Universidad de Sevilla

Escuela Técnica Superior de Ingeniería Informática

Planning and Progress report



ACME SOFTWARE FACTORY

OUR FIRST PROJECT IN D&T

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

Curso 2023 - 2024

Grupo de prácticas: C1-009

Autores por orden alfabético

León Madroñal, Juan Carlos



Planning and Progress report

Índice de contenido

| 1. Resumen ejecutivo | 3 |
|--------------------------------|----|
| 2. Tabla de revisiones | 4 |
| 3. Introducción | 5 |
| 4. Planning report | 6 |
| 4.1 Tareas | |
| 4.3 Presupuesto | 9 |
| 5. Progress report | 10 |
| 5.1 Indicadores de rendimiento | 10 |
| 5.2 Conflictos encontrados | 11 |
| 6. Conclusiones | 12 |
| 7 Bibliografía | 13 |



Planning and Progress report

1. Resumen ejecutivo

Este informe abarca dos aspectos clave del proyecto: el Planning Report y el Progress Report.

En el Planning Report, se detalla la estructura para describir las tareas a completar. Cada tarea se presenta con su nombre, una breve descripción, el responsable y su rol, así como el tiempo estimado y real para su realización. Además, se incluirán capturas de pantalla de GitHub para mostrar la evolución de las tareas desde "To Do" hasta "Done". Por último, se proporcionará un presupuesto total detallado, destacando el número de horas empleadas, el costo del personal y el costo de amortización.

Por otro lado, en el Progress Report se proporcionará un registro del rendimiento de cada miembro del equipo, junto con acciones aplicadas en función de los índices de rendimiento definidos. Se describirán los conflictos surgidos y su resolución, si corresponde. Finalmente, se comparará el costo estimado en la planificación previa con el costo real tras la finalización del entregable, destacando el número de horas empleadas, el costo del personal, el costo de amortización y los totales.

Este informe ejecutivo proporciona una visión clara y concisa de la planificación y el progreso del proyecto, destacando los aspectos fundamentales para la toma de decisiones y el seguimiento eficaz del mismo.



Diseño y Pruebas II Acme-Software-Factory Planning and Progress report

2. Tabla de revisiones

| Fecha | Versión | Descripción |
|------------|---------|--|
| 15/02/2024 | 1.0 | Primera versión del documento |
| 16/02/2024 | 1.1 | Costes reales y actualización progreso |
| 19/02/2024 | 2.0 | Sprint 2 planificación y estimaciones |
| 08/03/2024 | 2.1 | Sprint 2 costes reales |



Planning and Progress report

3. Introducción

Este documento proporciona una visión completa del progreso y la planificación de un proyecto en desarrollo. A través del análisis detallado en el Planning Report, se establecen las tareas, responsables y presupuestos, mientras que el Progress Report ofrece una evaluación del rendimiento del equipo y una comparación entre los costos previstos y reales. Esta información es crucial para la toma de decisiones efectiva y la optimización continua del proyecto.



Planning and Progress report

4. Planning report

4.1 Tareas

A continuación mostraremos las tareas a realizar para este sprint.

