**Objetivos.**

General:

* Proponer una herramienta de software para la reserva de citas en consultorios para dentistas u odontólogos particulares. Esta consiste en una aplicación móvil que le permite al paciente reservar una cita con su odontólogo particular desde cualquier celular inteligente.

Específicos:

* Investigar la información necesaria para la realización de una cita programada para cualquier consultorio de cuidado dental.
* Establecer las posibles interfaces de usuario dentro de la aplicación para tener un modelo más gráfico acerca de la estructura y funcionamiento de la app.

**Lógica del proyecto:**

El propósito de la app va enfocado hacia la resolución de una problemática que surge a causa de un fenómeno que consiste en cada vez hay más médicos odontólogos que trabajan en consultorios particulares en vez de clínicas o centros médicos; con esta situación surgen dos problemas; el primero al momento de realizar una reserva de cita, y el segundo es el tiempo de espera para ser atendido. En ambos casos muchos pacientes tienen que pedir permiso en el trabajo o darse un tiempo en su agenda para poder ir al consultorio, reservar su cita y luego esperar que sea su turno, perdiendo gran cantidad de tiempo.

Por lo tanto, una de las soluciones más factibles es la creación de una app móvil.



¿Por qué una app móvil?

Ahora en día la tecnología es un elemento de suma importancia para el desarrollo de las actividades cotidianas de la mayoría de las personas así que el acceso a un teléfono inteligente (Smartphones) lo posee la mayoría de toda la población.

Las apps móviles son propias de los smartphones y son muy utilizadas por una gran cantidad de usuarios, la mayoría de los usuarios tienen acceso a internet, es por esta razón que han surgido una gran variedad de apps móviles con diferentes objetivos y diferentes campos de repercusión ya que son diseñadas con algún propósito y con una funcionalidad e interface que le resulte fácil y sencilla de utilizar a dichos usuarios que descargan la app.

Las apps móviles son fáciles de descargar desde cualquier tienda oficial de los diferentes sistemas operativos utilizados en los smartphones (Los SO pueden ser Android o IOS).

Nuestra app estaría orientada al propósito anteriormente descrito sobre las citas dentales, y seria desarrollada nativamente para el sistema operativo de Android.