

Peluquería «New Styles»

Daniel Gallego Calderón

Curso 2023/24

Tabla de contenidos

1. Descripción general del proyecto	1
1.1. Funcionalidad principal de la aplicación	1
1.2. Objetivos generales	1
2. Elemento de innovación	1
3. Catálogo de requisitos	1
3.1. Cuadro resumen	18

1. Descripción general del proyecto

New Styles es una aplicación web para solicitar citas en una peluquería, dónde los usuarios podrán elegir entre las diferentes opciones del servicio como seleccionar fecha y hora o elegir al peluquero que prefiera. Además podrá comprar productos especializados de peluquería directamente desde esta.

1.1. Funcionalidad principal de la aplicación

El objetivo principal de la web acercar todo lo que ofrece esta empresa al usuario, que podrá solicitar, modificar y cancelar citas, reseñar su experiencia tras los servicios prestados, comprar productos y aplicar códigos de descuento a estos.

Los usuarios cliente podrán darse de alta directamente de la aplicación para así poder acceder a todas las funcionalidades del sitio web. Además, podrán cambiar sus datos desde su propio perfil y contactar con la empresa vía email a través de la zona de contacto.

Por otra parte, los usuarios administradores tendrán acceso a toda la gestión de servicios, usuarios y productos del sitio web, pudiendo modificarlos, eliminarlos o añadir nuevas unidades si lo cree necesario.

1.2. Objetivos generales

- Objetivo: Solicitud y gestión de citas en una peluquería.
- Casos de uso:
 - Invitado: "Iniciar sesión", "Registrarse".
 - Usuario: "Solicitar cita", "Filtrar productos", "Filtrar servicios", "Comprar productos", "Modificar perfil", "Reseñar Servicio".
 - Administrador: "Dar de alta usuarios", "Dar de baja usuarios", "Modificar usuarios", "Dar de alta productos", "Dar de baja productos", "Modificar productos", "Dar de alta servicios", "Dar de baja servicios", "Modificar servicios"

2. Elemento de innovación

- Uso del framework web Laravel.
- Pago vía PayPal.

3. Catálogo de requisitos

R1	Requisitos como incidencias
Descripción	Requisitos perfectamente definidos y convertidos en incidencias (issues) de GitHub.

R1	Requisitos como incidencias
Prioridad	Mínimo
Tipo	Técnico
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R2	Código fuente
Descripción	Código fuente publicado en GitHub.
Prioridad	Mínimo
Tipo	Técnico
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R3	Estilo del código
Descripción	Estilo del código según las normas internas de Laravel Framework para el código y para las plantillas de las vistas.
Prioridad	Mínimo
Tipo	Técnico
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R4	Tres lanzamientos
Descripción	Tres lanzamientos (releases) etiquetados en el repositorio como v1, v2 y v3.
Prioridad	Mínimo
Tipo	Técnico
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R5	README.md
Descripción	README.md en el directorio raíz con la descripción principal del proyecto.
Prioridad	Mínimo
Tipo	Técnico
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R6	Documentación
Descripción	Documentación publicada en GitHub Pages: - Contenido: - Guía general. - API (opcional).
Prioridad	Mínimo
Tipo	Técnico
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R7	Incidencias en GitHub
Descripción	Administración y resolución de todas las incidencias notificadas en GitHub.
Prioridad	Mínimo
Tipo	Técnico
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R8	Etiquetas e hitos
Descripción	Usar etiquetas e hitos: - Etiquetas: mínimo, importante, opcional (además de las ya existentes). - Hitos: v1, v2, v3 (con fechas de entrega aproximadas).
Prioridad	Mínimo
Tipo	Técnico
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R9	Rama master
Descripción	La rama master debe reflejar en todo momento el estado más estable de la aplicación, de manera que: - La rama master no debe contener bugs conocidos. - El desarrollo deberá hacerse en otras ramas creadas a tal efecto (una distinta por cada funcionalidad) y se irán combinado con la master una vez que se haya implementado la funcionalidad correspondiente. - La release actual en el servicio de cloud computing corresponderá siempre con el último commit de la rama master.
Prioridad	Mínimo
Tipo	Técnico
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R10	Gestión del proyecto
Descripción	Usar GitHub Projects o similar para la gestión general del proyecto.

