Especificación de requisitos de software Proyecto:

OneDrop

Ficha del documento

Fecha	Revisión	Autor	Verificado dep. Calidad.
Noviembre 2022	1.1	Integrantes del equipo	
Abril 2023	1.2	Integrantes del equipo	
Junio 2023	1.3	Integrantes del equipo	

Proyecto Integrador

Contenido	
FICHA DEL DOCUMENTO	3
CONTENIDO	
1 INTRODUCCIÓN	6
1.1 Propósito	6
1.2 Alcance	6
1.3 Personal involucrado	6
1.4 <u>Definiciones, acrónimos y abreviaturas</u>	7
1.5 Referencias	7
1.6 Resumen	7
2 DESCRIPCIÓN GENERAL	7
2.1 Perspectiva del producto	7
2.3 <u>Características de los usuarios</u>	8
2.4 Restricciones	9
3 REQUISITOS ESPECÍFICOS	
3.1 Ciclo 2022	
3.1.1 Product Backlog 3.1.1.1 Product Backlog	17 17
3.1.2 <u>Sprints</u>	19
3.1.2.1 Sprint 1 3.1.2.2 Spint 2	19 20
3.2 Ciclo 2023	
3.2.1 Product Backlog 3.2.1.1 Product Backlog	17 17
3.2.2 <u>Sprints</u>	19

Proyecto Integrador

3.2.2.1 Sprint 1	19
3.2.2.2 Spint 2	20

Proyecto Integrador

Especificación de requisitos de software

1 Introducción

Este documento es la Especificación de Requisitos Software (ERS) para el aplicativo encargado del Seguimiento y Monitorización de Pacientes Diabéticos OneDrop. Describe el análisis, modelado, desarrollo e implementación de éste aplicativo que, procesando la información que suministra el paciente, permite determinar de manera autómata el perfil del paciente, generando un diagnóstico clínico acertado. El desarrollo de éste software permitirá generar estadísticas y predecir futuras necesidades, que facilitará la toma de decisiones al prestador de servicios de salud.

Esta especificación se ha estructurado basándose en las directrices dadas por el estándar IEEE Práctica Recomendada para Especificaciones de Requisitos Software IEEE 830.

1.1 Propósito

El propósito de este documento es definir los requerimientos funcionales de manera formal, su objetivo principal es la comprensión de lo que el cliente y los usuarios esperan que haga el sistema, para las siguientes etapas de diseño y construcción.

1.2 Alcance

Esta especificación de requisitos está dirigida al usuario del sistema, para continuar con el desarrollo del software y para profundizar en la automatización de éste, la cual tiene por objetivo principal desarrollar un software de Inteligencia Artificial para la toma de decisiones comerciales de nuestro cliente.

1.3 Personal involucrado

Nombre	Coassolo, Iohanna
Rol	Analista Funcional
Categoría Profesional	Analista
Responsabilidad	Analizar los procesos dentro de la organización,
	con el fin de satisfacer las necesidades del cliente.
Información de contacto	yobi64@hotmail.com

Nombre	Costa, David
Rol	Programador Full Stack
Categoría Profesional	Analista
Responsabilidad	Programar los módulos.
Información de contacto	davidcst2991@gmail.com



Nombre	Covaro, Maximiliano Damián
Rol	Desarrollador de Base de Datos
Categoría Profesional	Analista
Responsabilidad	Desarrollar, probar, mejorar y mantener bases de datos para ayudar a los usuarios a recuperar datos de manera eficaz.
Información de contacto	maxicovaro@gmail.com

Nombre	Crespin, Marianela
Rol	Programador Full Stack
Categoría Profesional	Analista
Responsabilidad	Programar los módulos.
Información de contacto	marianelaccrespin@gmail.com

Nombre	Delhugo, Martin Nicolas
Rol	Programador Full Stack
Categoría Profesional	Analista
Responsabilidad	Programar los módulos.
Información de contacto	martindelhugo@mi.unc.edu.ar

