Grupo: C1.015

Repositorio: <a href="https://github.com/jormunrod/Acme-SF-24.1.1">https://github.com/jormunrod/Acme-SF-24.1.1</a>

# Planning and progress report

Alejandro Pérez Santiago (alepersan3@alum.us.es)

Sevilla, 8-3-2024

## Contenido

| 1. | Resumen ejecutivo |                        |   |  |  |
|----|-------------------|------------------------|---|--|--|
| 2. | Tabla de revisión |                        |   |  |  |
| 3. | Introducción      |                        |   |  |  |
| 4. | Contenidos        |                        |   |  |  |
| 4  | .1. Capí          | tulo de planificación  | 5 |  |  |
|    | 4.1.1.            | Tareas realizadas      | 5 |  |  |
|    | 4.1.2.            | Capturas de pantalla   | 6 |  |  |
|    | 4.1.3.            | Presupuesto preliminar | 7 |  |  |
| 4  | .2. Capí          | tulo de progreso       | 7 |  |  |
|    | 4.2.1.            | Registro de progreso   | 7 |  |  |
|    | 4.2.2.            | Gestión de conflictos  | 7 |  |  |
|    | 4.2.3.            | Comparación de costos  | 7 |  |  |
| 5. | Conclusion        | nes                    | 8 |  |  |
| 6. | Bibliografía      |                        |   |  |  |

#### 1. Resumen ejecutivo

Este informe proporciona una visión detallada de la planificación y el progreso de la segunda entrega del proyecto, así como un análisis comparativo entre los costos estimados y reales. En la sección de planificación, se detallan las tareas realizadas, el tiempo estimado y real dedicado a cada una, junto con las asignaciones de roles. Además, se presenta un desglose del presupuesto estimado y real, incluyendo el costo de las tareas y el equipo informático, así como la amortización anual. En la sección de progreso, se evalúa el avance de cada tarea y se identifican los conflictos, aunque no se reportan en este caso. Finalmente, se concluye que el costo real del proyecto es ligeramente inferior al costo estimado.

## 2. Tabla de revisión

| Nº Revisión | Fecha      | Descripción     |
|-------------|------------|-----------------|
| 1           | 08/03/2024 | Versión inicial |
|             |            |                 |
|             |            |                 |
|             |            |                 |

#### 3. Introducción

El presente informe ofrece una revisión exhaustiva de la planificación y el progreso de la segunda entrega del proyecto en curso. Se detallan las tareas completadas, el tiempo dedicado a cada una, las asignaciones de roles y una comparación entre los presupuestos estimados y reales. Este análisis proporciona una comprensión clara del estado actual del proyecto, permitiendo identificar áreas de éxito y posibles mejoras.

#### 4. Contenidos

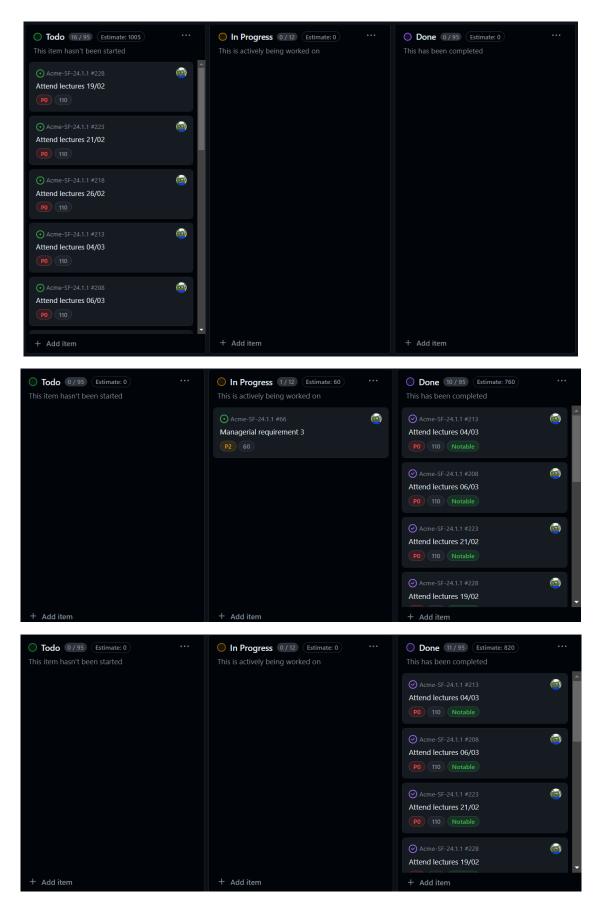
Este informe se estructura en dos capítulos fundamentales: el capítulo de planificación y el capítulo de progreso. Estas secciones proporcionarán una visión completa del desarrollo del proyecto y su estado actual.

