

RESUMEN DEL PROYECTO

Hoy en día, el desarrollo de aplicaciones y la implementación de sistemas web a medida se han convertido en la base tecnológica de las empresas modernas.

En la actualidad, las empresas se apoyan cada vez más en adoptar un sistema que automatice sus procesos, por lo que el desarrollo de una aplicación web o de escritorio está dejando de ser una alternativa para pasar a ser un requerimiento casi esencial. Las empresas están adaptándose continua y rápidamente a los cambios que se presentan en el entorno por causa de la alta competencia y la dinámica cambiante del mercado.

La Tienda Virgen de Urkupiña Lazzaroni no cuenta con un sistema informático por lo cual existen muchas dificultades en la administración de informaciones de compras, ventas, reportes, productos y el stock del producto.

Esto genera demoras en obtener un reporte ya que la información se maneja por escrito lo que ocasiona pérdida de datos por que la información escrita está expuesta a daños ambientales y daños físicos y la información no perdura en el tiempo.

El proyecto que planteo empieza desde el diseño óptimo de un sistema que consta de un sistema web que permita gestionar usuarios, ingreso de productos, ventas, productos-stock, proveedores, clientes, catalogo y facturas para así mejorar la administración de todo con lo que cuenta la tienda.

Para realizar la manipulación del sistema se realizara la capacitación a todo el personal de la tienda para evitar el mal manejo del sistema.

Para demostrar la funcionalidad del proyecto se entregara un sistema web funcional que cumpla con la norma IEEE 830.