Nombre	De Marchi, Romina
Rol	Tester
Categoría Profesional	Analista
Responsabilidad	Asegurar el correcto funcionamiento y calidad de cada uno de los productos desarrollados (documentos, prototipos, etc).
Información de contacto	mail

Nombre	Gómez, Daniela Soledad	
Rol	Diseñador UX/UI	
Categoría Profesional	Analista	
Responsabilidad	Generar el diseño del sistema. Asegurar la coherencia entre el diseño y la arquitectura del software	
Información de contacto	danielasgomez273@gmail.com	

Nombre	Herrera, Daniel
Rol	Analista Funcional
Categoría Profesional	Analista

ISPC INSTITUTO SUPERIOR

Proyecto Integrador

Especificación de requisitos de software

Responsabilidad	Analizar los procesos dentro de la organización, con el fin de satisfacer las necesidades del cliente.
Información de contacto	herrera.daniel2011@gmail.com

Nombre	Rivera, Yackelina Mónica Denise
Rol	Desarrollador de Base de Datos
Categoría Profesional	Analista
Responsabilidad	Desarrollar, probar, mejorar y mantener bases de datos para ayudar a los usuarios a recuperar datos de manera eficaz.
Información de contacto	riverayackelina@gmail.com

Nombre	<mark>Vidal, Luciano</mark>
Rol	Desarrollador de Base de Datos
Categoría Profesional	Analista
Responsabilidad	Desarrollar, probar, mejorar y mantener bases de datos para ayudar a los usuarios a recuperar datos de manera eficaz.
Información de contacto	luchovidalok@gmail.com

Nombre	Paredes, Jimena Alejandra
Rol	Analista Funcional
Categoría Profesional	Analista
Responsabilidad	Analizar los procesos dentro de la organización,
	con el fin de satisfacer las necesidades del cliente.
Información de contacto	jime_cor@hotmail.com

1.4 Definiciones, acrónimos y abreviaturas

Nombre	Descripción	
Usuario	Persona que usará el sistema para gestionar procesos	
ERS	Especificación de Requisitos Software	
RF	Requerimiento Funcional	
RNF	Requerimiento No Funcional	
FTP	Protocolo de Transferencia de Archivos	

1.5 Referencias



Especificación de requisitos de software

Título del Documento	Referencia
Standard IEEE 830 - 1998	IEEE

1.6 Resumen

Esta ERS está compuesta de la siguiente manera:

- Introducción: En ésta sección se detalla los objetivos que tiene la ERS y de nuestro sistema en forma general.
- **Descripción General:** Describe una perspectiva general del producto a desarrollarse, como también las características del usuario y las limitaciones que podría tener.
- Requerimientos Específicos: Muestra paso a paso todos los requerimientos que el usuario desea en el producto final. Para el cual se ha utilizado el "Prototipo 2 del Estándar IEEE 380".

2 Descripción general

2.1 Perspectiva del producto

El software se desarrollará de acuerdo a las necesidades de nuestro cliente, en tanto prestador de servicios de salud, y se parte desde el levantamiento de procedimientos de control médicos, lo que permitirá su utilización de forma rápida y eficaz, además se integrará conjuntamente con la información registrada por el paciente para detectar necesidades de la población de pacientes y ofrecer paquetes de servicios preferenciales, en forma de circuitos médicos que serán promocionados a través de la aplicación.

Inicialmente, será una aplicación web, y ofrecerá la mayor parte de los servicios de manera online, funcionando en navegadores web, pero luego se espera poder desarrollar una aplicación instalable que no requiera conexión a internet para sincronizar los datos.

2.2 Características de los usuarios

Tipo de usuario	Administrador / Prestador de Salud
Formación	Manejo de herramientas informáticas
	Observa e indaga información de todos sus pacientes, los cuales deberán registrarse en el sistema. Este sistema le permitirá detectar necesidades específicas, para brindar servicios de circuitos médicos preferenciales.



