

Sistema De Información Para La Creación De Inventarios De Lechona y Tamales J.J

Desarrollado por los Aprendices:

Kimberly Cardenas
Wilson Ladino
Camilo Amaya
Carolina Obando



Sistema De Información Para La Creación De Inventarios De Lechona y Tamales J.J

OBJETIVO GENERAL:

Desarrollar el Sistema De Información Para La Creación De Inventarios De Lechona y Tamales JJ

OBJETIVOS ESPECÍFICOS:

1. Seleccionar una empresa para la puesta en marcha del sistema de información a desarrolla.
2. Realizar análisis con las técnicas seleccionadas para encontrar el problema actual de la empresa.
3. Interpretar los diagramas UML y modelos de bases de datos para la solución de las problemáticas de la empresa.
4. Diseñar la interfaz gráfica de acuerdo con la imagen Corporativa y Gusto del cliente.
5. Construir la interfaz gráfica y la base de datos haciendo uso del patrón de diseño modelo vista y controlador.
6. Realizar múltiples pruebas con datos simulados para detectar los posibles daños que se presentarían con una mala administración del sistema de inventario.
7. Realizar pruebas de funcionalidad reales sobre el sistema implantado.

Sistema De Información Para La Creación De Inventarios De Lechona y Tamales J.J

PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA

La empresa Lechona y Tamales J.J cual se encuentra ubicada en Bogotá, esta es una de muchas sucursales actuales de comidas en la localidad, la diferencia es que cuenta con un mayor público y gran acogida debido a que cuenta con varios años en el sector.

Su proceso de inventarios es realizado por el personal de la concina quien se encarga de realizar la solicitud de los elementos faltantes, generando en muchas ocasiones sobrecostos y perdidas de materia prima.





Sistema De Información Para La Creación De Inventarios De Lechona y Tamales J.J

JUSTIFICACIÓN

Se busca evitar el problema del reabastecimiento innecesario ya que esto puede causar problemas de salud afectando no solo a la reputación de la sucursal sino a posibles clientes que consuman el alimento en mal estado, este se realizará basado en la información recolectada en la entrevista y visitas a la sucursal.

Una petición del cliente fue que su inventario estuviera en un lugar accesible para él, se le fue planteo crearlo con acceso en la nube para que pueda obtener la información de la forma rápida y ágil.

Sistema De Información Para La Creación De Inventarios De Lechona y Tamales J.J

ENCUESTA

Encuesta para recopilación de información de inventarios

El siguiente cuestionario pretende ser una serie de preguntas encaminadas a obtener información del control y estado de los inventarios de la empresa LECHONA Y TAMALES J.J que permita la planeación y ejecución del proceso, basados en la información de la creación de inventarios de la empresa Lechona y Tamales J.J, del proceso de inventarios Año del 2024.

