Propuesta Proyecto Final

Profesor:Diego Camilo Talero Osorio

Milton Nicolas Rincón Caicedo Departamento de Ingeniería Universidad Nacional de Colombia Bogotá,Colombia mrinconca@unal.edu.co Carlos Eduardo Bermudez Fernández

Departamento de Ingeniería

Universidad Nacional de Colombia

Bogotá,Colombia

cbermudezf@unal.edu.co

Pedro Nicolás Leguízamon Junco Departamento de Ingeniería Universidad Nacional de Colombia Bogotá,Colombia pleguizamon@unal.edu.co

Sofía Osejo Gallo
Departamento de Ingeniería
Universidad Nacional de Colombia
Bogotá,Colombia
sosejo@unal.edu.co

Abstract—En el documento a continuación se evidencia 2 propuestas creadas por el grupo para el proyecto final,cada uno cuenta con un problema a solucionar,objetivos generales y específicos y un boceto del algorítmo que sería usado,

I. PROPUESTA CONTROL DE INVENTARIO

PROBLEMA: Ineficiencia en el control y conocimiento de los datos de inventarios en pequeños y nuevos negocios.

A. OBJETIVO GENERAL

Desarrollar un programa que permita llevar y acceder al inventario de nuevos y pequeños negocios.

B. OBJETIVOS ESPECÍFICOS

Identificar la necesidad de implementar un programa en pequeños negocios, que facilite al usuario acceso a los datos del inventario, permitiendo así llevar un mejor control de su negocio. Determinar qué otras funciones podría cumplir el programa como complemento al objetivo específico.

II. PROPUESTA AGENDA PERSONAL

PROBLEMA: Los estudiantes universitarios tienen muchos pendientesy tareas que realizar, lo que resulta una dificultad para organizar su tiempo de forma adecuada para poder usarlo de la mejor manera posible.

A. OBJETIVO GENERAL

Desarrollar un programa de tome recordatorios o notas ingresadas por el usuario y las recuerde según el mismo ingrese la fecha, así mismo, la agenda se encarga de organizar sus pendientes y alertarlo cuando alguno esté próximo de entrega.

B. OBJETIVOS ESPECÍFICOS

Organizar datos de manera que puedan visualizarse en función del tiempo y su urgencia. Adaptarlo lo mas posible a las tareas diarias y lograr satisfacer (y mejorar) las funciones de una agenda convencial.

Identify applicable funding agency here. If none, delete this.

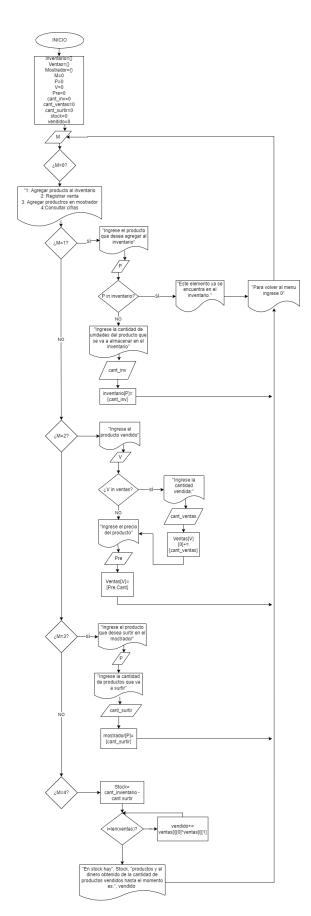


Fig. 1. Diagrama Algoritmo Inventario

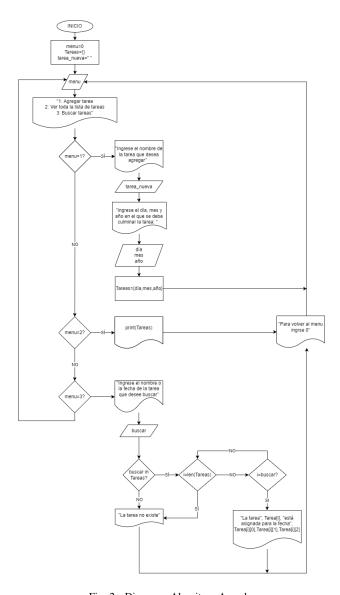


Fig. 2. Diagrama Algoritmo Agenda