R10	Gestión del proyecto
Prioridad	Mínimo
Tipo	Técnico
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R11	Final de cada iteración
Descripción	Al final de cada iteración: - Se realiza el lanzamiento que toque (v1, v2 o v3), etiquetando el commit correspondiente con el hito adecuado. - Se actualiza y publica la documentación. - Al final del Proyecto, se tiene que cumplir lo siguiente: - Todas las incidencias cerradas con su debida justificación. - En el backlog sólo pueden quedar tarjetas con prioridad opcional. - El lanzamiento v3 desplegado en la nube. - La documentación correctamente actualizada y publicada.
Prioridad	Mínimo
Tipo	Técnico
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R12	Validación de formularios
Descripción	Validación de los campos de los formularios.
Prioridad	Mínimo
Tipo	Técnico
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R13	Gestión de ventanas
Descripción	Gestión de ventanas. Gestión de la apariencia de las ventanas. Creación de nuevas ventanas y comunicación entre ventanas. (Opcional)
Prioridad	Mínimo
Tipo	Técnico
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R14	Manejo de eventos
Descripción	Interactividad a través de mecanismos de manejo de eventos intuitivos y eficaces.
Prioridad	Mínimo

R14	Manejo de eventos
Tipo	Técnico
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R15	DOM
Descripción	Uso y manipulación de las características del modelo de objetos del documento (DOM).
Prioridad	Mínimo
Tipo	Técnico
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R16	Almacenamiento en el lado del cliente
Descripción	Uso de mecanismos de almacenamiento en el lado del cliente.
Prioridad	Mínimo
Tipo	Técnico
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R17	Alpine.js
Descripción	Uso de la librería Alpine.js.
Prioridad	Mínimo
Tipo	Técnico
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R18	Plugin no trabajado en clase
Descripción	Incluir al menos un plugin no trabajado en clase.
Prioridad	Mínimo
Tipo	Técnico
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R19	Utilización de AJAX
Descripción	Utilización de mecanismos de comunicación asíncrona: AJAX.
Prioridad	Mínimo

R19	Utilización de AJAX
Tipo	Técnico
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R20	ECMAScript2015 (ES6)
Descripción	Uso de las nuevas incorporaciones del estándar ECMAScript2015 (ES6).
Prioridad	Mínimo
Tipo	Técnico
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R21	PHP
Descripción	Usar PHP 8.0 ó superior.
Prioridad	Mínimo
Tipo	Técnico
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R22	Laravel Framework
Descripción	Usar Laravel Framework 9.0 superior.
Prioridad	Mínimo
Tipo	Técnico
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R23	PostgreSQL
Descripción	Usar PostgreSQL versión 12 ó superior.
Prioridad	Mínimo
Tipo	Técnico
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R24	Cloud computing
Descripción	4. Despliegue de la aplicación en alguna plataforma de cloud computing (tipo Heroku, Fly.io, Railway o similar) a determinar por el profesor.
Prioridad	Mínimo

R24	Cloud computing
Tipo	Técnico
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R25	Pruebas funcionales
Descripción	Creación de pruebas funcionales.
Prioridad	Mínimo
Tipo	Técnico
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R26	Aplicación escalable
Descripción	La aplicación ha de ser escalable.
Prioridad	Mínimo
Tipo	Técnico
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R27	Etiquetas semánticas de HTML5
Descripción	Para estructurar el contenido se utilizarán las etiquetas semánticas de HTML5.
Prioridad	Mínimo
Tipo	Técnico
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R28	Presentación mediante CSS
Descripción	Todo lo relacionado con la presentación se trabajará mediante CSS.
Prioridad	Mínimo
Tipo	Técnico
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R29	Diseño flexible
Descripción	El diseño será flexible.
Prioridad	Mínimo
Tipo	Técnico

R29	Diseño flexible
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R30	Transiciones, transformaciones, animaciones y contenido multimedia
Descripción	Existirán transiciones, transformaciones, animaciones y contenido multimedia.
Prioridad	Mínimo
Tipo	Técnico
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R31	Uso de microdatos
Descripción	Uso de microdatos.
Prioridad	Mínimo
Tipo	Técnico
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R32	Validación HTML5, CSS3 y accesibilidad
Descripción	Se deberá comprobar que el código realizado supera: - El validador para HTML5, CSS3. - Nivel de accesibilidad AA. - Prueba del seis.
Prioridad	Mínimo
Tipo	Técnico
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R33	Diseño para varias resoluciones
Descripción	Implementar el diseño para resoluciones grandes y pequeñas.
Prioridad	Mínimo
Tipo	Técnico
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R34	Varios navegadores
Descripción	Comprobar que el diseño es correcto en los siguientes navegadores: - Microsoft Edge. - Chrome. - Mozilla Firefox. - Opera.

