

Universidad de Sevilla

Escuela Técnica Superior de Ingeniería Informática

Documentación de seguimiento

Sprint 4




Grado en Ingeniería Informática – Ingeniería del Software

Diseño y Pruebas I

Curso 2020 – 2021


Fecha	Versión
08/02/2021	V2r00

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
11/01/2021	v1r00	Creación del documento. Primeras tareas añadidas.
08/02/2021	v2r00	Rellenado por completo. Cierre del documento.

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


Índice de contenido

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

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

Índice de tablas

Tabla 1. Esfuerzo en horas por miembro **¡Error! Marcador no definido.**

	<p style="text-align: center;">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 4, el proyecto ha de estar completo.

El equipo dividió las tareas de la siguiente forma para este Sprint. Se finalizarán las tareas que no se acabaron en el Sprint anterior.

Pareja	Integrantes	Tareas
1	Gabriel Gutiérrez Prieto Alfonso Masa Calderón Francisco José Vargas Castro	<ul style="list-style-type: none"> • Desarrollo del documento de Diseño del sistema. • Revisión del documento de Requisitos y Diseño. • Documento del Sprint 4. • UT-008 • UT-012 • UT-013 • Task-016: Crear linea de venta. • Task-017: Crear venta como farmacéutico. • Task-018: Registrar comprador • CT-9 • CT-10 • CT-11
2	Fernando Madroñal Rodríguez Antonio Rosado Barrera	<ul style="list-style-type: none"> • Desarrollo del documento de Diseño del sistema. • UT-007 • UT-014 • UT-019 • UT-020 • UT-022 • Task-021: Listar mis compras como cliente. • Task-015: Filtrar familia como farmacéutico. • Task-14: Modificar producto como farmacéutico. • Task-20: Listar y ver clientes como farmacéutico.

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

		<ul style="list-style-type: none"> • Task-21: Listar mis compras como cliente. • Documento del Spring 4.
--	--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

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:

Comenzamos remarcando las fechas en la que se da este sprint siendo la época donde se cierran todas las asignaturas, es por este motivo que el comienzo del mismo fue algo inactivo para la mayoría del grupo. Una vez pasó la semana del 25 de enero, el equipo retomó el trabajo dedicándole toda su atención. La aplicación ha cambiado mucho debido al empeño de Alfonso en darle un acabado más profesional y sencillo para el usuario, peor esto también ha llevado a ciertos retrasos y conflictos a la hora de unir el trabajo o realizar ciertas pruebas. El grupo desearía tener todas las pruebas de controlador realizadas, pero debido a la falta de tiempo se harán las máximas posibles para demostrar el conocimiento de las mismas.

- Análisis por parejas:

1. Alfonso, Gabriel y Francisco


La comunicación ha sido buena en este sprint, si bien Alfonso y Gabriel han estado siempre en comunicación resolviendo los problemas y organizando, Francisco ha tenido menos participación. Entendemos la situación de Francisco que se encuentra en un momento de estudio complejo y se le ha guiado a la hora de retomar sus puntos ya que muchos se habían visto modificados.

2. Fernando y Antonio

La comunicación entre Fernando y Antonio ha sido buena, resolviendo dudas y problemas que nos iban surgiendo, lo que nos faltó por aclarar es que las UT y CT se hicieron a la vez.

- Esfuerzo en horas por miembro:

Miembro	Tarea	Tiempo dedicado (horas y minutos)
Gabriel Gutiérrez Prieto	Documento de Retrospectiva	02:00
	CT-009	06:30
	CT-010	02:46

	Diseño y Pruebas II Documentación de seguimiento	

	CT-011	02:58
	Documento de Diseño	01:08
	Documento del Sprint 4	00:30
Fernando Madroñal Rodríguez	UT-19	1:00
	UT-20	2:00
	UT-21	1:00
	UT-22	1:00
	Task-015: Filtrar por medicamento	3:30
	Test de controladores	5:30
	Documento de diseño.	2:00
Alfonso Masa Calderón	Task-016 Crear línea de venta.	8:43
	Task-017: Crear venta como farmacéutico.	12:36
	Task-018: Registrar comprador	10:18
	Otras Task y Requisitos	16:13
	Documento del Sprint 4	1:28
	Test de UserController	1:40
Antonio Rosado Barrera	Test unitarios (incluyendo UT-14, UT-15,UT-21)	3:00
	Test de controlador	4:43
Francisco José Vargas Castro	UT-017	1:32
	UT-016	1:00
	CT-017	3:59
	CT-016	1:22