DOCUMENTO PLAN DE PRUEBAS

BarberApp

Versión: 1.0

**Tabla de contenido**

[1. Introducción 2](#_heading=h.30j0zll)

[2. Alcance 3](#_heading=h.1fob9te)

[3. Definiciones, siglas y abreviaturas 3](#_heading=h.3znysh7)

[4. Responsables e involucrados 3](#_heading=h.2et92p0)

[5. Plan De Pruebas 3](#_heading=h.tyjcwt)

# 1. Introducción

La presente investigación se refiere al tema de proyecto final ADSI (tecnólogo de análisis y desarrollo de sistemas de información), el cual consiste de una Plataforma web, para resolver el problema de las barberías con el registro de sus citas y tener una mejor experiencia en el ámbito laboral, ya que les brindaría una mayor organización.

Este documento contiene un propósito, un alcance, una justificación, definiciones y observaciones que les proporcionará mayor información, ya que desglosa las funciones del producto, algunas de estas son: reservación de citas, catálogo de cortes, estas son algunas de las principales funciones de la primera versión.

# 2. Alcance

Nuestro proyecto tiene como meta Implementar la plataforma web en distintas Barberias y brindar una herramienta que ayude a crear oportunidades de generar un estatus entre las barberías y generar la capacidad de solucionar los problemas que se ven día a día en las barberías (acumulación de citas, clientes indecisos, entre otros). Con la implementación del aplicativo web, se adquiere la posibilidad que desde cualquier dispositivo móvil que tenga acceso a internet y con el respectivo usuario autorizado pueda acceder a la plataforma, tanto barberos como clientes podrán agendar citas.

La idea de este proyecto surge a partir de la experiencia de los integrantes del mismo, no obstante, las investigaciones realizadas para el desarrollo del proyecto exponen que este problema ocurre en muchas barberías.

# 3. Definiciones, siglas y abreviaturas

**Adsi:** tecnólogo de análisis y desarrollo de sistemas de información, (carrera tecnológica del SENA)

**Sistema de información:** conjunto de datos que interactúan entre sí con un fin común.

**Herramienta interactiva:** se refiere a todos aquellos sistemas que se emplean en la actualidad donde mediante diversos elementos, se permite la interacción del usuario con los contenidos de manera diferente, haciendo referencia a la evolución que los sistemas multimedia han sufrido con el paso de los años.

**Plataforma web:** Las plataformas digitales o plataformas virtuales, son espacios en Internet que permiten la ejecución de diversas aplicaciones o programas en un mismo lugar para satisfacer distintas necesidades.

**BarberApp:** es el nombre de la aplicación este nombre está compuesto de dos palabras barber que se refiere a las barberías y app se refiere a una aplicación

# 4. Responsables e involucrados

| **Nombre** | **Tipo (Responsable/ Involucrado)** | **Rol** |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
| Jefferson izquierdo | Responsable | Product owner |
| Brayan Riascos | Responsable | *Scrum Master* |
| Camilo Velásquez  Andrés Serna  Santiago Ruiz | Responsable  Responsable  Responsable | *Front-end*  *Back-end*  *BD* |

# 5. Plan De Pruebas

* **Módulo registrar**

En este módulo verificaremos que un cliente pueda crear una cuenta dentro del sistema

* **Módulo reserva**

En este módulo se verificará que todas las funciones respecto a la gestión de una reserva

* **Módulo gestión catalogo**

En este módulo se verificará que todas las funciones respecto a la gestión de un catálogo

* **Módulo gestión Redes Sociales**

En este módulo se verificará que todas las funciones respecto a ver las redes sociales que la plataforma dispone

* **Módulo gestión Perfil**

En este módulo se verificará que todas las funciones respecto a la gestión de su propio perfil

**5.1 Modulo** gestion registrar

en este módulo se realizará la gestión de un cliente a la hora de registrarse en el aplicativo web

**5.1.2 Casos de prueba planeados para el módulo** Uso del sistema

| Nombre Caso de Prueba | Descripción | Historia de Usuario |
| --- | --- | --- |
| *CP1 – Agregar usuario* | se registrara un usuario de tipo cliente con todos sus datos | *HU2 – Registrar usuario* |
| *CP1– Iniciar Sesión* | una vez el usuario se registró exitosamente se loguea con el correo y contraseña que eligió en su registro | *HU 3– acceder a ,mi perfil* |

**5.2 Módulo** gestión de reservas

Por medio de este módulo el usuario podrá registrar una reserva para obtener su corte .

**5.2.1 Casos de prueba planeados para el módulo** *gestión de Reserva*

| Nombre Caso de Prueba | Descripción | Historia de Usuario |
| --- | --- | --- |
| *CP1 – Reservar una cita* | se usará la cuenta del cliente para seleccionar todos los datos que incluye la reserva para agendar una cita | *HU6– agendar mi cita* |
| *CP2 – Ver maya de turnos* | se usará la cuenta barbaria para visualizar la maya de turnos de todas la citas que tiene su barbería | *HU9 – maya de turno* |

**5.3 Módulo** gestión catalogo

Por medio de este módulo se permitirá al usuario barbería hacer su propio catálogo

**5.3.1 Casos de prueba planeados para el módulo**  gestionar catálogo

| Nombre Caso de Prueba | Descripción | Historia de Usuario |
| --- | --- | --- |
| *CP1 -crear un catálogo* | *Se usará una cuenta de la barbería donde se seleccionarán varias imágenes y armar su propio catálogo con la finalidad de mostrar esto a sus clientes* | *HU 13 - catálogo* |

**5.4 Módulo** Redes

Por medio de este módulo el sistema permitirá a los clientes ver las redes sociales que dispone el aplicativo web

**5.4.1 Casos de prueba planeados para el módulo** Redes sociales

| Nombre Caso de Prueba | Descripción | Historia de Usuario |
| --- | --- | --- |
| *CP1 - ver las redes sociales del aplicativo* | *Se usará la cuenta de un cliente para ver las redes que dispone el aplicativo en la parte del footer* | *HU 7 - redes sociales* |

**5.5 Módulo** gestionar perfil

Por medio de este módulo el sistema permitirá al cliente gestionar su propio perfil ya estando registrado en el aplicativo

**5.5.1 Casos de prueba planeados para el módulo gestionar perfil**

| Nombre Caso de Prueba | Descripción | Historia de Usuario |
| --- | --- | --- |
| *CP1 - gestionar mi perfil* | *Se usará la cuenta del cliente este podrá ver su información en su perfil y podrá editar toda esa información* | *HU8 - Gestionar Perfil* |