R34	Varios navegadores
Prioridad	Mínimo
Tipo	Técnico
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R35	Despliegue en un Host
Descripción	Realizar el despliegue en un Host: - Utilizando algún servicio gratuito de hosting como los vistos en clase - Instalar / configurar o solicitar el software necesario para desplegar el proyecto.
Prioridad	Mínimo
Tipo	Técnico
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R36	Despliegue en un servidor local
Descripción	Realizar un despliegue en un servidor local usando y configurando tres máquinas virtuales para: - Crear un servicio de Nombres de dominio. - Gestionar y administrar el servidor Apache tanto en Windows como Linux: - Instalar el servidor y configurarlo. - Configurar directivas. - Usar directorios virtuales y redireccionamientos. - Usar diferentes módulos estáticos y dinámicos. - Usar autenticaciones. - Usar ficheros de configuración personalizada de directorios. - Usar HTTPS y certificados Digitales.
Prioridad	Mínimo
Tipo	Técnico
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R37	Crear base de datos
Descripción	Creación de la base de datos para la gestión de los servicios y los productos.
Prioridad	Importante
Tipo	Funcional
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R38	Iniciar sesión
Descripción	Los usuarios de la aplicación podrán iniciar sesión.
Prioridad	Importante

R38	Iniciar sesión
Tipo	Funcional
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R39	Cerrar sesión
Descripción	Los usuarios de la aplicación podrán cerrar sesión.
Prioridad	Importante
Tipo	Funcional
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R40	Registrarse
Descripción	Los clientes de la aplicación podrán registrarse.
Prioridad	Importante
Tipo	Funcional
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R41	Crear usuario
Descripción	Los usuarios podrán ser creados desde el panel de administrador.
Prioridad	Importante
Tipo	Funcional
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R42	Modificar usuario
Descripción	Los usuarios podrán ser modificados desde el panel de administrador.
Prioridad	Importante
Tipo	Funcional
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R43	Eliminar usuario
Descripción	Los usuarios podrán ser eliminados desde el panel de administrador.
Prioridad	Importante
Tipo	Funcional

R43	Eliminar usuario
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R44	Modo invitado
Descripción	Sí el usuario no ha iniciado sesión, podrá echar un vistazo al sitio web en modo invitado.
Prioridad	Importante
Tipo	Funcional
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R45	Mostrar citas
Descripción	El usuario podrá ver todo su historial de citas, además de poder observar el estado de estas que serán: pendiente, aceptada, cancelada y terminada.
Prioridad	Importante
Tipo	Funcional
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R46	Detalles cita
Descripción	El usuario podrá acceder a los detalles de la cita, como cuál será el servicio, el precio, la hora y la dirección del local.
Prioridad	Importante
Tipo	Funcional
Complejidad	Media
Entrega	v1

R47	Coger cita
Descripción	El usuario cliente podrá solicitar una cita para disfrutar de uno de los servicios de la peluquería.
Prioridad	Importante
Tipo	Funcional
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R48	Aceptar cita
Descripción	El usuario administrador podrá aceptar la cita una vez la haya solicitado el cliente.
Prioridad	Importante
Tipo	Funcional
Complejidad	Fácil
Entrega	v2

R49	Añadir reseña cita
Descripción	Una vez la cita se encuentre en el estado “Terminada”, el cliente podrá añadir una reseña a esta.
Prioridad	Opcional
Tipo	Funcional
Complejidad	Difícil
Entrega	v2

R50	Cancelar cita
Descripción	Tanto el usuario cliente como el administrador podrán cancelar una cita con, por lo menos, 24 horas de antelación.
Prioridad	Importante
Tipo	Funcional
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R51	Modificar cita
Descripción	El usuario cliente podrá solicitar una modificación de su cita, con al menos 24 horas de antelación.
Prioridad	Opcional
Tipo	Funcional
Complejidad	Media
Entrega	v1

