

Universidad de Sevilla

Escuela Técnica Superior de Ingeniería Informática



Grado en Ingeniería Informática del Software

Diseño y Pruebas II

Curso 2021/2022

PLANNING REPORT D01

Repositorio: <https://github.com/Ginpasfer/Acme-Recipes>

Grupo de Prácticas	S07
Estudiantes	Rol
Pastor Fernández, Ginés	Project Manager Developer Operator Tester
Giráldez Álvarez, Pablo	Developer Analyst Tester
Rijo Hernández, Badayco	Developer Tester
Solís Miranda, Antonio Manuel	Developer Tester
Paradas Borrego, Álvaro	Developer Tester

Índice

1. Resumen ejecutivo	3
2. Tabla de revisiones	3
3. Introducción.....	3
4. Contenido	3
4.1. Primer entregable	3
4.1.1. Descripción de tareas.....	3
4.1.2. Tabla de desglose y presupuesto	4
5. Conclusión.....	5
6. Bibliografía	5

1. Resumen ejecutivo

Este documento es el *Planning Report*. En él se incluyen las tareas realizadas para el entregable en cuestión. Al final del documento se encuentra una tabla con la planificación y sus costes. Conforme se avance en el proyecto este documento se irá actualizando.

2. Tabla de revisiones

Versión	Fecha	Autor	Descripción de cambios
1.0	17/07/2022	Ginés Pastor Fernández	- Creación del documento

3. Introducción

En este documento se describen las diferentes tareas realizadas por nuestro grupo, estas tareas también incluyen información relacionada, así como el coste de las mismas. Este coste se calcula siguiendo las directrices que encontramos en el documento “Group deliverables” siendo el precio por hora del mánager o analista 25.00€ y el precio de 15.00€ para el resto de los roles.

Para ello, el contenido del documento se va a dividir por entregables, de forma que se puedan tener bien diferenciadas las tareas que pertenecen a cada uno de ellos. Dentro de estos, encontramos un apartado con una pequeña descripción de cada una de las tareas de ese sprint. Estas siempre empezaran en la tarea 0. En el siguiente punto, se puede ver una tabla con cada una de las tareas descritas anteriormente, su correspondiente tarea en github, el tipo de tarea, el miembro del grupo asignado a ella, el rol de este, el tiempo estimado y, por último, el presupuesto estimado junto a la amortización de este en tres años.

4. Contenido

4.1. Primer entregable

4.1.1. Descripción de tareas

- **Tarea 0:** Repository creation and configuration.
- **Tarea 1:** Instantiate and customise your starter project so that you can work on your deliverables. Make sure that the name of your project folder, maven configuration (pom.xml), and database is “Acme-Recipes-22.8”.
- **Tarea 2:** Creation and division of tasks.
- **Tarea 3:** Produce a planning report.
- **Tarea 4:** Modify the anonymous menu. Adds a sub-option that takes the browser to their favourite link. The text in the sub-options must match the following pattern: “{id-number}: {surname}, {name}”, where “{id-number}” denotes a workgroup member’s DNI, NIE, or passport number, “{surname}” denotes that member’s surname/s, and “{name}” denotes his or her name.
- **Tarea 5:** The system must be internationalised in English and Spanish. Other mainstream languages are welcome, but not required.
- **Tarea 6:** Produce a workgroup report.
- **Tarea 7:** Produce a report in which you comment on how you have set up your development configuration. Please, note that we are not asking you to reproduce the guidelines to set it up; we are asking you for a report in which you make it clear that you’ve followed the guidelines and have your development configuration ready to work. The structure of the contents is up to you.
- **Tarea 8:** Produce a report that describes what you know about the architecture of a WIS. Please, realise that we’re asking you to report on what you know thanks to the previous subjects, not the architecture to be taught in this subject. The structure of the contents is up to you.
- **Tarea 9:** Produce a report that describes what you know about testing a WIS. Please, realise that we’re asking you to report on what you know thanks to the previous subjects, not on the approach to testing to be taught in this subject. The structure of the contents is up to you.
- **Tarea 10:** Meeting to review all tasks.
- **Tarea 11:** Produce a progress report.
- **Tarea 12:** Prepare the project for delivery and deliver.
- **Tarea 13:** Meeting to supervise the correct delivery of the project.