#### 4.1. Capítulo de planificación

#### 4.1.1. Tareas realizadas

| Título                             | Descripción   | Asignación                     | Rol           | Tiempo<br>estimado<br>(minutos) | Tiempo real<br>(minutos) |
|------------------------------------|---|--------------------------------|---------------|---------------------------------|--------------------------|
| Asistir a                          | Asistencia a las  | Alejandro                      | Desarrollador | 550                             | 550                      |
| clase                              | sesiones de<br>teoría y revisión<br>del proyecto.             | Pérez<br>Santiago              |               |                                 |                          |
| Analysis<br>Report                 | Redacción del<br>documento de<br>análisis.                    | Alejandro<br>Pérez<br>Santiago | Desarrollador | 60                              | 77                       |
| Planning and<br>Progress<br>Report | Redacción del<br>documento de<br>planificación y<br>progreso. | Alejandro<br>Pérez<br>Santiago | Desarrollador | 60                              | 74                       |
| Information requirement            | Implementación<br>de la entidad<br>CodeAudit                  | Alejandro<br>Pérez<br>Santiago | Desarrollador | 35                              | 33                       |
| Information requirement 2          | Implementación<br>de la entidad<br>AuditRecord                | Alejandro<br>Pérez<br>Santiago | Desarrollador | 45                              | 24                       |
| Information requirement 3          | Implementación<br>de Auditor<br>Dashboard                     | Alejandro<br>Pérez<br>Santiago | Desarrollador | 40                              | 29                       |
| Testing requirement                | Producción de<br>los datos de<br>muestreo                     | Alejandro<br>Pérez<br>Santiago | Tester        | 25                              | 35                       |
| Information requirement 4          | Implementación<br>del rol Auditor                             | Alejandro<br>Pérez<br>Santiago | Desarrollador | 40                              | 18                       |
| UML domain<br>mode                 | Creación del<br>diagrama UML                                  | Alejandro<br>Pérez<br>Santiago | Desarrollador | 40                              | 35                       |
| Learning<br>meetings               | Reunión   | Alejandro<br>Pérez<br>Santiago | Desarrollador | 30                              | 27                       |

#### 4.1.2. Capturas de pantalla



#### 4.1.3. Presupuesto preliminar

El costo total del proyecto sería la suma de los costos individuales de cada tarea y el equipo necesario. Los roles Project Manager y Analista tienen un coste asociado de 30,00€/hora; los roles Desarrollador, Tester, y Operator tienen un coste asociado de 20,00€/hora.

Costo total de tareas: 183,33€ + 20€ + 20€ + 11,67€ + 15€ + 13,34€ + 8,34€ + 13,34€ + 13,34€ + 10€ = 308,36€

Costo total de equipos: 749€ (ordenador) \* 1 = 749€

Total = **1.057,36€** 

Costo de amortización

Amortización anual: total / nº años = 1.052,33 / 3 = 345,78€/año

#### 4.2. Capítulo de progreso

#### 4.2.1. Registro de progreso

Se presenta un registro detallado del progreso, indicando el nombre del desarrollador y los valores de los indicadores de rendimiento definidos en el Chartering Report.

| Tarea                        | Evaluación |  |
|------------------------------|------------|--|
| Asistir a clase              | Notable    |  |
| Analysis Report              | Notable    |  |
| Planning and Progress Report | Notable    |  |
| Information requirement 1    | Notable    |  |
| Information requirement 2    | Notable    |  |
| Information requirement 3    | Notable    |  |
| Testing requirement          | Notable    |  |
| Information requirement 1    | Notable    |  |
| UML domain model             | Notable    |  |
| Learning meetings            | Notable    |  |

#### 4.2.2. Gestión de conflictos

Intencionalmente en blanco.

#### 4.2.3. Comparación de costos

Se llevará a cabo una comparación entre el costo estimado en la planificación inicial y los costos reales después de completar el entregable.

Costo estimado: 1.052,33€

Costo real: 183,33€ + 25,67€ + 24,67€ + 11€ + 8€ + 9,67€ + 11,67€ + 6€ + 11,67€ + 749€ + 9€=

1.049,68€

Diferencia: -7,68€, con respecto al presupuesto estimado.

#### 5. Conclusiones

En conclusión, el proyecto ha avanzado de acuerdo con la planificación establecida, con todas las tareas completadas dentro del tiempo estimado y evaluadas positivamente en términos de progreso. Aunque el costo real del proyecto es ligeramente inferior al presupuesto estimado, esta diferencia se considera mínima y no afecta significativamente al éxito general del proyecto. Se recomienda seguir monitoreando de cerca los costos y el progreso para garantizar una gestión eficiente y efectiva en las etapas futuras del proyecto.

# 6. Bibliografía

Intencionalmente en blanco.