

Propuesta de proyecto

Danna Vanessa Abril Malpica, Daniela Alexandra Puentes, Jefferson Velandia

I. INTRODUCCIÓN

Por medio de este documento queremos presentar nuestra propuesta del proyecto, esta tiene lugar para la materia de programación, y con el fin de dar a conocer nuestra idea de como queremos que sea nuestro proyecto.

II. PROBLEMA

Se sabe que un parqueadero requiere un registro de datos en el cual nos indique los aspectos de organización de este, en donde se requiere tener el conocimiento de la información que cada usuario nos brinde por lo tanto la relevancia del problema radica en la necesidad de tener un software que nos permita organizar los datos de forma óptima y almacenar gran cantidad de estos de forma eficiente y de manera mecánica para mejorar el servicio y calidad de este.

III. OBJETIVOS

- Crear un algoritmo que permita ingresar placas de vehículos y datos de clientes para cobrar el parqueadero.

- Permitir que ingresen carros, motos y ciclas con el algoritmo.
- Llevar registro de los carros que han entrado y salido.

IV. ORIGEN DE LOS DATOS

En el origen de los datos pretendemos obtenerlos en base a un parqueadero de duitama que pertenece a un familiar de uno de nuestros compañeros, para poner en practica nuestro proyecto y comprobar su eficiencia.

V. DIAGRAMA DE FLUJO

A.