	SI	NO
1. ¿En la empresa existe un sistema de control de inventarios?		X
2. ¿Existe un manual de procedimientos que describa la metodología de selección, registro, ingreso de cantidad y los procedimientos de los inventarios?		X
3. ¿Existen políticas claramente definidas e impresas en cuanto a la recepción, almacenamiento y conservación?		X
4. ¿El personal conoce los pasos básicos necesarios para el manejo del inventario?		X
5. ¿Los ajustes de los inventarios como consecuencia de la falta de los mismos son autorizados previamente por el encargado?		X
6. ¿Se lleva un registro de inventarios actualizado regularmente?		X
7. ¿Se lleva un registro de control y registro de los inventarios de inventarios?		X
8. ¿Se efectúan en forma periódica comprobaciones de los registros de inventarios?		X
9. ¿Las inventuras son recibidas y registradas con debimiento de la cantidad, calidad y cualquier otra información relevante?		X
10. ¿Existen procedimientos de control de inventarios para efectos de tener un análisis de pérdidas y ganancias de los mismos?		X
11. ¿Se controlan los resultados de los inventarios físicos contra los registros de contabilidad?		X
12. ¿Se han inventariado bienes, cemento por pertenecer a la compañía de inventarios?		X
13. ¿Existen instituciones adecuadas que permitan la conservación de inventarios?		X
14. ¿Se han evaluado los riesgos de pérdida que existen en los inventarios de cemento y sus partes?		X
15. ¿El inventario paga el papel de gran importancia en actividades económicas de la empresa?	X	
16. ¿Se necesita mejorar el sistema de control de inventarios en la empresa?	X	
17. ¿Qué proceso existe en la empresa?		X
18. ¿Se realiza periódicamente un inventario y el de la misma forma?		X
19. ¿Se realiza un inventario de la empresa que se realiza de la misma forma?		X
20. ¿Cuál es el período de actualización de inventarios de la empresa?		X
21. ¿Cuál es el método de actualización de inventarios de la empresa?		X
22. ¿Cuál es el método de actualización de inventarios de la empresa?		X
23. ¿Cuál es el método de actualización de inventarios de la empresa?		X
24. ¿Cuál es el método de actualización de inventarios de la empresa?		X
25. ¿Cuál es el método de actualización de inventarios de la empresa?		X
26. ¿Cuál es el método de actualización de inventarios de la empresa?		X
27. ¿Cuál es el método de actualización de inventarios de la empresa?		X
28. ¿Cuál es el método de actualización de inventarios de la empresa?		X
29. ¿Cuál es el método de actualización de inventarios de la empresa?		X
30. ¿Cuál es el método de actualización de inventarios de la empresa?		X
31. ¿Cuál es el método de actualización de inventarios de la empresa?		X
32. ¿Cuál es el método de actualización de inventarios de la empresa?		X
33. ¿Cuál es el método de actualización de inventarios de la empresa?		X
34. ¿Cuál es el método de actualización de inventarios de la empresa?		X
35. ¿Cuál es el método de actualización de inventarios de la empresa?		X
36. ¿Cuál es el método de actualización de inventarios de la empresa?		X
37. ¿Cuál es el método de actualización de inventarios de la empresa?		X
38. ¿Cuál es el método de actualización de inventarios de la empresa?		X
39. ¿Cuál es el método de actualización de inventarios de la empresa?		X
40. ¿Cuál es el método de actualización de inventarios de la empresa?		X

Lechona - Empanadas de Lechona

Ninguna

Cada 8 días

compra de tienda

Ninguna

Ninguna

Has productividad - Organización y venta

FORMATO DE INVENTARIO MANUAL

ACTIVIDAD DE INVENTARIO					
MES		AÑO			
BASE		BASE			
RESUMEN DE LAS OPERACIONES		RESUMEN DE LAS OPERACIONES			
PRODUCTO	INVENTARIO	VENTA UNIDAD	VALOR	GASTOS	VALOR
EMPANADAS				CARNES	
AREPAS				CHAMPINONES	
AREPAS CRUDAS				GASEOSA	
PORDION				QUESO	
MEDIANA				PROMESA	
PIZZA COMPLETA				BOMBILLO	
HIT NO RETORNABLE				HARINA	
HAMBURGUESA				PAN	
PA MBURGUESAS 30				VERDURA	
FERRIOS				SERVILLETAS	
SALCHIPAPAS				SERVICIOS	
GASEOSA MINI				CADENA	
GASEOSA 150				TOSTADOS	
GASEOSA NO RETORNABLE				SALSA	
GASEOSA 20 ONZAS				GASOLINA	
GASEOSA MEGA				DESECHABLES	
MINI 1.5				PELO	
JUGO HIT				MANZANA	
LECHONA PLATOS				POLLO	
LECHONA GRANDE				ASEO	
CASERA				ALMUEZNO	
TAMALES				TRANSPORTE	
QUESO BLOQUE				MALTA	
LASAGNA PEQUEÑA				MANTEQUILLA	
LASAGNA GRANDE				CONSUMO	
FORDION PAPA				PAPAS	
GASEOSA 1.5					
MILITE					
JUGOS DEL VALLE					
MIXTO					
AGUA					
MALTA NO RETORNABLE					
CHORIZO					
MALTA 1.5					
MALTA LATA					
COLA Y POLA LATA					
PEREZA LATA					
TOTAL VENTAS					

