

República Bolivariana de Venezuela

Ministerio del Poder Popular para la Educación Superior

Universidad José Antonio Páez

San Diego – Estado Carabobo

Desarrollo de Sistema Web para gestión de inventario para la empresa Artesanos Della Pasta

Autores:

Julio González CI: 28.195.303

Marcel González CI: 27.925.394

Resumen. En este paper se detalla la descripción del desarrollo del proyecto de un sistema web

para la gestión de inventarios; lo cual busca dar solución a una serie de problemáticas de gestión

y asignación de los productos en el inventario de Artesanos della Pasta. El proyecto se justifica

debido a que en la actualidad se ven obligados a gestionar el inventario con lapiz y papel lo que

genera una difícil administración de los productos y por lo tanto pérdidas económicas.

Por otro lado, la empresa busca mejorar su imagen ante sus clientes, quienes al observar que

Artesanos della Pasta automatiza sus procesos mejorando la calidad de servicio y tiempo de

respuesta, confiarán más en ellos y se generará una mejor reputación para captar nuevos clientes.

Palabras Claves: inventario, administración,

1. Introducción

El proyecto a desarrollar consiste en la creación de un sistema web de gestión de inventario

para Artesanos della Pasta, un empresa que de dedica a fabricar distintos tipos de pasta y

salsas, la cual cuenta con dos galpones a los que quiere administrar mejor.

Se ha dado a conocer lo importante que es un buen manejo de almacén/inventario en una empresa,

para evitar pérdidas en tiempo y dinero debido a diversos factores como el hurto de materiales.

La empresa Artesanos Della Pasta presenta un conjunto de Galpones en donde se almacenan los

insumos, y se guardan los productos terminados. Esta empresa nacional de pequeña-mediana

escala desea gestionar la entrada y salida de todo aquel material que este ubicado en estos

Almacenes, también existe personal con diferentes roles dentro de cada galpón (Administrador,

Supervisor y Almacenista) que tendrán ciertas tareas, permisos y autorizaciones.

2. Objetivos del proyecto

2.1 Objetivo General

2.2 Objetivos Específicos

2.3 Método de Verificar los Objetivos e Impacto del Proyecto

3. Producto Entregable del proyecto

- 3.1Descripción general del proyecto
- 3.2Requerimientos Funcionales del Producto Entregable
- 3.3 Requerimientos No Funcionales del Producto Entregable
- 4. Marco Teórico
- 5. Metodología del Proyecto
 - 5.1Descripción General
 - 5.2Estructura de Descomposición de Trabajo
- 6. Cronograma del Proyecto
- 7. Gestión de Recursos del Proyecto
- 8. Plan de entrega del producto final
- 9. Conclusiones

Agradecimientos

Bibliografías