Especificación de requisitos de software

Tipo de usuario	Usuario / Paciente
Formación	Manejo de entorno web y aplicaciones móviles.
	Responde cuestionarios de salud e ingresa registros de glucemia diarios, pudiendo eliminarlos y modificarlos también. Observa e indaga información de su salud. Este sistema le permitirá optar por contratar servicios de circuitos médicos preferenciales.

2.3 Restricciones

- El uso del software requiere de conexión a internet.
- Las interfaces de usuario deben ser intuitivas.
- Debe ser funcional en los navegadores más comunes.
- Debe ser construida como una aplicación cliente-servidor.
- Debe usarse HTML, CSS, Bootstrap y Javascript en el front-end.
- Debe usarse Python y MySQL en el back-end.
- La comunicación entre cliente y servidor deberá establecerse a través de protocolos HTTP.
- El aplicativo debe contar con un sistema de validación de sesión.

3 Requisitos específicos

3.1 Ciclo 2022

3.1.1 Product Backlog

US#01 : Como paciente quiero registrarme en el sistema, para utilizar los servicios ofrecidos.

US#02 : Como paciente quiero recuperar mi contraseña, para poder ingresar si la olvide.

US#03 : Como paciente quiero modificar los datos de mi perfil para asegurar que estén actualizados.

Proyecto Integrador

Especificación de requisitos de software

US#04 : Como paciente quiero iniciar sesión en el sistema, para ingresar a la aplicación.

US#05: Como paciente quiero realizar un cuestionario para conocer mi estado de salud

U#S06: Como paciente quiero poder ingresar mis registros de glucemia, para obtener estadísticas de mis controles.

US#07: Como paciente quiero poder modificar mis registros de glucemia, para asegurar que estén actualizados

US#08: Como paciente quiero poder comprar paquetes de servicios médicos, para realizar mis controles de salud.

US#09: Como prestador de salud quiero registrarme en el sistema para empezar a utilizar los servicios ofrecidos

US#10: Como prestador de salud quiero recuperar mi contraseña para poder ingresar al sistema si la olvidé

US#11: Como prestador de salud quiero modificar los datos de mi cuenta para asegurar estén actualizados

US#12: Como prestador de salud quiero ver estadísticas de los usuarios de la aplicación para ofrecer paquetes de servicios médicos personalizados

US#13: Como prestador de salud quiero ingresar paquetes de servicios médicos para venderlos a los usuarios de la aplicación.

US#14: Como prestador de salud

Proyecto Integrador

Especificación de requisitos de software

quiero modificar los datos de los servicios médicos ofrecidos para asegurar que estén actualizados.

US#15: Como prestador de salud quiero eliminar servicios médicos ofrecidos para asegurar que estén actualizados.

US#16: Como prestador de salud quiero ver estadísticas de los servicios médicos solicitados para mejorar mi modelo de negocios.

US#17: Como prestador de salud quiero ver estadísticas de los ingresos de mi negocio para conocer mis ganancias.

3.1.2 Sprints

N° de sprint	0
Sprint Backlog	Objetivo: generar la documentación necesaria para comenzar el proyecto.
	Registrar la Especificación de Requerimientos mediante la documentación IEEE830. Crear Project estilo Kanban,Historias de Usuarios, tareas, e incidencias. Idea de mapa del Sitio
Responsabilidades	Tareas (entre 2 -4 hs por tarea - asignadas a todos los integrantes del equipo) Registrar las secciones de "Contenido", "Descripción General" y "Requisitos Específicos". Definir los roles y responsabilidades de todos los integrantes del equipo. Crear el Project estilo Kanban. Registrar el mapa de sitio. Subir el documento IEEE830 en carpeta, en rama main del repositorio.
Calendario	Fecha Inicio = 24/09/2022 - Fecha de Fin = 03/10/2022 Se realizarán dailys y reuniones semanales para controlar el progreso y realizar modificaciones.



