Universidad de Sevilla

Escuela Técnica Superior de Ingeniería Informática

Sprint 1 Planning Report



Diseño y Pruebas II Curso 2021 – 2022

Grupo de prácticas	E3.03
Autores	Email
Toledo Vega, Jorge	jortolhur@alum.us.es
Márquez López, José Antonio	josmarlop16@alum.us.es
Rodríguez García, Luis	luirodgar3@alum.us.es
Mira Otero, Antonio	antmirote@alum.us.es
Cáceres Gómez, José	joscacgom@alum.us.es
Oñate Parra, Julián	julonapar1@alum.us.es

Repositorio:

https://github.com/jvegax/Acme-Toolkits

Índice

1. Resumen ejecutivo	2
2. Tabla de revisiones	2
3. Introducción	3
4. Contenido	3
4.1. Asignación de tareas	3
Task-001: Upload the starter project	3
Task-002: Update CONTRIBUTORS.txt - Antonio	4
Task-003: Update CONTRIBUTORS.txt - Julián	4
Task-004: Update CONTRIBUTORS.txt - José	4
Task-005: Update CONTRIBUTORS.txt - José Antonio	4
Task-006: Update CONTRIBUTORS.txt - Jorge	5
Task-007: Update CONTRIBUTORS.txt - Luis	5
Task-008: Add custom link on sub-option menu - Jorge	5
Task-009: Add custom link on sub-option menu - Antonio	5
Task-010: Add custom link on sub-option menu - Julián	6
Task-011: Add custom link on sub-option menu - José	6
Task-012: Add custom link on sub-option menu - José Antonio	6
Task-013: Add custom link on sub-option menu - Luis	6
Task-014: Internationalise the system	7
Task-015: Customize the starter project	7
Task-016: Produce a workgroup report	7
Task-017: Produce a planning report	7
Task-018: Produce a progress report	8
Task-019: Produce a development configuration report	8
Task-020: Produce a report describing WIS arquitecture	8
Task-021: Produce a report about testing a WIS	8
4.2. Presupuesto	9
5. Conclusiones	9
6. Bibliografía	9

1. Resumen ejecutivo

Un resumen de lo que se va a ver en el documento:

- Tabla de revisiones: El documento se ha actualizado 3 veces
- Introducción: En este informe se busca documentar las tareas realizadas para el primer entregable, así como un presupuesto para las mismas
- Contenido: Lista enumerada de las tareas con todas sus características y cálculo del consecuente presupuesto
- Conclusión: Hemos podido asignar bien las tareas, y este documento será una buena base para próximos sprints.

2. Tabla de revisiones

Nº Revisión	Fecha	Descripción
1	23/02/2022	Se ha organizado la
		estructura general del
		documento y empezado a
		añadir las tareas acabadas
2	24/02/2022	Se han terminado de detallar
		las tareas y se ha definido el
		presupuesto
3	26/02/2022	Se ha cambiado la URL del
		repositorio y se han
		actualizado el resumen
		ejecutivo y la conclusión

3. Introducción

El objetivo de este informe es documentar las tareas que se han realizado para este entregable y un supuesto presupuesto para las mismas. Para cada tarea especificaremos distintas características:

- Título
- Descripción
- Miembro(s) asignado(s)
- Rol
- Fecha inicio: Fecha en la que la tarea se abre en nuestro proyecto de GitHub
- Fecha fin: Fecha en la que se cierra la tarea en nuestro proyecto de GitHub
- Estimado: Tiempo que creemos que se tendrá que dedicar a la tarea para completarla.
- Real invertido: Tiempo dedicado real a terminar la tarea.

A la hora de calcular el presupuesto tendremos en cuenta que un manager y un analista cobran ambos alrededor de 25€/hora, mientras que el resto de miembros, unos 15€/hora. Además, asumimos que el periodo de amortización es de 3 años. Tendremos en cuenta una estimación de las horas que tardaremos en realizar las tareas para este presupuesto.

4. Contenido

4.1. Asignación de tareas

A continuación listamos las tareas realizadas como hemos detallado anteriormente.

Task-001: Upload the starter project

- Descripción: Subir el proyecto inicial al repositorio de GitHub.
- Miembro(s) asignado(s): Toledo Vega, Jorge
- Rol: Manager
- Fecha inicio: 16/02/2022Fecha fin: 17/02/2022Estimado: 2 horas.

Real invertido: 2 horas.