R52	Crear servicio
Descripción	El usuario administrador podrá crear nuevos servicios.
Prioridad	Importante
Tipo	Funcional
Complejidad	Fácil

R52	Crear servicio
Entrega	v1

R53	Modificar servicio
Descripción	El usuario administrador podrá modificar los servicios ya existentes.
Prioridad	Importante
Tipo	Funcional
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R54	Eliminar servicio
Descripción	El usuario administrador podrá eliminar los servicios ya existentes.
Prioridad	Importante
Tipo	Funcional
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R55	Mostrar servicios
Descripción	Tanto el usuario cliente como el administrador podrán ver los servicios en sus respectivas zonas del sitio web.
Prioridad	Importante
Tipo	Funcional
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R56	Buscar servicio
Descripción	El usuario cliente podrá buscar un servicio a través de un buscador.
Prioridad	Importante
Tipo	Funcional
Complejidad	Media
Entrega	v2

R57	Ordenar servicios por precio
Descripción	Existirá una opción de ordenación por precio para que el cliente pueda mostrar los servicios a su gusto.
Prioridad	Importante
Tipo	Funcional

R57	Ordenar servicios por precio
Complejidad	Media
Entrega	v2

R58	Ordenar servicios por orden alfabético
Descripción	Existirá una opción de ordenación por orden alfabético para que el cliente pueda mostrar los servicios a su gusto.
Prioridad	Importante
Tipo	Funcional
Complejidad	Media
Entrega	v2

R59	Crear producto
Descripción	El usuario administrador podrá añadir nuevos productos.
Prioridad	Importante
Tipo	Funcional
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R60	Modificar producto
Descripción	El usuario administrador podrá modificar los productos ya existentes.
Prioridad	Importante
Tipo	Funcional
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R61	Eliminar producto
Descripción	El usuario administrador podrá eliminar los productos ya existentes.
Prioridad	Importante
Tipo	Funcional
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R62	Buscar producto
Descripción	El usuario cliente podrá buscar un producto a través de un buscador.
Prioridad	Importante
Tipo	Funcional

R62	Buscar producto
Complejidad	Fácil
Entrega	v2

R63	Mostrar productos
Descripción	Tanto el usuario cliente como el administrador podrán ver los productos en sus respectivas zonas del sitio web.
Prioridad	Importante
Tipo	Funcional
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R64	Ordenar productos por precio
Descripción	Existirá una opción de ordenación por precio para que el cliente pueda mostrar los productos a su gusto.
Prioridad	Importante
Tipo	Funcional
Complejidad	Media
Entrega	v2

R65	Ordenar productos por orden alfabético
Descripción	Existirá una opción de ordenación por orden alfabético para que el cliente pueda mostrar los productos a su gusto.
Prioridad	Importante
Tipo	Funcional
Complejidad	Media
Entrega	v2

R66	Filtrar productos
Descripción	Existirá una opción de filtrado por categoría para que el cliente pueda ver los únicamente los productos en los que esté interesado.
Prioridad	Importante
Tipo	Funcional
Complejidad	Media
Entrega	v2

R67	Canjear descuento
Descripción	A la hora de comprar un producto, se podrá utilizar códigos de descuento para abaratar el coste de este.
Prioridad	Opcional
Tipo	Funcional
Complejidad	Difícil
Entrega	v3

R68	Pago con PayPal
Descripción	Los usuarios podrán pagar los productos que deseen a través de PayPal.
Prioridad	Importante
Tipo	Funcional
Complejidad	Difícil
Entrega	v3

R69	Otros métodos de pago
Descripción	Se dará la opción de usar otros métodos de pago para completar las compras.
Prioridad	Opcional
Tipo	Funcional
Complejidad	Difícil
Entrega	v3

R70	Historial de pago
Descripción	El usuario podrá ver su historial de compras, con los respectivos detalles de estas.
Prioridad	Importante
Tipo	Funcional
Complejidad	Fácil
Entrega	v3

R71	Navegación
Descripción	Cualquier usuario podrá navegar a través de las secciones del sitio web.
Prioridad	Importante
Tipo	Funcional
Complejidad	Fácil
Entrega	v1