Inconvenien	Inconvenientes:Tiempo acotado y urgencia del desarrollo			

N° de sprint	1
Sprint Backlog	Objetivo: el usuario y el administrador podrán registrar sus datos e iniciar sesión.
	Historias de Usuario seleccionadas (tiempo estimado 15 días)
	US#01 : Como paciente quiero registrarme en el sistema, para utilizar los servicios ofrecidos.
	US#02 : Como paciente quiero recuperar mi contraseña, para poder ingresar si la olvide.
	US#03 : Como paciente quiero modificar los datos de mi perfil, para asegurar que estén actualizados.
	US#04 : Como paciente quiero iniciar sesión en el sistema, para ingresar a la aplicación.
	US#05: Como paciente quiero realizar un cuestionario, para conocer mi estado de salud
	U#S06: Como paciente quiero poder ingresar mis registros de glucemia, para obtener estadísticas de mis controles.
	US#07: Como paciente quiero poder modificar mis registros de glucemia, para asegurar que estén actualizados
	US#08: Como paciente quiero poder comprar paquetes de servicios médicos, para realizar mis controles de salud.
	US#09: Como prestador de salud quiero registrarme en el sistema, para empezar a utilizar los servicios ofrecidos
	US#10: Como prestador de salud quiero recuperar mi contraseña, para poder ingresar al sistema si la olvidé



Especificación de requisitos de software

US#11: Como prestador de salud quiero modificar los datos de mi cuenta, para asegurar estén actualizados

US#12: Como prestador de salud quiero ver estadísticas de los usuarios de la aplicación, para ofrecer paquetes de servicios

US#13: Como prestador de salud quiero ingresar paquetes de servicios médicos, para venderlos a los usuarios de la aplicación.

médicos personalizados

US#14: Como prestador de salud quiero modificar los datos de los servicios médicos ofrecidos, para asegurar que estén actualizados.

US#15: Como prestador de salud quiero eliminar servicios médicos ofrecidos, para asegurar que estén actualizados.

US#16: Como prestador de salud quiero ver estadísticas de los servicios médicos solicitados, para mejorar mi modelo de negocios.

US#17: Como prestador de salud quiero ver estadísticas de los ingresos de mi negocio, para conocer mis ganancias.

Responsabilidades

Tareas (entre 4-6 hs por tarea - asignadas a David Costa, Marianela Crespin, Martín DeHugo, Romina De Marchi, Daniela Gómez y Daniel Herrera)

- TK#01: Crear interfaz de registro.
- TK#01: Crear interfaz de inicio de sesión.
- TK#01: Crear interfaz/botón de "Olvidé mi contraseña"
- TK#01: Crear interfaz/botón de "Modificar mis datos"
- TK#01: Crear el cuestionario de salud.
- TK#01: Crear interfaz/botón para ingresar nuevos registros de glucosa, dentro del dashboard del paciente.
- TK#02: Crear interfaz de ingreso de registros de glucemia.
- TK#01: Crear interfaz del dashboard del paciente, con visibilidad de todas las funcionalidades de la aplicación.
- TK#02: Crear interfaz de estadísticas del paciente con opciones de resumen de los últimos 7, 30 y 90 días.
- TK# 03: Crear interfaz del perfil del administrador con opción de avatar y visibilidad de todas las funcionalidades.