Sistema De Información Para La Creación De Inventarios De Lechona y Tamales J.J

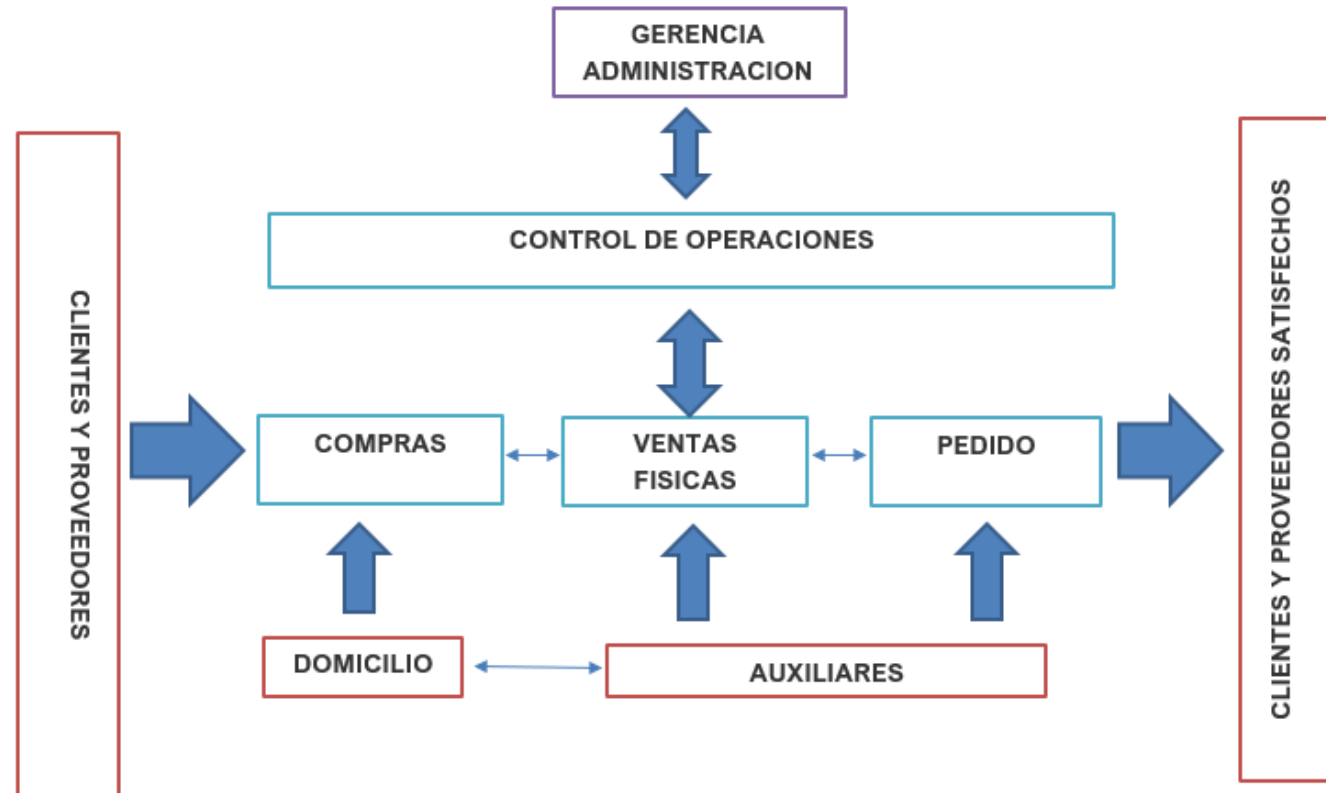
ALCANCES DEL PROYECTO

El proyecto se basara exclusivamente en desarrollar un sistema de información para la creación de inventarios; siguiendo pautas de recolección de información, encuestas enfocadas a la necesidad del cliente, evaluó de gastos para previa aprobación por parte del usuario final.