4.1.2. Tabla de desglose y presupuesto

Título	Tarea en GitHub	Tipo	Asignatario	Rol	Tiempo (horas)	Presupuesto (euros)
Tarea 0	-	Environment preparation	Ginés Pastor Fernández	Manager	0.25	25*0.25=6.25
Tarea 1	Task-001	Environment preparation	Ginés Pastor Fernández	Manager	0.25	25*0.25=6.25
Tarea 2	-	Sprint preparation	Ginés Pastor Fernández	Manager	0.25	25*0.25=6.25
Tarea 3	Task-009	Documentation	Ginés Pastor Fernández	Manager	1	25*1=25
Tarea 4	Task-014	Feature	Ginés Pastor Fernández	Developer	0.25	15*0.25=3.75
Tarea 4	Task-015	Feature	Pablo Giráldez Álvarez	Developer	0.25	15*0.25=3.75
Tarea 4	Task-016	Feature	Antonio Solís Miranda	Developer	0.25	15*0.25=3.75
Tarea 4	Task-017	Feature	Badayco Rijo Hernández	Developer	0.25	15*0.25=3.75
Tarea 4	Task-018	Feature	Álvaro Paradas Borrego	Developer	0.25	15*0.25=3.75
Tarea 5	Task-007	Feature	Pablo Giráldez Álvarez	Developer	0.25	15*0.25=3.75
Tarea 6	Task-008	Documentation	Ginés Pastor Fernández	Manager	1	25*1=25
Tarea 7	Task-011	Documentation	Antonio Solís Miranda	Developer	1	15*1=15
Tarea 8	Task-012	Documentation	Badayco Rijo Hernández	Developer	1	15*1=15
Tarea 9	Task-013	Documentation	Álvaro Paradas Borrego	Developer	1	15*1=15
Tarea 10	-	Testing	Ginés Pastor Fernández	Tester	1	15*1=15
Tarea 10	-	Testing	Pablo Giráldez Álvarez	Tester	1	15*1=15
Tarea 10	-	Testing	Antonio Solís Miranda	Tester	1	15*1=15
Tarea 10	-	Testing	Badayco Rijo Hernández	Tester	1	15*1=15
Tarea 10	-	Testing	Álvaro Paradas Borrego	Tester	1	15*1=15
Tarea 11	Task-010	Documentation	Ginés Pastor Fernández	Manager	0.25	25*0.25=6.25
Tarea 12	-	Delivery	Ginés Pastor Fernández	Operator	0.25	15*0.25=3.75
Tarea 13	-	Meeting	Ginés Pastor Fernández	Operator	0.25	15*0.25=3.75
Tarea 13	-	Meeting	Pablo Giráldez Álvarez	Tester	0.25	15*0.25=3.75
Tarea 13	-	Meeting	Antonio Solís Miranda	Tester	0.25	15*0.25=3.75
Tarea 13	-	Meeting	Badayco Rijo Hernández	Tester	0.25	15*0.25=3.75
Tarea 13	-	Meeting	Álvaro Paradas Borrego	Tester	0.25	15*0.25=3.75
Total (euros)						240
Amortización(euros)						240/3=80

Rol	Horas totales(h)	Coste por rol (euros)	Amortización por rol (euros)
Project Manager	3	75	$75/3 = 25$
Analyst	0	0	0
Operator	0.5	7.5	$7.5/3 = 2.5$
Tester	6	90	$90/3 = 30$
Developer	4.5	67.5	$67.5/3 = 22.5$
Total	14	240	$240/3 = 80$

El presupuesto se ha calculado teniendo en cuenta los siguientes sueldos:

Rol	Sueldo (euros/h)
Project Manager	25
Analyst	25
Operator	15
Tester	15
Developer	15

Por otro lado, se ha tenido en cuenta un período de 3 años para el cálculo de la amortización.

5. Conclusión

Gracias a la elaboración de este informe podemos ver con más detalle la realización de las tareas del grupo de trabajo, algunos de los datos que podemos ver sobre estas son: el miembro que han realizado cada una de las tareas, los roles que han ocupado en la realización de la misma, el tipo de tarea en cuestión y su correspondencia en GitHub. Además, podemos ver el tiempo empleado por cada uno de los miembros que han realizado dicha tarea.

A continuación, vemos un presupuesto que se calcula en función del tiempo empleado para realizar la tarea. Este se calcula en base a un precio por horas que depende del rol y es dado por las directrices que encontramos en el documento "Group deliverables".

6. Bibliografía

Intencionalmente en blanco