Task-002: Update CONTRIBUTORS.txt - Antonio

 Descripción: Cambiar el documento "CONTRIBUTORS.txt" introduciendo mi nombre y mi correo.

- Miembro(s) asignado(s): Mira Otero, Antonio

- Rol: Developer

Fecha inicio: 17/02/2022
Fecha fin: 18/02/2022
Estimado: 1 hora.
Real invertido: 1 hora.

Task-003: Update CONTRIBUTORS.txt - Julián

 Descripción: Cambiar el documento "CONTRIBUTORS.txt" introduciendo mi nombre y mi correo.

- Miembro(s) asignado(s): Oñate Parra, Julián

- Rol: Developer.

Fecha inicio: 17/02/2022
Fecha fin: 17/02/2022
Estimado: 1 hora.
Real invertido: 1 hora.

Task-004: Update CONTRIBUTORS.txt - José

 Descripción: Cambiar el documento "CONTRIBUTORS.txt" introduciendo mi nombre y mi correo.

- Miembro(s) asignado(s): Cáceres Gómez, José

Rol: Developer.

Fecha inicio: 17/02/2022
Fecha fin: 18/02/2022
Estimado: 1 hora.
Real invertido: 1 hora.

Task-005: Update CONTRIBUTORS.txt - José Antonio

 Descripción: Cambiar el documento "CONTRIBUTORS.txt" introduciendo mi nombre y mi correo.

- Miembro(s) asignado(s): Márquez López, José Antonio

Rol: Developer.

Fecha inicio: 17/02/2022
Fecha fin: 17/02/2022
Estimado: 1 hora.
Real invertido: 1 hora.

Task-006: Update CONTRIBUTORS.txt - Jorge

 Descripción: Cambiar el documento "CONTRIBUTORS.txt" introduciendo mi nombre y mi correo.

- Miembro(s) asignado(s): Toledo Vega, Jorge

- Rol: Manager

Fecha inicio: 17/02/2022
Fecha fin: 17/02/2022
Estimado: 1 hora.
Real invertido: 1 hora.

Task-007: Update CONTRIBUTORS.txt - Luis

 Descripción: Cambiar el documento "CONTRIBUTORS.txt" introduciendo mi nombre y mi correo.

- Miembro(s) asignado(s): Rodríguez García, Luis

- Rol: Developer.

Fecha inicio: 17/02/2022
Fecha fin: 18/02/2022
Estimado: 1 hora.
Real invertido: 1 hora.

Task-008: Add custom link on sub-option menu - Jorge

- Descripción: Añadir un link favorito en la sub-opción del menú de la página.

- Miembro(s) asignado(s): Toledo Vega, Jorge

Rol: Manager

Fecha inicio: 18/02/2022
Fecha fin: 18/02/2022
Estimado: 1 hora.
Real invertido: 1 hora.

Task-009: Add custom link on sub-option menu - Antonio

- Descripción: Añadir un link favorito en la sub-opción del menú de la página.

- Miembro(s) asignado(s): Mira Otero, Antonio

Rol: Developer.

Fecha inicio: 18/02/2022
Fecha fin: 19/02/2022
Estimado: 1 hora.
Real invertido: 1 hora.

Task-010: Add custom link on sub-option menu - Julián

- Descripción: Añadir un link favorito en la sub-opción del menú de la página.

- Miembro(s) asignado(s): Oñate Parra, Julián

- Rol: Developer.

Fecha inicio: 18/02/2022
Fecha fin: 22/02/2022
Estimado: 1 hora.
Real invertido: 1 hora.

Task-011: Add custom link on sub-option menu - José

- Descripción: Añadir un link favorito en la sub-opción del menú de la página.

Miembro(s) asignado(s): Cáceres Gómez, José

Rol: Developer.

Fecha inicio: 18/02/2022
Fecha fin: 22/02/2022
Estimado: 1 hora.
Real invertido: 1 hora.

Task-012: Add custom link on sub-option menu - José Antonio

- Descripción: Añadir un link favorito en la sub-opción del menú de la página.

- Miembro(s) asignado(s): Márquez López, José Antonio

Rol: Developer.

Fecha inicio: 18/02/2022
Fecha fin: 22/02/2022
Estimado: 1 hora.
Real invertido: 1 hora.

Task-013: Add custom link on sub-option menu - Luis

- Descripción: Añadir un link favorito en la sub-opción del menú de la página.

