browser to the home page of your favourite web site. The title must read as follows: "⟨id-number⟩: ⟨surname⟩, ⟨name⟩", where "⟨id-number⟩" denotes your DNI, NIE, or passport number, "⟨surname⟩" denotes your surname/s, and "⟨name⟩" denotes your name/s.	
Tiempo Estimado	10min	
Tiempo Real	8min 5s	



D01 - Planning Report (jualeomad)

5. Presupuesto

Presupuesto				
Rol	Coste Por Hora	Tareas a Realizar	Tiempo	Coste Total
Tester/Desarrollador	20€/h	5	34min	11,34 €

Presupuesto usando tiempos reales				
Rol	Coste Por Hora	Tareas a Realizar	Tiempo	Coste Total
Tester/Desarrollador	20€/h	8	42min 5s	14€



D01 - Planning Report (jualeomad)

6. Conclusiones

En conclusión, tras la especificación detallada de las tareas, considero que las estimaciones suelen ser a la baja, lo que en tareas simples como las de este sprint puede no resultar en mucho error con respecto al tiempo real, pero que en tareas más complejas puede resultar en estimaciones más imprecisas. Se tomarán en cuenta estos datos para los futuros sprints.



D01 - Planning Report (jualeomad)

7. Bibliografía

- https://app.clockify.me/tracker para saber las horas dedicadas a cada tarea

Universidad de Sevilla

Escuela Técnica Superior de Ingeniería Informática

D02 - Individual Planning Report



Grado en Ingeniería Informática – Ingeniería del Software

Diseño y Pruebas 2

Curso 2022 - 2023

Grupo de prácticas: C1-03-09			
Autores por orden alfabético	Rol		
León Madroñal, Juan Carlos	Desarrollador, Tester		



D02 - Planning Report (jualeomad)

Índice de contenido

1. Resumen ejecutivo	2
2. Tabla de revisiones	4
3. Introducción	5
4. Tareas	6
5. Presupuesto	9
6. Conclusiones	10
7. Bibliografía	11



D02 - Planning Report (jualeomad)

1. Resumen ejecutivo

A continuación dejaremos constancia de todas las tareas que hemos realizado para este segundo entregable incluyendo para cada tarea los aspectos:

- Nombre: Nombre de la tarea.
- Descripción: Donde haremos una pequeña descripción de la tarea.
- Tiempo Estimado: Tiempo en el que pensamos que podemos realizar la tarea.
- Tiempo Real: Tiempo que hemos empleado para la realización de la tarea.

Además, un presupuesto individual detallado con los siguientes aspectos:

- Número de horas: Donde especificamos el número de horas total empleado para la realización de las tareas.
- Coste personal: Coste de cada persona en función de su rol



D02 - Planning Report (jualeomad)

2. Tabla de revisiones

Fecha	Versión	Descripción	
07/03/2023	1.0	Primera versión del documento	
17/03/2023	1.1	Actualización con los tiempos reales	



D02 - Planning Report (jualeomad)

3. Introducción

En este documento se detallarán las tareas que hemos realizado para este entregable, cada una con su información correspondiente, además de un presupuesto detallado.



D02 - Planning Report (jualeomad)

4. Tareas

Para indicar las tareas a realizar, las presentaremos mediante una tabla:

Task 001: System configuration			
Descripción: The system configuration must include the following initia A system currency, which must be initialised to "E A list of accepted currencies, which must be initial "EUR", "USD", and "GBP".			
Tiempo Estimado	20min		
Tiempo Real			

Task 006: Banner				
Descripción:	A banner allows administrators to advertise products, services, or organisations. The system must store the following data about them: an instantiation/update moment (in the past), a display period (must start at any moment after the instantiation/update moment and must last for at least one week), a link to a picture that must be stored somewhere else, a slogan (not blank, shorter than 76 characters), and a link to a target web document.			
Tiempo Estimado	30min			
Tiempo Real	20min 13s			

Task 015: Tutorial			
Descripción:	A tutorial provides additional support to a course by means of one or more sessions. The sys-tem 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 to-tal time.		
Tiempo Estimado	40min		
Tiempo Real 25min 54s			



D02 - Planning Report (jualeomad)

Task 014: Assistant		
Descripción:	There is a new project-specific role called assistant, which has the following profile data: super-visor (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.	
Tiempo Estimado	30min	
Tiempo Real	26min 32s	

Task 016: Sessions data		
Descripción:	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.	
Tiempo Estimado	40min	
Tiempo Real	17min 45s	

Task 017: Assistant dashboard			
Descripción:	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.		
Tiempo Estimado	1h 30min		
Tiempo Real	6min 14s		



