

Universidad de Sevilla

Escuela Técnica Superior de Ingeniería Informática

Documentación de seguimiento

Sprint 2




Grado en Ingeniería Informática – Ingeniería del Software

Diseño y Pruebas I

Curso 2020 – 2021


Fecha	Versión
29/11/2020	V1r02

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
13/11/2020	v1r00	Creación del documento.
21/11/2020	v1r01	Adición de los primeros tiempos.
29/11/2020	v1r02	Adición de retrospectiva grupal, de parejas y reparto completo del trabajo. 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 2 estas son las metas:

- Entregable 1 actualizado (si aplica, puesto que durante el proyecto se puede modificar el conjunto de historias de usuario a implementar, las restricciones, etc.).
- 40% de las historias de usuario implementadas en el repositorio.
- Pruebas unitarias implementadas para los servicios todas esas historias de usuario.

El equipo dividió las tareas de la siguiente forma para este sprint:

Pareja	Integrantes	Tareas
1	Gabriel Gutiérrez Prieto Alfonso Masa Calderón Francisco José Vargas Castro	<ul style="list-style-type: none"> • Modelo de datos. • Finalización de escenarios. • Corrección del documento de Especificación de Requisitos. • Revisión del documento. • Documento del Sprint 2. • Task-001: Crear Entidad Producto. • Task-006: Como farmacéutico listar y ver Productos. • Task-009: Crear línea de pedido como farmacéutico. • Task-010: Crear pedido como farmacéutico. • Task-012: Listar y mostrar pedidos como proveedor.
2	Fernando Madroñal Rodríguez Antonio Rosado Barrera	<ul style="list-style-type: none"> • Task-002: Crear Entidad Proveedor • Task-003: Crear Entidad Cliente • Task-004: Crear Entidad Farmaceutico • Task-005: Crear Entidad Registrado • Task-007: Añadir Producto como Farmacéutico.

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

		<ul style="list-style-type: none"> • Task-008: Listar y mostrar pedidos como farmacéutico. • Task-011: Modificar pedido como farmacéutico.
--	--	--

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 a destacar es la salida del grupo de Abdelkader. Su compañero de pareja será añadido a la pareja de Gabriel y Alfonso. Las tareas serán repartidas de forma conveniente para permitir el correcto trabajo de los tres.

El análisis ha sido claro, el equipo va muy retrasado con respecto a la tarea y en este Sprint se nota con mayor intensidad puesto que solo se han realizado cerca de la mitad de las tareas propuestas y aun así hay que revisarlas puesto que muchas de las realizadas están inacabadas o no tienen sus pruebas unitarias realizadas. Además, algunos miembros encontraron errores que han ralentizado mucho el desarrollo.


- Análisis por parejas:

1. Alfonso, Gabriel y Francisco

La comunicación entre Gabriel y Francisco ha sido buena, en especial porque Gabriel ha sido el encargado de realizar las UT de la HU pedida a Francisco. Por el contrario, Alfonso ha tenido poca presencia y ha sido difícil contactar con él. De cara al siguiente Sprint se pretende mejorar este aspecto ya que la comunicación dentro del subgrupo es vital para el correcto avance.

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 que una tarea que necesitamos de otro compañero todavía no estaba lista lo que nos ha retrasado e impedido que podamos terminarlas a tiempo.

	<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	Modelo de datos	01:30
	Corrección de historias de usuario y escenarios	03:26
	UT-006	03:11
	Task-009: Crear línea de pedido como farmacéutico	02:04
	Documento del Sprint 2	00:30
Fernando Madroñal Rodríguez	Task-002: Crear Entidad Proveedor	1:00
	Task-003: Crear Entidad Cliente	00:30
	Task-008: Listar y mostrar pedidos como farmacéutico.	01:30
	Task-011: Modificar pedido como farmacéutico	01:30
Alfonso Masa Calderón	Modelo de datos	01:00
	Mockups	02:00
Antonio Rosado Barrera	Task-004: Crear Entidad Farmaceutico	00:30
	Task-005: Crear Entidad Registrado	01:30
	Task-007: Añadir Producto como farmacéutico	03:30
Francisco José Vargas Castro	Task-001: Crear Entidad Producto	01:37
	Task-006: Listar y mostrar producto	02:31 01:27
	Crear entidad Pedido y línea Pedido	02:18
	Task-010: Crear pedido como farmacéutico.	05:12