



5 DE DICIEMBRE DE 2018


APP FINAL: FOCAL

CÓMPUTO MÓVIL

RAYON OCHOA VICTOR EDUARDO

UNAM

Facultad de Ingeniería



Introducción:

Mi app consiste en mostrar un tipo libreta interactiva que cuente con temas, fórmulas, y conceptos de la materia de cálculo diferencial e integral, la cual integra videos de ayuda (tutoriales) alojados en YouTube y muestra ejercicios interactivos y algunas soluciones de los mismos. Se enfoca a los alumnos de cualquier institución que estén cursando cálculo diferencial e integral para ayudarlos. Se llama FoCal.

Análisis:

La app a pesar de contar con apps similares, tiene la diferencia de que la información es resumida y concisa, ya que otras tienen más información y resulta poco atractiva para algunos usuarios. Es offline y no requiere de alguna conexión a internet.



Fue planeada para alumnos que estén llevando la materia o materias de cálculo diferencial e integral, con la finalidad de hacer una recopilación de varios apuntes para poder hacerlos un poco más portables.

El nombre de FoCal proviene de una combinación entre formulario y cálculo, lo cual es un formulario de cálculo que recopila información de varias fuentes de información.

Icono inicial de la app:

foCal

Liga al GitHub:

https://github.com/vic25rayon03/Computo-Movil-2019-1/tree/master/Homeworks/Proyecto_Final

Conclusiones:

La app no pudo ser completada debido a falta de tiempo y recursos, ya que el hecho de programarla o crearla requiere de una Mac y no cuento con ella, así que no pude finalizarla, y también porque hubo factores externos que no ayudaron a su realización en tiempo y forma.

Mi avance:



