Universidad de Sevilla

Escuela Técnica Superior de Ingeniería Informática

**Entregable 1: Planning report**



Grado en Ingeniería Informática – Ingeniería del Software

Diseño y pruebas 2

Curso 2022 – 2023

| **Fecha** | **Versión** |
| --- | --- |
| 17/02/2023 | 1.1 |

| **Grupo de prácticas** | **C1.04.03** | | |
| --- | --- | --- | --- |
| **Repositorio** | **https://github.com/FJMonteroInformatica/dp2-c1.04.03-acme-one.git** | | |
| **Autores** | | | |
| **Nombre** | | **Correo** | **Año de nacimiento** |
| Aguayo Orozco, Sergio | | seraguoro@alum.us.es | 1999 |
| Castro Vázquez, Jose Ignacio | | joscasvaz@alum.us.es | 1999 |
| Iborra Conejo, José Miguel | | josibocon@alum.us.es | 2000 |
| López Quirós, Juan | | jualopqui@alum.us.es | 2001 |
| Montero Martínez, Francisco Jesús | | framonmar7@alum.us.es | 2000 |

Índice

[**1. Resumen ejecutivo**](#_k0e62cy9pemh) **2**

[**2. Tabla de versión**](#_f9fkjeozvvkp) **2**

[**3. Introducción**](#_om9dicqjjgh8) **2**

[**4. Contenido**](#_y9gilmt7m3zl) **3**

[**5. Conclusiones**](#_uz9m4rzi8bui) **7**

[**6. Bibliografía**](#_70g5j9t4ra7k) **7**

# 1. Resumen ejecutivo

Este documento recoge las tareas pendientes para esta entrega, así como los costes asociados a éstas tras su cumplimentación. Asimismo, se realiza una comparativa con las estimaciones del equipo y los datos reales asociados a cada tarea, lo que permite calcular la desviación -positiva o negativa- en los costes del proyecto.

# 2. Tabla de versión

| Versión | Fecha | Descripción |
| --- | --- | --- |
| V1.0 | 16/02/2023 | Documento inicial con todas las secciones completas |
| V1.1 | 17/02/2023 | Revisión de todas las secciones |

# 3. Introducción

A continuación se detalla el contenido desglosado de las tareas y sus costes asociados, tanto en su estimación como los finalmente arrojados tras el proceso de desarrollo.

# 

# 4. Contenido

Lista de tareas

| Preparar plantillas para documentación | Descripción: Elaborar plantillas para facilitar las tareas relativas a la documentación de la presente entrega |
| --- | --- |
| Asignado a: López Quirós, Juan |
| Rol: Analista |
| Estimación temporal: 1h |
| Tiempo real: 33 min |

| Internacionalizar el sistema | Descripción: Facilitar la comprensión de nuestra aplicación a cualquier usuario hispanohablante o de habla inglesa |
| --- | --- |
| Asignado a: Montero Martínez, Francisco Jesús |
| Rol: Desarrollador |
| Estimación temporal: 1h |
| Tiempo real: 16 min |

| Planning report | Descripción: Elaboración de un documento que recoja la planificación de estas tareas de cara a la entrega. |
| --- | --- |
| Asignado a: Castro Vázquez, Jose Ignacio | Iborra Conejo, José Miguel |
| Rol: Analista |
| Estimación temporal: 1h 30min |
| Tiempo real: 4h 10 min |

| Charting report | Descripción: Producción por parte del mánager de una constitución normativa consensuada con el resto del equipo |
| --- | --- |
| Asignado a: Montero Martínez, Francisco Jesús |
| Rol: Mánager |
| Estimación temporal: 1h |
| Tiempo real: 1h 26 min |

| WIS architectural report | Descripción: Elaboración de un documento que recoge los conocimientos previos a la asignatura de la arquitectura de un WIS |
| --- | --- |
| Asignado a: López Quirós, Juan |
| Rol: Analista |
| Estimación temporal: 1h |
| Tiempo real: 56 min |

| Analysis report | Descripción: Elaborar un documento que recoja los análisis relativos a cada uno de los requisitos a cubrir durante la presente entrega |
| --- | --- |
| Asignado a: Aguayo Orozco, Sergio | Castro Vázquez, Jose Ignacio |
| Rol: Analista |
| Estimación temporal: 1h 30min |
| Tiempo real: 1h 35 min |

| Development configuration report | Descripción: Elaboración de un documento que explique detalladamente cómo se ha realizado la configuración del espacio de trabajo |
| --- | --- |
| Asignado a: López Quirós, Juan |
| Rol: Analista |
| Estimación temporal: 1h |
| Tiempo real: 53 min |

| WIS test report | Descripción: Elaboración de un documento que recoge los conocimientos previos a la asignatura de la pruebas de un WIS |
| --- | --- |
| Asignado a: Iborra Conejo, José Miguel |
| Rol: Tester |
| Estimación temporal: 1h |
| Tiempo real: 1h 9 min |

| Instanciación y configuración del proyecto | Descripción: Crear la instancia base del proyecto, configurarla y compartirla a través de git |
| --- | --- |
| Asignado a: Montero Martínez, Francisco Jesús |
| Rol: Mánager |
| Estimación temporal: 1h |
| Tiempo real: 1h 34 min |

| Revisión de tareas | Descripción: Revisar la correcta cumplimentación de los documentos y tareas previamente a efectuar la entrega |
| --- | --- |
| Asignado a: Montero Martínez, Francisco Jesús |
| Rol: Mánager |
| Estimación temporal: 1h 30 min |
| Tiempo real: 2h y 7 min |

# Coste de personal

| **Cargo** | **Coste por hora** | **Estimación del total de horas** | **Coste estimado** | **Total de horas real** | **Coste real** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Mánager | 30€ | 3h 30 min | 105€ | 4h 54 min | 147€ |
| Analista | 30€ | 7h | 210€ | 8h 7 min | 243.5€ |
| Desarrollador | 20€ | 1h | 20€ | 16 min | 5.33€ |
| Tester | 20€ | 1h | 20€ | 1h 9 min | 23€ |
| Total | - | 12h 30 min | 355€ | 14h 26 min | 418.83€ |

| Amortizaciones | Portátiles (5): 2500 \* 0.06 / 3 = 50€ | |
| --- | --- | --- |
| Ratón (5): 60 \* 0.06 / 3 = 1.2€ | |
| Licencias | Microsoft 365 Familiar (1): 99 \* 0.06 = 5.94€ |

**Coste total: 475.97€**

# 5. Conclusiones

El equipo ha reaccionado tarde, comenzando la entrega con poco margen de tiempo. Eso ha llevado a imprecisiones en el uso de la tecnología, así como al deterioro de la calidad del entregable.

Pese a ello, éste ha sido completado satisfactoriamente y valoramos que estos contratiempos tendrán un impacto mínimo en el éxito del proyecto. Se recopilarán las lecciones aprendidas con la finalidad de mejorar nuestro desempeño de cara a futuras entregas, aspirando a alcanzar la mayor nota posible.

# 6. Bibliografía

“Intencionadamente en blanco”