

Universidad de Sevilla

Escuela Técnica Superior de Ingeniería Informática

Documentación de seguimiento

Sprint 3




Grado en Ingeniería Informática – Ingeniería del Software

Diseño y Pruebas I

Curso 2020 – 2021


Fecha	Versión
10/01/2021	V1r03

Grupo de prácticas	G1-10
Autores	Rol
Gutiérrez Prieto, Gabriel	Desarrollador
Madroñal Rodríguez, Fernando	Desarrollador
Masa Calderón, Alfonso	Desarrollador
Rosado Barrera, Antonio	Desarrollador
Vargas Castro, Francisco José	Desarrollador

	Diseño y Pruebas II Documentación de seguimiento
	Control de Versiones


Control de Versiones

Fecha	Versión	Descripción
30/11/2020	v1r00	Creación del documento.
21/12/2020	v1r01	Explicación de cambios en la planificación en la retrospectiva grupal.
21/12/2020	v1r02	Adición de retrospectiva grupal, de parejas y reparto completo del trabajo.
10/01/2021	v1r03	Adición de tiempos. Cierre del documento.

	<p>Diseño y Pruebas II</p> <p>Documentación de seguimiento</p>
---	--

Índice de contenido

1. Nivel de acabado.....	2
2. Justificación de finalización de los requisitos	2
3. Análisis retrospectivo	4

	<p>Diseño y Pruebas II Documentación de seguimiento</p>
---	---

1. Nivel de acabado


El nivel que se ha fijado como objetivo era el de 8 puntos.

2. Justificación de finalización de los requisitos


Para este Sprint 3 estas son las metas:

- Entregable 1 actualizado (si aplica)
- 75% de las historias de usuario implementadas en el repositorio
- Pruebas unitarias implementadas para todas esas historias de usuario
- Primera versión del entregable 3, sólo se documentarán las decisiones de diseño, aplicación de patrones, etc., realizadas hasta la fecha.

El equipo dividió las tareas de la siguiente forma para este sprint, teniendo en cuenta que en el sprint anterior no se realizaron todas las tareas asociadas. Además, por motivos explicados en el análisis grupal, tareas de la pareja 2 se han pasado a la 1. Hay que destacar que en este Sprint se han repartido todas las historias de usuario, por lo que se entiende que un 25% del total podría quedar sin hacer, es decir, unas cuatro tareas sin hacer son un margen aceptable debido a los requisitos del Sprint.

	<p style="text-align: center;">Diseño y Pruebas II Documentación de seguimiento</p>
---	---

Pareja	Integrantes	Tareas
1	Gabriel Gutiérrez Prieto Alfonso Masa Calderón Francisco José Vargas Castro	<ul style="list-style-type: none"> • Comienzo del documento de Diseño del sistema. • Corrección del documento de Especificación de Requisitos. • Revisión del documento. • Documento del Sprint 3. • Task-009: Crear línea de pedido como farmacéutico. • Task-010: Crear pedido como farmacéutico. • Task-012: Listar y mostrar pedidos como proveedor. • Task-008: Listar y mostrar pedidos como farmacéutico. • Task-011: Modificar pedido como farmacéutico. • UT-006 • UT-008 • UT-009 • UT-010 • UT-011 • UT-012 • Task-013: Modificar pedido como proveedor. • Task-016: Crear línea de venta. • Task-017: Crear venta como farmacéutico. • Task-018: Registrar comprador
2	Fernando Madroñal Rodríguez Antonio Rosado Barrera	<ul style="list-style-type: none"> • Task-011: Modificar pedido como farmacéutico. • UT-007 • Task-014: Modificar producto como farmacéutico. • Task-020: Listar y ver clientes como farmacéutico. • Task-021: Listar mis compras como cliente. • Task-022: Ver mis datos como cliente. • Task-015: Filtrar familia como farmacéutico. • Documento del Spring 3.

	<p style="text-align: center;">Diseño y Pruebas II Documentación de seguimiento</p>
---	---

Resaltar que las “Tasks” referenciadas son los nombres de las tareas en GitHub y no en el Documento de Requisitos.

3. Análisis retrospectivo

- Análisis grupal:

Lo primero es indicar un cambio en el reparto de las tareas donde Alfonso tomó la iniciativa y realizó casi todas las relacionadas con pedido. Debido a esto se ha replanificado el trabajo. Debido al periodo de fiestas sobre el que se ha planteado este Sprint, ha sido difícil mantener un control correcto del proyecto; en especial, la comunicación del equipo ha sido escasa, llevando a algunas pérdidas de tiempo.


- Análisis por parejas:

1. Alfonso, Gabriel y Francisco

La comunicación ha sido carente debido a las fiestas. Tras el periodo de fiestas, se retomó la comunicación, pero Francisco no dispuso internet durante el periodo antes de la finalización. Una vez retomada la comunicación el trabajo volvió retomarse. No obstante, algunas tareas se dejarán para la siguiente iteración por falta de tiempo.


2. Fernando y Antonio

La comunicación entre Fernando y Antonio ha sido buena, pero ambos hemos tenido problemas para terminar las tareas y hacer las pruebas debido a las fiestas, por lo que por falta de tiempo algunas tareas se dejarán para el siguiente Sprint.

	<p style="text-align: center;">Diseño y Pruebas II Documentación de seguimiento</p>

- Esfuerzo en horas por miembro:

Miembro	Tarea	Tiempo dedicado (horas y minutos)
Gabriel Gutiérrez Prieto	UT-006	03:42
	UT-009	01:18
	UT-010	03:46
	UT-011	01:58
	Task-009: Crear línea de pedido como farmacéutico	02:04
	Task-012: Listar y ver pedidos como proveedor	02:37
	Task-013: Modificar pedidos como proveedor	03:20
	Documento del Sprint 3	02:16
Fernando Madroñal Rodríguez	Task-014: Modificar producto como farmacéutico.	03:00
	Task-021: Listar mis compras como cliente	01:00
	Documento de diseño.	02:00
Alfonso Masa Calderón	Task-008: Listar y mostrar pedidos como farmacéutico.	03:43
	Task-009: Crear línea de pedido como farmacéutico.	08:36
	Task-010: Crear pedido como farmacéutico.	02:18
	Task-011: Modificar pedido como farmacéutico.	01:03
	Documento del Sprint 3.	01:28
	UT-008	00:46
	UT-012	00:39
	UT-013	00:17
Antonio Rosado Barrera	Task-019: Registrar cliente como Farmacéutico	04:00
	Task-020: Ver y listar clientes como farmacéutico	01:00

	Diseño y Pruebas II Documentación de seguimiento

	Task-022: Ver mis datos como cliente	01:00
Francisco José Vargas Castro	Task-017: Crear venta como farmacéutico.	02:44
	Task-016: Crear línea de venta.	03:00
	Crear entidad venta y línea de venta	01:10