| Title | Status | Priority | Rol | Coste/rol | Estimat | Estimat | Total Cost |
|-------------|--------|-----------|-----------|-----------|---------|---------|-------------------|
| | | | | | ed time | ed cost | |
| Task S04- | Done | No | Desarroll | 20 | 2:00 | 40 | 40 |
| Clase 19/02 | | Mandatory | ador | | | | |
| Task S04- | Done | Mandatory | Desarroll | 20 | 0:30 | 10 | 13 |
| 002 | | | ador | | | | |
| Task S04- | Done | Mandatory | Tester | 20 | 0:30 | 10 | 30 |
| 005 | | | | | | | |
| Task S04- | Done | No | Desarroll | 20 | 0:45 | 15 | 5 |
| 013 | | Mandatory | ador | | | | |
| Task S04- | Done | No | Analista | 30 | 2:00 | 60 | 33 |
| 014 | | Mandatory | | | | | |
| Task S04- | Done | Mandatory | Desarroll | 20 | 0:40 | 13.3 | 8 |
| 003 | | | ador | | | | |
| Task S04- | Done | Mandatory | Desarroll | 20 | 1:00 | 20 | 7 |
| 004 | | | ador | | | | |
| Task S04- | Done | No | Analista | 30 | 0:30 | 15 | 10 |
| 015 | | Mandatory | | | | | |
| Task S04- | Todo | No | Analista | 30 | 0:30 | 15 | 10 |
| 016 | | Mandatory | | | | | |
| Task S04- | Done | No | Desarroll | 20 | 2:00 | 40 | 40 |
| Clase 21/02 | | Mandatory | ador | | | | |
| Task S04- | Done | No | Desarroll | 20 | 2:00 | 40 | 40 |
| Clase 26/02 | | Mandatory | ador | | | | |
| Task S04- | Done | No | Desarroll | 20 | 2:00 | 40 | 40 |
| Clase 04/03 | | Mandatory | ador | | | | |
| Task S04- | Done | No | Desarroll | 20 | 2:00 | 40 | 40 |
| Clase 06/03 | | Mandatory | ador | | | | |



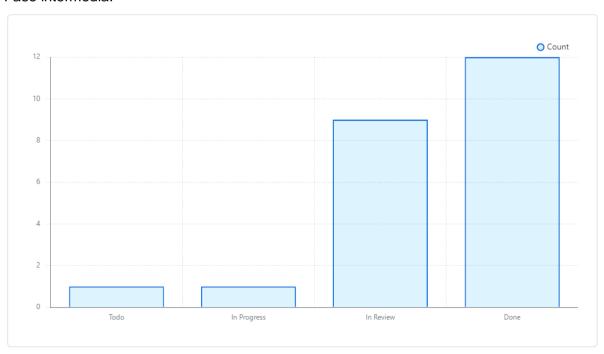
Planning and Progress report

4.2 Delivery Development.

Fase inicial:



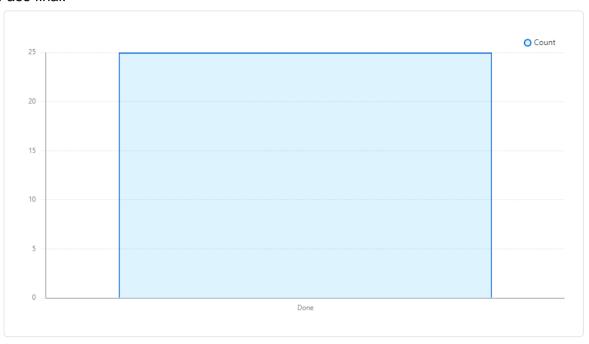
Fase intermedia:





Diseño y Pruebas II Acme-Software-Factory Planning and Progress report

Fase final:





Planning and Progress report

4.3 Presupuesto

Para el cálculo de la amortización se ha seguido un modelo líneal de 3 años.

| Coste Estimado Total | 358,30€ | Coste Total | 316,00€ |
|---------------------------|---------|-----------------------|---------|
| Amortización Estimada/año | 119,43€ | Amortización Real/año | 105,33€ |



Planning and Progress report

5. Progress report

5.1 Indicadores de rendimiento

Escala de rendimiento ordenada de mayor a menor.

A*, A, B, C, D

| Indicadores Rendimiento | Porcentaje | Observación |
|----------------------------|------------|-------------|
| Productividad | A* | No aplica |
| Calidad | A* | No aplica |
| Puntualidad | А | No aplica |
| Participación | A* | No aplica |



Planning and Progress report

5.2 Conflictos encontrados

Dado que no se ha encontrado ningún conflicto este apartado se encuentra intencionalmente en blanco.



Planning and Progress report

6. Conclusiones

En conclusión, tras la especificación detallada de las tareas y el presupuesto calculado, podemos afirmar que hemos tenido una buena planificación y creemos que no existen sobrecostos sobre el trabajo realizado.



Planning and Progress report

7. Bibliografía

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