

Universidad de Sevilla

Escuela Técnica Superior de Ingeniería Informática

DP2-Informe de Planificación y Progreso


Student 3



Grado en Ingeniería Informática – Ingeniería del Software

Diseño y Pruebas II

Curso 2023 – 2024

<u>Group:</u>	C1.016
<u>Repository:</u>	https://github.com/luchersol/Acme-SF-D02-24.1
<u>Student #2</u>	
	
UVUS: marcallop7	
Name: Marina Calero López	
Email: marcallop7@alum.us.es	
<u>Date:</u>	Sevilla Marzo 05, 2024

Índice de contenido

1. Versiones	2
2. Listado de tareas	2
3. Capturas de Pantalla	3
4. Presupuesto	3
5. Lista de registros	4
6. Conflictos surgidos	4
7. Comparación de costes estimados / reales	4

1. Versiones

Versión	Fecha	Autor
1.0	14/02/2024	Marina Calero López
1.1	05/03/2024	Marina Calero López

2. Listado de tareas

Task 2: A **contract** is one or several agreements between the stakeholders involved in the development of a **project**. The system must store the following data about them: a **code** (pattern “[A-Z]{1,3}-[0-9]{3}”, not blank, unique), an **instantiation moment** (in the past), a **provider name** (not blank, shorter than 76 characters), a **customer name** (not blank, shorter than 76 characters), some **goals** (not blank, shorter than 101 characters), and a **budget** (less than or equal to the corresponding project cost).

Para esta tarea deberé hacer el rol de desarrollador para implementarlo, y de analista para modelar y para comprender el requisito de información.

Task 3: Every **contract** has an evolution that is composed of **progress logs**. The system must store the following data about them: a **record id** (pattern “PG-[A-Z]{1,2}-[0-9]{4}”, not blank, unique), a percentage of **completeness** (positive), a **comment** on the progress (not blank, shorter than 101 characters), a **registration moment** (in the past), and a **responsible person** for the registration (not blank, shorter than 76 characters).

Para esta tarea deberé hacer el rol de desarrollador para implementarlo, y de analista para modelar y para comprender el requisito de información.

Task 4: The system must handle **client** dashboards with the following data: total number of **progress logs** with a **completeness** rate below 25%, between 25% and 50%, between 50% and 75%, and above 75%; average, deviation, minimum, and maximum **budget** of the **contracts**.

Para esta tarea deberé hacer el rol de desarrollador para implementarlo, y de analista para modelar y para comprender el requisito de información.

Task 5: Produce assorted sample data to test your application informally. The data must include two **client** accounts with credentials “**client1/client1**” and “**client2/client2**”.

Para esta tarea deberé hacer el rol de desarrollador.

Task 13: There is a new project-specific role called **clients**, which has the following profile data: **identification** (pattern “CLI-[0-9]{4}”, not blank, unique), a **company name** (not blank, shorter than 76 characters), **type** (not blank, either “company” or “individual”), an **email** (not blank), and an **optional link** with further information.

Para esta tarea deberé hacer el rol de desarrollador para implementarlo, y de analista para modelar y para comprender el requisito de información.

Task 14: Produce a UML domain model.

Para hacerlo deberé hacer el rol de analista.

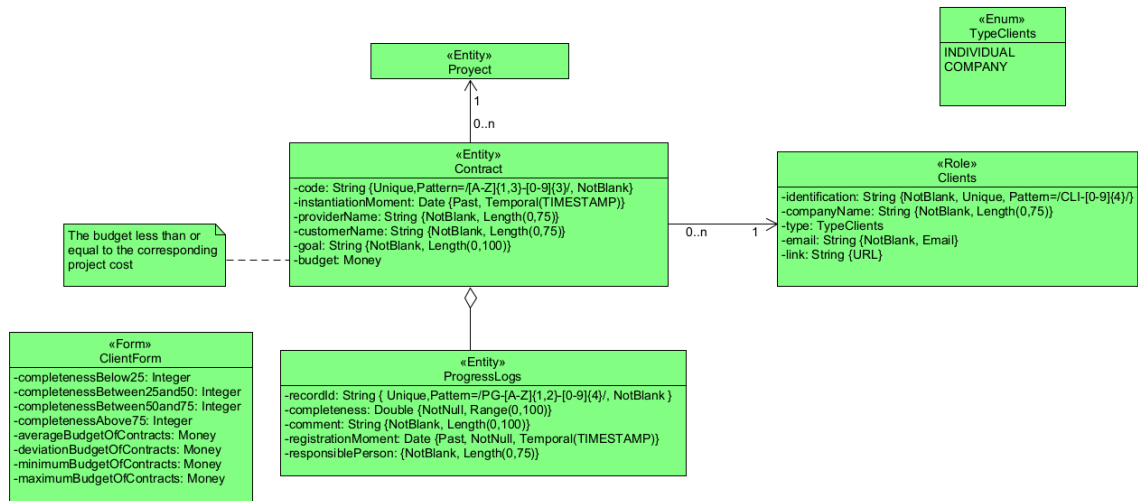
Task 15: Produce an analysis report.

Para hacerlo llevaré a cabo el rol de project manager.

Task 16: Produce a planning and progress report.

Para hacerlo llevaré a cabo el rol de project manager.

3. Capturas de Pantalla



4. Presupuesto

Tarea	Tiempo estimado (en horas)	Tiempo dedicado (en horas)	Coste estimado	Coste real	Rol
Task 2	0,16	0,5	3,2	10	Analista
Task 2	0,25	0,49	5	9,83	Desarrollador
Task 3	0,16	0,37	3,2	7,33	Analista
Task 3	0,25	0,63	5	12,50	Desarrollador
Task 4	0,16	0,54	3,2	10,70	Analista
Task 4	0,25	0,63	5	12,63	Desarrollador
Task 5	0,75	1,17	15	23,33	Desarrollador
Task13	0,16	1,17	3,2	23,33	Analista
Task 14	0,75	1,31	15	26,17	Analista
Task 15	1,5	1,64	45	32,83	Project Manager
Task 16	2	0,85	60	17,00	Project Manager

Coste total real : 185,67 €

Coste total estimado : 162,8 €

5. Lista de registros

Para esta entrega no realicé ningún registro.

6. Conflictos surgidos

Tuve un par de problemas con la realización de los csv de mis entidades ya que cuando las ejecutaba con el (populator#sample) lanzaba un error y era porque en un csv tenía una coma al final de todas las filas entonces eso estaba mal y lo corregí con la ayuda de mi compañero Daniel.

Por lo demás no tuve muchos problemas para realizar esta entrega.

7. Comparación de costes estimados / reales

En este entregable lo he estimado siendo bastante optimista en cuanto a la realización de tareas y al estar adaptándome todavía un poco en el entorno he sido bastante torpe en dicha realización. Siento que en verdad eché mucho tiempo porque me quedaba atascada en cosas muy pequeñas y tampoco pedía mucha ayuda a mis compañeros. También considero que al principio estaba muy perdida y no sabía muy bien por dónde empezar las tareas y creo que eso pudo perjudicar a mi rendimiento. No obstante considero que pese a todo esto he aprendido bastante y creo que para la próxima entrega iré mucho más ligera.