D02 - Planning Report (jualeomad)

Task 018: Assorted sample data (assistant)		
Descripción: Produce assorted sample data to test your application informally. The data must include two assistant accounts with credentials "assistant1/assistant1" and "assistant2/assistant2".		
Tiempo Estimado	45min	
Tiempo Real	mpo Real 1h 5min 50s	

Task 036: Domain model Student3		
Descripción: Elaborate Student3 domain model.		
Tiempo Estimado 1h		
Tiempo Real	2h 15min	



D02 - Planning Report (jualeomad)

5. Presupuesto

Presupuesto				
Rol Coste Por Hora Tareas a Realizar Tiempo Coste Total				
Tester/Desarrollador	20€/h	8	5h 55min	118,34 €

Presupuesto usando tiempos reales				
Rol Coste Por Hora Tareas a Realizar Coste Total				
Tester/Desarrollador	20€/h	8	6h 45min 28s	155,67€



D02 - Planning Report (jualeomad)

6. Conclusiones

En conclusión, se puede apreciar que se han cometido errores de estimación ya que se han sobreestimado las tareas más simples, además de una subestimación grave en la tarea 036.



D02 - Planning Report (jualeomad)

7. Bibliografía

- https://app.clockify.me/tracker para saber las horas dedicadas a cada tarea

Universidad de Sevilla

Escuela Técnica Superior de Ingeniería Informática

D03 - Individual Planning Report



Grado en Ingeniería Informática – Ingeniería del Software

Diseño y Pruebas 2

Curso 2022 - 2023

Grupo de prácticas: C1-03-09				
Autores por orden alfabético	Rol			
León Madroñal, Juan Carlos	Desarrollador, Tester			



D03 - Planning Report (jualeomad)

Índice de contenido

1. Resumen ejecutivo	2
2. Tabla de revisiones	4
3. Introducción	5
4. Tareas	6
5. Presupuesto	9
6. Conclusiones	10
7. Bibliografía	11



D03 - Planning Report (jualeomad)

1. Resumen ejecutivo

A continuación dejaremos constancia de todas las tareas que hemos realizado para este tercer entregable incluyendo para cada tarea los aspectos:

- Nombre: Nombre de la tarea.
- Descripción: Donde haremos una pequeña descripción de la tarea.
- Tiempo Estimado: Tiempo en el que pensamos que podemos realizar la tarea.
- Tiempo Real: Tiempo que hemos empleado para la realización de la tarea.

Además, un presupuesto individual detallado con los siguientes aspectos:

- Número de horas: Donde especificamos el número de horas total empleado para la realización de las tareas.
- Coste personal: Coste de cada persona en función de su rol



D03 - Planning Report (jualeomad)

2. Tabla de revisiones

Fecha	Versión	Descripción			
21/03/2023	1.0	Primera versión del documento			
20/04/2023	1.1	Actualización con tiempos reales			



D03 - Planning Report (jualeomad)

3. Introducción

En este documento se detallarán las tareas que hemos realizado para este entregable, cada una con su información correspondiente, además de un presupuesto detallado.



D03 - Planning Report (jualeomad)

4. Tareas

Para indicar las tareas a realizar, las presentaremos mediante una tabla:

Task 004: Operations by administrators on bulletins			
Descripción: Post a bulletin. This operation requires confirmation because bulletins cannot be updated or deleted.			
Tiempo Estimado	1h		
Tiempo Real	38min 45s		

Task 008: Operations by any principals on banners			
Descripción: Display any of them randomly, as long as its display period are active; the banners must be shown in every page as little intrusively as possible			
Tiempo Estimado	1h		
Tiempo Real	58min 38s		

Task 013: Sign up Assistant			
Descripción: Operations by anonymous principals on user accounts: • Sign up to the system and become an assistant.			
Tiempo Estimado	40min		
Tiempo Real	18min 24s		



D03 - Planning Report (jualeomad)

Task 014: Update profile Assistant			
Descripción: Operations by assistants on user accounts: • Update their profiles.			
Tiempo Estimado	40min		
Tiempo Real	12min 02s		

Task 015: Show tutorials (only authenticated)			
Descripción:	 Operations by any authenticated principals on tutorials: List the tutorials associated with the courses that they can list. Show the details of the tutorials that they can list, including their assistants. 		
Tiempo Estimado	1h 30min		
Tiempo Real	53min 24s		

Task 016: Operations by assistants on tutorials				
Descripción:	Operations by assistants on tutorials:			
	 List the tutorials that they have created. Show the details of their tutorials. Create, update, or delete their tutorials, as long as they have not been published. 			
Tiempo Estimado	2h 30min			
Tiempo Real	3h 32min 43s			



