## Universidad de Sevilla

Escuela Técnica Superior de Ingeniería Informática

# **Planification and Progress Report**



Grado en Ingeniería Informática – Ingeniería del Software Diseño y Pruebas 2.

Curso 2024 - 2025

Group:C1.001

Repository: https://github.com/Albertoescobarsanchez/Acme-ANS-D01

Student #3

ID Number: \*\*86\*0\*\*A UVUS: juagonluc1

Name: González Lucena, Juan Antonio Roles: development, analyst, tester, operator

Date: February, 18, 2025



#### **Control de Versiones**

Fecha	Versión	Descripción
18/02/2025	v1.0.0	Desarrollo de la primera versión.
26/05/2025	V2.0.0	Revisión del documento

### Índice de contenido

1. Introducción	3
2. Listado de tareas realizadas	3
3. Estimación de costes	4
4. Desarrollo	5
5. Conflictos encontrados	6



# 1. Introducción

El propósito de este informe es analizar las tareas a realizar por el estudiante tipo 3 para lograr los resultados satisfactorios de la entrega, añadiendo un coste de estos. Además, se detalla cómo se ha llevado a cabo.

## 2. Listado de tareas realizadas

Tarea	Descripción	Rol	Tiempo planificado	Tiempo real
Modificar el menú "anonymous"	Añadir un botón en el menú "anonymous", al clicar en este nos redirecciona a nuestra página favorita.	Desarrollador	10 minutos	5 minutos
Generar link a tablero GitHub	Proporcione un enlace a su panel de planificación en GitHub para revisar las tareas, su estado actual y su cronograma.	Analista	10 minutos	7 minutos
Analysis report	Realizar informe de análisis individual	Analista	1h	30 minutos
Planification and Progress Report	Realizar informe de planificación individual	Analista	1h	45 minutos
Clases	Asistir a clases		10h	10h
Practicar	Estudiar y practicar		15h	10h
Total			27h 20min	21h 27min



### 3. Estimación de costes

Para calcular el presupuesto, se ha establecido un precio por hora para cada trabajador, basado en los salarios estándares en este campo. Por tanto, los analistas cobran 30,00€/h y los desarrolladores cobran 20,00€/h.

Las tareas de Clases y Practicar no son remuneradas, por lo que no se tendrán en cuenta.

Rol	Salario	Tarea	Tiempo planificado	Tiempo real	Coste planificado	Coste real
Desarrollador	20 €/h	Modificar el menú "anonymous"	10 min	5 min	3.33€	1.15€
Analista	30 €/h	Generar link a tablero GitHub	10 min	7 min	5€	3.50 €
Analista	30 €/h	Analysis report	1h	30 min	30 €	15€
Analista	30 €/h	Planification and Progress Report	1h	45 min	30 €	22.50€

El costo de amortización se ha calculado a partir del sumatorio de costes de tareas y equipos, entre el número de años de vida útil y número de miembros.

El costo de los equipos es 5000€ y su vida útil es de 5 años, el costo de amortización para este entregable de Juan Antonio González Lucena es:

Coste de amortización (Ca) = 
$$\frac{5000€}{5 \text{ años} \cdot 4 \text{ entregables} \cdot 5 \text{ miembros}} = 50€$$

Para calcular el coste total planificado, utilizamos los costes planificados y el coste de amortización.

Coste de salario (Cs) = Salario Desarrollador + Salario Analista = 
$$3.33 \in +65 \in$$
  
=  $68.33 \in$ 

Coste total =  $Cs + Ca = 68.33 \in +50 \in = 118.33 \in$ 



Para calcular el coste total real, utilizamos los costes reales y el coste de amortización.

Coste de salario (Cs) = Salario Desarrollador + Salario Analista = 
$$1.15 \in +41 \in +41 = 42.15 \in +41$$

Coste total = 
$$Cs + Ca = 42.15 \in +50 \in = 92.15 \in$$

El coste real es el 77.91% de lo planificado.

## 4. Desarrollo

se	Estado de tareas			
ermedio		[0][n][9]		
nodio	© Encodante 3      □ Names □ □ Universidad demos □ □ Names and □ □ Hoppdocks □ □ Names and □ □ Names and □ □ Hoppdocks □ □ Names and □ Names and □ Names and □ Names and □ □ Names and □ □ □ Names and □ □ Names and □ □ Names and □ □ □ □ □ Names and □ □ □ □ □ Names and □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □	bracus (Marce		
	O House (The Connection of the			
	1 Audit closels			
	Nearon S	Denatur (774)		
	O trace (TO Comme)  Butch on the little  Generalized (Generalized Comme)  Comment (Generalized Comment (Generalize			
	Generalisation 27  Subsective forms de critical forms of critical			
	() Act add (2142) There are indicated a destinator program.			
	+ About which + Advantage + Advantage + About which + About which			
	□ O Book Stocks / Acysta / Biddeled □ O Book Jacobson □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □			
	O Estudiante S    Constitution   Constitution   Constitution   Constitution   Entered to   Entered to			
	₹ Ran por photo doc e por cargo	Descur With		
	O   Hoor   The Community   T			
	Constitution   Cons			
	G			
	# Allow Windows   # Allow Windows   # Allow Windows			
	© Studiants 3 (Separation for a separation   □ Production   □ Pro			
	▼ this per person share aper coups  O those (int) Connects   O those (	December Above		
	Bits anticular are that whilest    Construction of the second and second are constructed as the second and second are constructed as the second and second as the second a			
	Extens a la referen en prochassen preparen.  Mellen de des de caren de la company de l			
	Propulsion of the control of the file of the control of the file of the control o			
_	+ Andrestado + Andrestado + Andrestado			
	Pintaine	Canda Asser		
	O those STO CITETY			
	Beyond Control Texts  Recognition and control text paint do part for the control Text			
	@ r/mm=10101 e 23			
	Make a subsense of production for process.  * Analysis analys*    * Analysis a			



## 5. Conflictos encontrados

Debido a ser el primer uso con el framework se han generado problemas por falta de conocimiento.

Se han seguido los siguientes consejos proporcionados en el foro:

- Thread: [D&T] D01 Validation of requirement 3 analysis
- Thread: [D & T]: Duda sobre el tablero de GitHub
- Thread: Problemas al clonar el repositorio