Miembro(s) asignado(s): Rodríguez García, Luis

- Rol: Developer.

Fecha inicio: 18/02/2022
Fecha fin: 22/02/2022
Estimado: 1 hora.
Real invertido: 1 hora.

Task-014: Internationalise the system

- Descripción: Añadir los idiomas español e inglés a la página.

- Miembro(s) asignado(s): Mira Otero, Antonio

Rol: Developer.

Fecha inicio: 18/02/2022
Fecha fin: 21/02/2022
Estimado: 3 horas.
Real invertido: 1 hora.

Task-015: Customize the starter project

 Descripción: Modificar atributos del proyecto para actualizar la apariencia a Acme-Toolkits.

- Miembro(s) asignado(s): Toledo Vega, Jorge

Rol: Manager

Fecha inicio: 18/02/2022
Fecha fin: 24/02/2022
Estimado: 5 horas.
Real invertido: 4 horas.

Task-016: Produce a workgroup report

Descripción: Realizar el informe de trabajo grupal.

- Miembro(s) asignado(s): Márquez López, José Antonio

- Rol: Developer.

Fecha inicio: 18/02/2022
Fecha fin: 24/02/2022
Estimado: 4 horas.
Real invertido: 3 horas.

Task-017: Produce a planning report

Descripción: Realizar el informe de planificación.

- Miembro(s) asignado(s): Oñate Parra, Julián; Toledo Vega, Jorge.

- Rol: Developer.

Fecha inicio: 18/02/2022
Fecha fin: 24/02/2022
Estimado: 4 horas.
Real invertido: 3 horas.

Task-018: Produce a progress report

- Descripción: Realizar el informe de progreso.

- Miembro(s) asignado(s): Rodríguez García, Luis

- Rol: Developer.

Fecha inicio: 18/02/2022
Fecha fin: 23/02/2022
Estimado: 4 horas.
Real invertido: 3 horas.

Task-019: Produce a development configuration report

 Descripción: Realizar un informe individual mostrando que todo el entorno de trabajo se ha instalado correctamente.

- Miembro(s) asignado(s): Todos.

- Rol: Manager y developer.

- Fecha inicio: 18/02/2022

- Fecha fin: 23/02/2022

- Estimado: 2 horas.

- Real invertido: 1 hora.

Task-020: Produce a report describing WIS arquitecture

- Descripción: Realizar un informe describiendo la arquitectura de sistemas informáticos web.

- Miembro(s) asignado(s): Todos.

- Rol: Manager y developer.

- Fecha inicio: 18/02/2022

- Fecha fin: 23/02/2022

- Estimado: 2 horas.

- Real invertido: 1 hora.

Task-021: Produce a report about testing a WIS

 Descripción: Realizar un informe describiendo lo que conozcamos acerca del testing en los sistemas informáticos web.

- Miembro(s) asignado(s): Todos.

- Rol: Manager y developer.

Fecha inicio: 18/02/2022Fecha fin: 23/02/2022

- Estimado: 2 horas.

- Real invertido: 1 hora.

Estas 3 últimas tareas (19-21) se asignaron de forma individual a cada miembro, pero en nuestro proyecto de GitHub aparecen como tareas únicas, y por ello en este documento también se han plasmado de la misma forma.

4.2. Presupuesto

Para el cálculo del presupuesto se ha establecido una estimación de tiempo para terminar cada una de las tareas, que han sido mostradas anteriormente.

Total estimado : 40 horas de las cuales 33 son del developer team y 7 del manager, lo que nos da un presupuesto de

Presupuesto = 33h*15€/developer + 7h*25€/manager = 625€

Al final del sprint hemos hecho el cálculo de las horas reales invertidas en las tareas, dejando un total de 31 horas, de las cuales 6 son del manager y las 25 restantes del equipo de desarrollo. Esto nos deja con que hemos gastado:

Presupuesto gastado = 25h*15€/dev + 6h*25€/manager = 525€

Esto nos deja un excedente de 100€ sobre el presupuesto inicial.

5. Conclusiones

Como conclusión, creemos que ya en futuros entregables podremos aprovechar este informe como base para poder empezar a documentar las tareas de manera más continua. De esa forma nos será más cómodo acceder a este documento cada vez que acabemos una tarea, para no tener que preocuparnos por él al final del sprint. Creemos que hemos hecho una asignación de tareas adecuada, así que para el siguiente entregable buscaremos algo parecido.

6. Bibliografía

No aplica.