Proyecto Integrador

Especificación de requisitos de software

Calendario	 TK# 03: Crear interfaz del perfil del paciente con opción de avatar y visibilidad de todas las funcionalidades. TK#02: Crear interfaz del dashboard del administrador con visibilidad de todas las estadísticas de la aplicación. TK# 03: Crear interfaz de "Mis Servicios" con botones "Agregar servicio" y "Eliminar" y "Modificar" TK# 03: Crear interfaz de "Nuevo Servicio" Fecha Inicio = 03/10/2022 - Fecha de Fin = 17/10/2022 Se realizarán dailys y reuniones semanales para controlar el progreso y realizar modificaciones.	
Inconvenientes: Tiempo acotado y urgencia del desarrollo		

N° de sprint	2
Sprint Backlog	Objetivo: mejoría del sprint 1 y sitio funcional en hosting remoto Historias de Usuario seleccionadas (tiempo estimado 15 días)
Responsabilidades	Tareas (entre 4 -6 hs por tarea - asignadas a Iohanna Coassolo,
	Maximiliano Covaro, Romina De Marchi, Daniela Gómez y Yackelina Rivera)
	Script de la BD en MySQL
Calendario	Fecha Inicio = 17/10/2022 - Fecha de Fin = 14/11/2022
	Se realizarán dailys y reuniones semanales para controlar el progreso y realizar modificaciones.
Inconvenientes:Tien	npo acotado y urgencia del desarrollo

3.2 Ciclo 2023

3.2.1 Product Backlog

Proyecto Integrador

Especificación de requisitos de software

#US01 Como paciente

quiero poder navegar por los diferentes paquetes de servicios ofrecidos en la tienda en línea

para poder conocer los circuitos, tratamientos y procedimientos médicos disponibles.

#US02 Como paciente

quiero poder seleccionar los paquetes de servicios que deseo adquirir para poder agregarlos al carrito de compras.

#US03 Como paciente

quiero poder ingresar al carrito de compras

para poder ver los servicios que he seleccionado, editarlos de ser necesario y continuar con el proceso de compra.

#US04 Como paciente

quiero poder seleccionar diferentes formas de pago, como tarjetas de crédito y débito, transferencias bancarias y pagos electrónicos

para poder realizar el pago de los paquetes de servicios que quiero contratar.

#US05 Como paciente

quiero poder recibir notificaciones sobre los servicios que he adquirido en la tienda en línea

para poder realizar un seguimiento de mi compra.

#US06 Como paciente

quiero poder acceder a información detallada sobre los servicios médicos que he adquirido en la tienda en línea

para poder conocer los procedimientos y tratamientos que recibiré.

#US07 Como paciente

quiero que mis datos personales y financieros estén protegidos durante el proceso de compra en la tienda en línea

para poder sentirme seguro al realizar mi transacción.

#US08 Como paciente

quiero poder recibir soporte técnico y atención al cliente en caso de problemas con mi compra en la tienda en línea

para poder resolver cualquier inconveniente de manera eficiente y efectiva.

#US9 Como administrador

quiero poder gestionar el inventario de los paquetes de servicios ofrecidos en la tienda en línea

para asegurarme de que los servicios estén disponibles y actualizados para su comercialización.

ISPC INSTITUTE SUPERIOR

Proyecto Integrador

Especificación de requisitos de software

3.1.2 Sprints

N° de sprint	0 2023
Sprint Backlog	Objetivo: generar la documentación necesaria para comenzar el proyecto de e-commerce Completar la Especificación de Requerimientos del módulo e-commerce mediante la documentación IEEE830. Crear Project estilo Kanban, Historias de Usuarios, tareas, e incidencias.
Responsabilidades	Tareas (entre 2 -4 hs por tarea - asignadas a todos los integrantes del equipo) • Definir el Scrum Master inicial.
	 Registrar a todos los miembros en el repositorio grupal Actualizar carpetas en repositorio grupal Registrar actualización del proyecto en el "Documento Modelo" Registrar las secciones de "Product Backlog", "Sprints" y "Personal involucrado" con los cambios implementados en
	 el ciclo 2023. Definir los roles y responsabilidades de todos los integrantes del equipo. Crear el Project estilo Kanban. Subir el documento IEEE830 en carpeta, en rama main del repositorio.
Calendario	Fecha Inicio = 10/04/2023 - Fecha de Fin = 21/04/2023 Se realizarán dailys y reuniones semanales para controlar el progreso y realizar modificaciones.
Inconvenientes:Tien	npo acotado y urgencia del desarrollo