Al Finalizar el Software el equipo se encarga de brindar seguimiento y pautas del manejo del mismo a todo el personal involucrado (Generantes y Administradores)

Sistema De Información Para La Creación De Inventarios De Lechona y Tamales J.J

MAPA DE PROCESOS

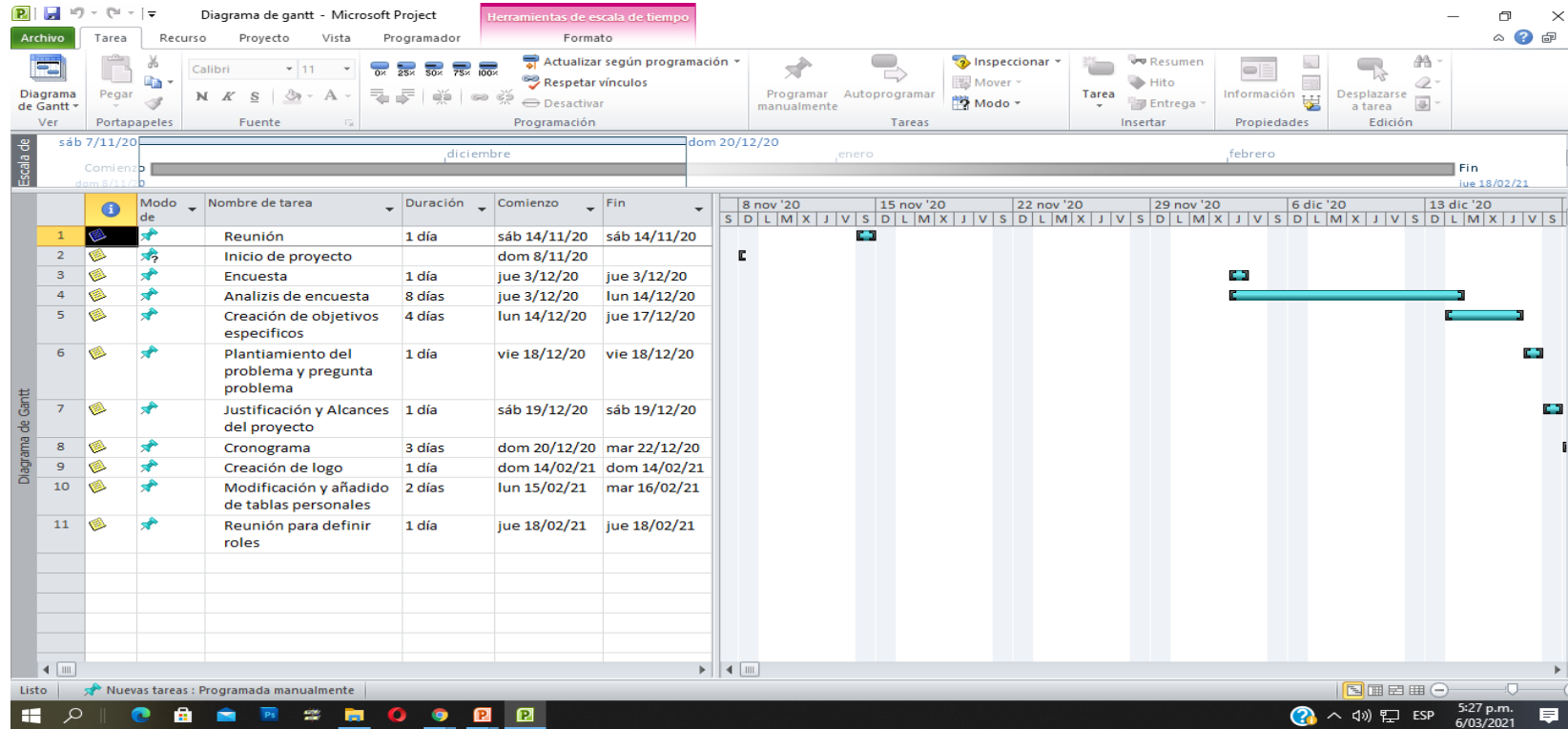


MAPA DE PROCESOS SEGÚN ISO

<..\Desktop\Sena 2020\Primer trimestre\MAPA DE PROCESOS.xlsx>

Sistema De Información Para La Creación De Inventarios De Lechona y Tamales J.J

CRONOGRAMA



[..\Desktop\Sena 2020\Primer trimestre\Diagrama de gantt.mpp](#)