INDICE

[1 Descripción del Problema 1](#_Toc18065432)

[2 Objetivos 1](#_Toc18065433)

[2.1 Objetivo General 1](#_Toc18065434)

[2.2 Objetivos Específicos 1](#_Toc18065435)

[3 Alcance 1](#_Toc18065436)

[4 Metodología 2](#_Toc18065437)

# Descripción del Problema

Gentlemen's Barber Shop no posee una aplicación para la gestión de reservas lo que ocasiona que sus clientes tengan que ir a sus locales sin saber si los barberos están libres o ocupados en ese momento. Es por este motivo que se ha decidido automatizar la Barberia a través de una aplicación Android que permita cubrir las falencias, ser más eficiente y eficaz a la hora de atender a los clientes, llevando una mejor administración de los servicios proporcionados por la Barberia.

# Objetivos

## Objetivo General

Diseñar e implementar una Aplicación Móvil para Gestionar las Reservas de Gentlemen's Barber Shop.

## Objetivos Específicos

* Recolectar información de la Barberia mediante entrevistas para comprender que es lo que debe hacer la aplicación.
* Analizar los requerimientos funcionales utilizando la metodología de desarrollo Scrum.
* Crear la base de datos con Firebase
* Implementar la Aplicación Movil de acuerdo con los requerimientos de la Barberia, utilizando Android Studio.

# Alcance

**Gestionar Usuario**

Se registrarán a cada uno de los usuarios que tengan acceso al sistema.

**Gestionar Reserva**

Se registrarán cada una de las reservas de los clientes, en donde se podrá seleccionar al barbero de su preferencia, elegir una fecha y horario disponible, además de guardar información de la reserva en el calendario del cliente. También se podrá modificar o eliminar una reserva.

**Gestionar Servicio**

Se registrarán cada uno de los uno de los servicios que ofrece la Barberia.

# Metodología

Metodología Scrum