D03 - Planning Report (jualeomad)

Task 017: Operations by assistants on sessions			
Descripción:	 Operations by assistants on sessions: List the sessions in their tutorials. Show the details of their sessions. Create a new session in a tutorial, as long as it has been published. Update or delete the sessions in their tutorials, as long as they have not been published. 		
Tiempo Estimado	3h		
Tiempo Real	2h 52min 48s		

Task 018: Operations by assistants on assistant dashboards				
Descripción:	Operations by assistants on assistant dashboards: • Show their assistant dashboards.			
Tiempo Estimado	1h			
Tiempo Real	46min 56s			



D03 - Planning Report (jualeomad)

5. Presupuesto

Presupuesto Original					
Rol Coste Por Hora Tareas a Realizar Tiempo Coste Total					
Tester/Desarrollador	20€/h	8	11h 20min	226.67€	

Presupuesto usando tiempos reales						
Rol	Rol Coste Por Hora Tareas a Realizar Coste Total					
Tester/Desarrollador	20€/h	8	10h 28min 40s	209.56€		



D03 - Planning Report (jualeomad)

6. Conclusiones

En conclusión, podemos determinar que aventajamos el tiempo del presupuesto original en algo menos de una hora, lo que nos indica una buena estimación de las tareas ya que es un error relativamente pequeño, teniendo en cuenta que las tareas han sido más complejas que las del sprint previo.



D03 - Planning Report (jualeomad)

7. Bibliografía

- https://app.clockify.me/tracker para saber las horas dedicadas a cada tarea

Universidad de Sevilla

Escuela Técnica Superior de Ingeniería Informática

D04 - Individual Planning Report



Grado en Ingeniería Informática – Ingeniería del Software

Diseño y Pruebas 2

Curso 2022 - 2023

Grupo de prácticas: C1-03-09				
Autores por orden alfabético Rol				
León Madroñal, Juan Carlos	Desarrollador, Tester			



D04 - Planning Report (jualeomad)

Índice de contenido

2
4
5
6
7
8
9



D04 - Planning Report (jualeomad)

1. Resumen ejecutivo

A continuación dejaremos constancia de todas las tareas que hemos realizado para este cuarto entregable incluyendo para cada tarea los aspectos:

- Nombre: Nombre de la tarea.
- Descripción: Donde haremos una pequeña descripción de la tarea.
- Tiempo Estimado: Tiempo en el que pensamos que podemos realizar la tarea.
- Tiempo Real: Tiempo que hemos empleado para la realización de la tarea.

Además, un presupuesto individual detallado con los siguientes aspectos:

- Número de horas: Donde especificamos el número de horas total empleado para la realización de las tareas.
- Coste personal: Coste de cada persona en función de su rol



D04 - Planning Report (jualeomad)

2. Tabla de revisiones

Fecha	Versión	Descripción			
10/05/2023	1.0	Primera versión del documento			
26/05/2023	1.1	Actualización con tiempos reales			



D04 - Planning Report (jualeomad)

3. Introducción

En este documento se detallarán las tareas que hemos realizado para este entregable, cada una con su información correspondiente, además de un presupuesto detallado.



D04 - Planning Report (jualeomad)

4. Tareas

Para indicar las tareas a realizar, las presentaremos mediante una tabla:

Task 001: S3 Produce a test suite for Requirement #14			
Descripción:	-		
Tiempo Estimado	3h 30min		
Tiempo Real	4h 14min		

Task 002: S3 Produce a test suite for Requirement #15		
Descripción:	-	
Tiempo Estimado	3h 30min	
Tiempo Real	2h 43min	

Task 003: S3 Testing data			
Descripción:	Produce assorted testing data for your test suite		
Tiempo Estimado	2h		
Tiempo Real	1h 27min		



D04 - Planning Report (jualeomad)

5. Presupuesto

Presupuesto Original				
Rol	Coste Por Hora	Tareas a Realizar	Tiempo	Coste Total
Tester/Desarrollador	20€/h	3	9h	180€

Presupuesto usando tiempos reales				
Rol	Coste Por Hora	Tareas a Realizar	Tiempo	Coste Total
Tester/Desarrollador	20€/h	8	8h 24min	169,33€



D04 - Planning Report (jualeomad)

6. Conclusiones

En conclusión, se ha conseguido una buena estimación y hemos conseguido realizar las tareas del sprint en algo más de media hora menos de lo estimado.



D04 - Planning Report (jualeomad)

7. Bibliografía

- https://app.clockify.me/tracker para saber las horas dedicadas a cada tarea