N° de sprint	12023
Sprint Backlog	Objetivo: mejoría del sprint 2 (ciclo 2022) y modulo e-commerce
	Historias de Usuario seleccionadas (tiempo estimado 15 días)
	#US01 Como paciente quiero poder navegar por los diferentes paquetes de servicios ofrecidos en la tienda en línea para poder conocer los circuitos, tratamientos y procedimientos médicos disponibles.
	#US02 Como paciente quiero poder seleccionar los paquetes de servicios que deseo adquirir para poder agregarlos al carrito de compras.
	#US03 Como paciente quiero poder ingresar al carrito de compras para poder ver los servicios que he seleccionado, editarlos de ser necesario y continuar con el proceso de compra.
	#US04 Como paciente quiero poder seleccionar diferentes formas de pago, como tarjetas de crédito y débito, transferencias bancarias y pagos electrónicos para poder realizar el pago de los paquetes de servicios que quiero contratar.
	#US05 Como paciente quiero poder recibir notificaciones sobre los servicios que he adquirido en la tienda en línea para poder realizar un seguimiento de mi compra.
	#US06 Como paciente quiero poder acceder a información detallada sobre los servicios médicos que he adquirido en la tienda en línea para poder conocer los procedimientos y tratamientos que recibiré.
	#US07 Como paciente quiero que mis datos personales y financieros estén protegidos durante el proceso de compra en la tienda en línea para poder sentirme seguro al realizar mi transacción.
	#US08 Como paciente quiero poder recibir soporte técnico y atención al cliente en caso de problemas con mi compra en la tienda en línea para poder resolver cualquier inconveniente de manera eficiente y efectiva.
	#US9 Como administrador quiero poder gestionar el inventario de los paquetes de servicios ofrecidos en la tienda en línea para



	asegurarme de que los servicios estén disponibles y actualizados para su comercialización.
Responsabilidades	Tareas (entre 4 -6 hs por tarea - asignadas todos los integrantes del grupo) #TK01 : Crear servicios médicos que luego conformen los paquetes #TK01 : Crear interfaz donde se muestran todos los paquetes disponibles #TK01 : Crear interfaz de detalles de producto, que brinda información específica de cada producto (podría ser una ventana emergente) #TK02: Crear botón "Agregar al carrito" #TK03: Crear carrito de compras con interfaz para mostrar productos seleccionados, y editarlos #TK03: Crear botón "Ver carrito" y crear botón "continuar comprando". TK04:Crear botón "Formas de pago" y "Pagar" #TK05: Crear interfaz para recibir notificaciones #TK06: Crear interfaz donde se muestra el historial de los servicios adquiridos con información detallada. #TK07: Obtener credenciales HTTPS de sitio seguro #TK07: Crear pasarela de pagos #TK08: Crear botón de ayuda en línea o chatbot #TK9 Crear interfaz para crear, editar, suspender y eliminar servicios #TK9 Crear interfaz para crear, editar, suspender y eliminar paquetes de servicios #TK9 Crear sección en el dashboard del administrador con la lista de los servicios cargados y una con una descripción de los mismos. #TK9 Crear ventana emergente que muestre información detallada sobre los servicios ofrecidos
Calendario	Fecha Inicio = 24/04/2023 - Fecha de Fin = 05/05/2023 Se realizarán dailys y reuniones semanales para controlar el progreso y realizar modificaciones.
Inconvenientes:Tien	npo acotado y urgencia del desarrollo