R72	Mostrar empleados
Descripción	En la zona designada del sitio web, los usuarios podrán consultar los empleados del sitio web, con algo de información sobre estos.
Prioridad	Importante
Tipo	Funcional
Complejidad	Fácil
Entrega	v2

R73	Elegir peluquero
Descripción	A la hora de solicitar una cita, el usuario podrá elegir a un peluquero que esté disponible. En caso de no elegir ninguno, se asignará un peluquero que esté libre.
Prioridad	Importante
Tipo	Funcional
Complejidad	Media
Entrega	v3

R74	Carrito
Descripción	El usuario podrá ver su carrito con los productos que ha decidido comprar.
Prioridad	Importante
Tipo	Funcional
Complejidad	Difícil
Entrega	v3

R75	Mostrar pedidos
Descripción	El usuario cliente podrá ver sus pedidos en activo y los detalles de estos.
Prioridad	Importante
Tipo	Funcional
Complejidad	Fácil
Entrega	v3

R76	Cancelar pedidos
Descripción	El usuario cliente podrá cancelar sus pedidos en activo durante un período de tiempo tras la compra.
Prioridad	Importante
Tipo	Funcional
Complejidad	Fácil

R76	Cancelar pedidos
Entrega	v3

R77	Zona contacto
Descripción	Se habilitará una sección de contacto.
Prioridad	Importante
Tipo	Funcional
Complejidad	Fácil
Entrega	v2

R78	Contacto por email
Descripción	Se podrá contactar con la empresa a través de un formulario en la zona de contacto.
Prioridad	Importante
Tipo	Funcional
Complejidad	Difícil
Entrega	v3

R79	Mostrar perfil
Descripción	El usuario podrá visualizar sus datos en la zona de su perfil.
Prioridad	Importante
Tipo	Funcional
Complejidad	Fácil
Entrega	v3

R80	Modificar perfil
Descripción	El usuario podrá modificar sus datos de perfil.
Prioridad	Importante
Tipo	Funcional
Complejidad	Media
Entrega	v3

3.1. Cuadro resumen

Requisito	Prioridad	Tipo	Complejidad	Entrega
(R1) Requisitos como incidencias	Mínimo	Técnico	Fácil	v1

Requisito	Prioridad	Tipo	Complejidad	Entrega
(R2) Código fuente	Mínimo	Técnico	Fácil	v1
(R3) Estilo del código	Mínimo	Técnico	Fácil	v1
(R4) Tres lanzamientos	Mínimo	Técnico	Fácil	v1
(R5) README.md	Mínimo	Técnico	Fácil	v1
(R6) Documentación	Mínimo	Técnico	Fácil	v1
(R7) Incidencias en GitHub	Mínimo	Técnico	Fácil	v1
(R8) Etiquetas e hitos	Mínimo	Técnico	Fácil	v1
(R9) Rama master	Mínimo	Técnico	Fácil	v1
(R10) Gestión del proyecto	Mínimo	Técnico	Fácil	v1
(R11) Final de cada iteración	Mínimo	Técnico	Fácil	v1
(R12) Validación de formularios	Mínimo	Técnico	Fácil	v1
(R13) Gestión de ventanas	Mínimo	Técnico	Fácil	v1
(R14) Manejo de eventos	Mínimo	Técnico	Fácil	v1
(R15) DOM	Mínimo	Técnico	Fácil	v1
(R16) Almacenamiento en el lado del cliente	Mínimo	Técnico	Fácil	v1
(R17) Alpine.js	Mínimo	Técnico	Fácil	v1
(R18) Plugin no trabajado en clase	Mínimo	Técnico	Fácil	v1
(R19) Utilización de AJAX	Mínimo	Técnico	Fácil	v1
(R20) ECMAScript2015 (ES6)	Mínimo	Técnico	Fácil	v1
(R21) PHP	Mínimo	Técnico	Fácil	v1
(R22) Laravel Framework	Mínimo	Técnico	Fácil	v1
(R23) PostgreSQL	Mínimo	Técnico	Fácil	v1

