



## Justificación

Seminario de tesis.

Ingeniería en Sistemas  
Computacionales.

Alumno:

Ian Jair Gómez Méndez

Asesor:

M.C.C. ING. Eduardo Genner Escalante Cruz

8° Cuatrimestre

San cristobal de las casas. 18 de marzo  
2021.

## **JUSTIFICACION**

En esta investigación tiene como propósito principal, comprobar que con el uso de las nuevas tecnologías, que actualmente se cuentan al alcance se puedan implementar en una zona, que normalmente no es común, como bien se sabe los smartphones, son parte de nosotros día a día, en la cual esta basado en la ayuda cotidiana de la vida. Para que este dispositivo inteligente funcione se requiere de ciertos parámetros para su uso, tal como pueden ser su procesador, su capacidad de memoria interna, pero lo que es mas importante es su programación, la cual es el lenguaje de programación en el que todo su sistema operativo puede funcionar.

Para este caso se busca realizar una aplicación móvil con el lenguaje de programación de android, en la cual se puede realizar en un compilador de software que se llama Android Studio, que es uno de los líderes del mercado mundial en proveer este software. Esto nos ayudara al desarrollo de un software móvil, en la cual ya se ha mencionado con anterioridad.