Universidad de Sevilla

Escuela Técnica Superior de Ingeniería Informática

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
Bustamante Lucena, Eduardo	Analista, Desarrollador

Índice de contenido

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

1. Resumen ejecutivo

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

- Nombre: Nombre de la tarea.
- Descripción: Donde haremos una pequeña descripción de la tarea.
- Autor: Donde se especifica que participante del grupo es el encargado de realizar 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.

2. Tabla de revisiones

Fecha	Versión	Descripción
20/04/2023	1.0	Primera versión del documento
06/07/2023	2.0	Se agrega el cálculo de la amortización

3. Introducción

En este documento se detallarán las tareas que he realizado para este entregable, cada una de ellas con su información correspondiente.

4. Tareas

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

Task 005: Operations by authenticated principals on offers	
Descripción:	List the offers in the system and show their details.
Autor	edubusluc
Tiempo Estimado	45min
Tiempo Real	50min

Task 006: Operations by administrators on offers	
Descripción:	List the offers in the system and show their details. Post, update or delete an offer.
Autor	edubusluc
Tiempo Estimado	2h
Tiempo Real	1h 41min

Task 007: Operations by authenticated principals on notes	
Descripción:	List the notes that are not older than one month and show their details. Post a note. This operation requires confirmation because notes cannot be updated or deleted.
Autor	edubusluc
Tiempo Estimado	2h
Tiempo Real	1h 23min

Task 031: Sign up Student	
Descripción:	Operations by anonymous principals on user accounts: • Sign up to the system and become a student.
Autor	edubusluc
Tiempo Estimado	40min
Tiempo Real	50min

Task 032: Update Student Profile	
Descripción:	Operations by students on user accounts: • Update their profiles.
Autor	edubusluc
Tiempo Estimado	1h
Tiempo Real	27min

Task 033: Operations ins Student Profile	
Descripción:	Operations by any students on courses: List the courses in the system that are published. Show the details of the courses in the system, including their lectures and lecturers.
Autor	edubusluc
Tiempo Estimado	1h 30min
Tiempo Real	1h 12min

Task 034: Operations by students on enrolments	
Descripción:	 List their own enrolments. Show the details of their enrolments. Register an enrolment. Update or delete an enrolment as long as it is not finalised. Finalise an enrolment. This requires providing a valid credit card; the system will only store its holder and its lower nibble.
Autor	edubusluc
Tiempo Estimado	3h
Tiempo Real	7h 31 min

Task 035: Operations by students on worbook	
Descripción:	 List the activities in their workbooks. Show the details of their workbooks. Create a new activity in their workbooks, as long as the corresponding enrolment is final-ised. Update or delete the activities in their workbooks, as long as the corresponding enrolment is finalised.
Autor	edubusluc
Tiempo Estimado	3h
Tiempo Real	4h 08 min

Task 036: Operations in Student Dashboard	
Descripción:	Show their student dashboards.
Autor	edubusluc
Tiempo Estimado	45min
Tiempo Real	

5. Amortización

A continuación, se muestra un desglose del coste total de llevar a cabo estas tareas, con una amortización lineal de 3 años.

Dado el rol asignado tenemos:

Rol	Coste /h		
Analista	30€/hora		

	Task 005	Task 006	Task 007	Task 031	Task 032	Task 033	Task 34	Task 35	Task 36	TOTAL
Tiempo Estimado	45min	2h	2h	40 min	1h	1h 30 min	3h	3h	45 min	14h 40min
Coste Estimado	22,50€	60,00€	60,0€	20,0€	30,0€	45,0 €	90,0€	90,0€	22,5€	440,0€
Amortizac ión Estimada	7,5€/ año	20€/ año	20€/ año	6,67€ /año	10€/ año	15€/ año	30€/ año	30€/ año	7,5€/ año	146,67 €/año
Tiempo Real	50min	1h 41 min	1h 23 min	50 min	27 min	1h 12 min	7h 31 min	4h 08 min	0min	18h 02min
Coste Real	25,00€	50,5€	41,5€	25,0€	13,5€	36,0 €	225,5€	124,0€	0,0€	541,0€
Amortizac ión Real	8,33 € / año	16,83€ /año	13,83 €/año	8,33€ /año	4,5€/ año	12€/ año	75,16 €/año	41,33€ /año	0€/ año	180,33 €/año

Donde:

Coste Estimado Total $=\sum_{Rol}$ Tiempo estimado total $_{Rol}$ · Ratio por hora $_{Rol}$ Amortización lineal = Valor inicial / Vida útil estimada

6. Conclusiones

En conclusión, en calidad de colaborador en este proyecto, puedo afirmar que he desempeñado con éxito todas las tareas asignadas.

He dejado constancia detallada de todas las tareas que he realizado y de los resultados obtenidos, lo que permitirá una evaluación precisa del rendimiento del proyecto.

En definitiva, estoy convencido de que mi contribución ha sido clave para el éxito del proyecto y estoy satisfecho con el trabajo realizado.

7. Bibliografía

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