Requisito	Prioridad	Tipo	Complejidad	Entrega
(R24) Cloud computing	Mínimo	Técnico	Fácil	v1
(R25) Pruebas funcionales	Mínimo	Técnico	Fácil	v1
(R26) Aplicación escalable	Mínimo	Técnico	Fácil	v1
(R27) Etiquetas semánticas de HTML5	Mínimo	Técnico	Fácil	v1
(R28) Presentación mediante CSS	Mínimo	Técnico	Fácil	v1
(R29) Diseño flexible	Mínimo	Técnico	Fácil	v1
(R30) Transiciones, transformaciones, animaciones y contenido multimedia	Mínimo	Técnico	Fácil	v1
(R31) Uso de microdatos	Mínimo	Técnico	Fácil	v1
(R32) Validación HTML5, CSS3 y accesibilidad	Mínimo	Técnico	Fácil	v1
(R33) Diseño para varias resoluciones	Mínimo	Técnico	Fácil	v1
(R34) Varios navegadores	Mínimo	Técnico	Fácil	v1
(R35) Despliegue en un Host	Mínimo	Técnico	Fácil	v1
(R36) Despliegue en un servidor local	Mínimo	Técnico	Fácil	v1
(R37) Crear base de datos	Importante	Funcional	Fácil	v1
(R38) Iniciar sesión	Importante	Funcional	Fácil	v1
(R39) Cerrar sesión	Importante	Funcional	Fácil	v1
(R40) Registrarse	Importante	Funcional	Fácil	v1
(R41) Crear usuario	Importante	Funcional	Fácil	v1
(R42) Modificar usuario	Importante	Funcional	Fácil	v1

Requisito	Prioridad	Tipo	Complejidad	Entrega
(R43) Eliminar usuario	Importante	Funcional	Fácil	v1
(R44) Modo invitado	Importante	Funcional	Fácil	v1
(R45) Mostrar citas	Importante	Funcional	Fácil	v1
(R46) Detalles cita	Importante	Funcional	Media	v1
(R47) Coger cita	Importante	Funcional	Fácil	v1
(R48) Aceptar cita	Importante	Funcional	Fácil	v2
(R49) Añadir reseña cita	Opcional	Funcional	Difícil	v2
(R50) Cancelar cita	Importante	Funcional	Fácil	v1
(R51) Modificar cita	Opcional	Funcional	Media	v1
(R52) Crear servicio	Importante	Funcional	Fácil	v1
(R53) Modificar servicio	Importante	Funcional	Fácil	v1
(R54) Eliminar servicio	Importante	Funcional	Fácil	v1
(R55) Mostrar servicios	Importante	Funcional	Fácil	v1
(R56) Buscar servicio	Importante	Funcional	Media	v2
(R57) Ordenar servicios por precio	Importante	Funcional	Media	v2
(R58) Ordenar servicios por orden alfabético	Importante	Funcional	Media	v2
(R59) Crear producto	Importante	Funcional	Fácil	v1
(R60) Modificar producto	Importante	Funcional	Fácil	v1
(R61) Eliminar producto	Importante	Funcional	Fácil	v1
(R62) Buscar producto	Importante	Funcional	Fácil	v2
(R63) Mostrar productos	Importante	Funcional	Fácil	v1
(R64) Ordenar productos por precio	Importante	Funcional	Media	v2

Requisito	Prioridad	Tipo	Complejidad	Entrega
(R65) Ordenar productos por orden alfabético	Importante	Funcional	Media	v2
(R66) Filtrar productos	Importante	Funcional	Media	v2
(R67) Canjear descuento	Opcional	Funcional	Difícil	v3
(R68) Pago con PayPal	Importante	Funcional	Difícil	v3
(R69) Otros métodos de pago	Opcional	Funcional	Difícil	v3
(R70) Historial de pago	Importante	Funcional	Fácil	v3
(R71) Navegación	Importante	Funcional	Fácil	v1
(R72) Mostrar empleados	Importante	Funcional	Fácil	v2
(R73) Elegir peluquero	Importante	Funcional	Media	v3
(R74) Carrito	Importante	Funcional	Difícil	v3
(R75) Mostrar pedidos	Importante	Funcional	Fácil	v3
(R76) Cancelar pedidos	Importante	Funcional	Fácil	v3
(R77) Zona contacto	Importante	Funcional	Fácil	v2
(R78) Contacto por email	Importante	Funcional	Difícil	v3
(R79) Mostrar perfil	Importante	Funcional	Fácil	v3
(R80) Modificar perfil	Importante	Funcional	Media	v3