N° de sprint	22023
Sprint Backlog	Objetivo: mejoría del sprint 1 (ciclo 2023) y aplicar en el frontend servicios a los componentes que lo requieran. Se sugiere con simulación consumir servicios mediante json, MVC en Django con conexión a base de datos(Django-Admin- CRUD).
	Historias de Usuario seleccionadas (tiempo estimado 15 días)
	#US01 Como paciente quiero poder navegar por los diferentes paquetes de servicios ofrecidos en la tienda en línea para poder conocer los circuitos, tratamientos y procedimientos médicos disponibles.
	#US9 Como administrador quiero poder gestionar el inventario de los paquetes de servicios ofrecidos en la tienda en línea para asegurarme de que los servicios estén disponibles y actualizados para su comercialización.
Responsabilidades	Tareas (entre 4 -6 hs por tarea - asignadas todos los integrantes del grupo)
	 #TK01: Crear servicios médicos que luego conformen los paquetes #TK01: Crear interfaz donde se muestran todos los paquetes disponibles #TK9 Crear interfaz para crear, editar, suspender y eliminar servicios #TK9 Crear sección en el dashboard del administrador con la lista de los servicios cargados y una con una descripción de los mismos. TK #01: Crear login de usuarios. TK #01: Crear registro de usuarios.
Calendario	Fecha Inicio = 08/05/2023 - Fecha de Fin = 21/05/2023 Se realizarán dailys y reuniones semanales para controlar el progreso y realizar modificaciones.
Inconvenientes: Tier	npo acotado y urgencia del desarrollo

N° de sprint	32023
	Objetivo: mejoría del sprint 2 (ciclo 2023) y formularios reactivos.
	Tablero de control (Gestión) o Dashboard con módulos planteados
	en la maquetación del FrontEnd. Conexión con backend para



Especificación de requisitos de software

recuperar los datos de los productos/servicios y detalles de producto/servicios. Conexión con el backend para el registro e inicio de sesión. Agregar rutas protegidas a la navegación en base al usuario autenticado/autorizado.

Historias de Usuario seleccionadas (tiempo estimado 15 días)

#US01 Como paciente quiero poder navegar por los diferentes paquetes de servicios ofrecidos en la tienda en línea para poder conocer los circuitos, tratamientos y procedimientos médicos disponibles.

#US02 Como paciente quiero poder seleccionar los paquetes de servicios que deseo adquirir para poder agregarlos al carrito de compras.

#US03 Como paciente quiero poder ingresar al carrito de compras para poder ver los servicios que he seleccionado, editarlos de ser necesario y continuar con el proceso de compra.

#US04 Como paciente quiero poder seleccionar diferentes formas de pago, como tarjetas de crédito y débito, transferencias bancarias y pagos electrónicos para poder realizar el pago de los paquetes de servicios que quiero contratar.

#US05 Como paciente quiero poder recibir notificaciones sobre los servicios que he adquirido en la tienda en línea para poder realizar un seguimiento de mi compra.

#US06 Como paciente quiero poder acceder a información detallada sobre los servicios médicos que he adquirido en la tienda en línea para poder conocer los procedimientos y tratamientos que recibiré.

#US07 Como paciente quiero que mis datos personales y financieros estén protegidos durante el proceso de compra en la tienda en línea para poder sentirme seguro al realizar mi transacción.

#US08 Como paciente quiero poder recibir soporte técnico y atención al cliente en caso de problemas con mi compra en la tienda en línea para poder resolver cualquier inconveniente de manera eficiente y efectiva.

#US9 Como administrador quiero poder gestionar el inventario de los paquetes de servicios ofrecidos en la tienda en línea para



