Bogotá D.C

2021-02-19

**Asunto:** Reporte técnico del proyecto (List balance)

Juan Pablo Acosta Orozco

Karen yulieth Gutiérrez Choachi

José Damián Cuscue Muñoz

Sebastián José Lagares Jiménez

**Resumen**

Este es el resumen del informe técnico del proyecto llamado **“**LIST BALANCE” creado y desarrollado por aprendices Sena ya antes mencionados, con este proyecto se busca diseñar un software que sea capaz de gestionar un inventario para las microempresas y que todo se pueda ejecutada a través de una página web para así mejorar la productividad y manejo de sus productos. Se busca que sea fácil de manejar y muy seguro ya que la empresa conoce los problemas y buscan la manera de que sus usuarios tengan un buen manejo de la información y buscando el resultado de que los usuarios dejen esa manera clásica y obsoleta de llevar un manejo de sus inventarios

|  |
| --- |
| **Introducción**  Se va a realizar un software para las microempresas del barrio la florida en la localidad de Engativá, que les permita gestionar sus inventarios.  Se ha demostrado que la manera con que el comercio ha llevado su información está basada en una metodología clásica y poco segura por lo tanto se vuelve muy obsoleta en la forma de gestionar su inventario. Además, esto afecta su productividad y rendimiento así que el objetivo es diseñar un sistema de información (Inventario) fácil de manejar y sencillo para el barrio la florida, localidad de Engativá, con el uso de técnicas de programación para la gestión del inventario.  Hacer uso de un programa web es importante porque los usuarios tendrán la ventaja de almacenar mejor su información a la hora de hacer un inventario, el software ayudara a las empresas a tener un mejor manejo de la información permitiéndoles una buena organización.  Además, el desarrollo de un programa que le ayude a organizar su inventario es útil ya que le brinda una manera fácil de manejar la información de su comercio y al momento de ingresar será sencillo y sin complicación alguna de gestionar su inventario.  **Metodología**  Para realizar el informe se usó una metodología de identificación de problemas, para las cuales se realizaron una serie de encuestas a diferentes emprendedores de la localidad de negativa para obtener diversos resultados además a esto el software está diseñado con HTML, css y JavaScript y enlazado a la base de datos mysql con conexión de php. |
| **Resultados** |
| **Resultados obtenidos**  Se obtuvieron resultados sobre como los clientes llevaban a cabo sus inventarios, mas de la mitad optaban por el uso de cuadernos y además ofrecían por adquirir una página web que sea de buena calidad con más del 38%.  También se ha preguntado a las personas sobre en que sentido a fallado a la hora de adquirir un software con un resultado del 44% sobre la capacitación y dificultad a la hora de manipular el programa |
| **Recomendaciones y conclusiones**   * Tener mas detallado la información de las encuestas * Requerir más informacion necesaria para recopilar mas informacion y adjuntarla al informe * Verificar si cada negocio tiene diferentes puntos de vista de acuerdo a sus necesidades a la hora de adquirir un inventario web |

Se hace entrega del presente Informe Técnico en (lugar) el (DD/MM/AAAA) siendo las 00:00 hrs.

**Atentamente**

(Nombre del remitente)

(Datos generales del remitente)