	asegurarme de que los servicios estén disponibles y actualizados para su comercialización.
Responsabilidades	 Tareas (entre 4 -6 hs por tarea - asignadas todos los integrantes del grupo) TK #01: Anotar pendientes de Sprint 1 y 2 TK #02: Video Sprint 3 TK #02: Modificar visibilidad de productos. TK #02: Crear Tablero de control (Gestión) o Dashboard con módulos planteados en la maquetación del FrontEnd TK #02: Limitar permisos de rol USUARIO. TK #01: Crear registro / alta de al menos 3 productos TK #02: Crear servicios para pacientes TK #02: Crear servicios para administradores TK #01: Agregar las config desacopladas TK #01: Crear roles de usuario paciente - usuarios TK #01: Modificar de esquema de usuarios, division entre usuarios - prestadores / pacientes. TK #02: Explicar API TK #02: Crear botón "Agregar al carrito" en la vista de cada servicio. TK #05: Crear interfaz de ayuda en línea. TK #06: Crear interfaz para crear, editar, suspender y eliminar servicios.
Calendario	Fecha Inicio = 22/05/2023 - Fecha de Fin = 04/06/2023 Se realizarán dailys y reuniones semanales para controlar el progreso y realizar modificaciones.
Inconvenientes:Tien	npo acotado y urgencia del desarrollo

N° de sprint	42023
Sprint Backlog	Objetivo: mejoría del sprint 3 (ciclo 2022) y definición de la Api Rest y los endpoints necesarios para las funcionalidades. Token validación del login con JWT
	Historias de Usuario seleccionadas (tiempo estimado 15 días)
	#US01 Como paciente quiero poder navegar por los diferentes paquetes de servicios ofrecidos en la tienda en línea para poder conocer los circuitos, tratamientos y procedimientos médicos disponibles.



Especificación de requisitos de software

#US02 Como paciente quiero poder seleccionar los paquetes de servicios que deseo adquirir para poder agregarlos al carrito de compras.

#US03 Como paciente quiero poder ingresar al carrito de compras para poder ver los servicios que he seleccionado, editarlos de ser necesario y continuar con el proceso de compra.

#US04 Como paciente quiero poder seleccionar diferentes formas de pago, como tarjetas de crédito y débito, transferencias bancarias y pagos electrónicos para poder realizar el pago de los paquetes de servicios que quiero contratar.

#US05 Como paciente quiero poder recibir notificaciones sobre los servicios que he adquirido en la tienda en línea para poder realizar un seguimiento de mi compra.

#US06 Como paciente quiero poder acceder a información detallada sobre los servicios médicos que he adquirido en la tienda en línea para poder conocer los procedimientos y tratamientos que recibiré.

#US07 Como paciente quiero que mis datos personales y financieros estén protegidos durante el proceso de compra en la tienda en línea para poder sentirme seguro al realizar mi transacción.

#US08 Como paciente quiero poder recibir soporte técnico y atención al cliente en caso de problemas con mi compra en la tienda en línea para poder resolver cualquier inconveniente de manera eficiente y efectiva.

#US9 Como administrador quiero poder gestionar el inventario de los paquetes de servicios ofrecidos en la tienda en línea para asegurarme de que los servicios estén disponibles y actualizados para su comercialización.

Responsabilidades

Tareas (entre 4 -6 hs por tarea - asignadas todos los integrantes del grupo)

- TK #01: Finalizar integracion de formulario de sign up y login
- TK #01: Modificar la ruta para agregar servicios al carrito
- TK #01: Crear interfaz donde se muestran todos los servicios disponibles (en pagina "Servicios")



	 TK #02: Crear botón "Agregar al carrito" en la vista de cada servicio. TK #03: Crear interfaz "Carrito de compras" con interfaz para mostrar productos seleccionados, y editarlos. TK #04: Crear interfaz donde se muestra el historial de los servicios adquiridos con información detallada. TK #05: Crear interfaz de ayuda en línea. TK #06: Crear interfaz para crear, editar, suspender y eliminar servicios. TK #01: Video de presentación Sprint 4. TK #02: Re styling del todo el sitio. TK #02: Actualizar minutas. TK #01: Actualizar documento IEEE830.
Calendario	Fecha Inicio = 05/06/2023 - Fecha de Fin = 18/06/2023 Se realizarán dailys y reuniones semanales para controlar el progreso y realizar modificaciones.
Inconvenientes:Tie	mpo acotado y urgencia del desarrollo