

# FICHA TÉCNICA

## SISTEMA DE GESTIÓN DE INVENTARIO

### DISTRIOCHOA



### 1. Objetivo y Alcance

Desarrollar un sistema de información que permita a la empresa DistriOchoa gestionar su inventario de alimentos.

Las funcionalidades principales que se implementarán con el software incluyen el registro de productos, que permitirá agregar, actualizar y eliminar artículos en el inventario; el control de stock, que ofrecerá monitoreo continuo de niveles de inventario con alertas para productos en bajo stock; y la generación de reportes, que facilitará la creación de informes sobre movimientos de la entrada de mercancías.

### 2. Responsable

Coordinador Técnico de Desarrollo.

### 3. Contenido

3.1 Registro del Formato de Ficha Técnica	Responsable: Coordinador Técnico de Desarrollo
<p><b>CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO</b></p> <p><b>Nombre del Producto:</b> SOFTWARE PARA GESTIÓN DE INVENTARIOS. <b>Lenguaje de desarrollo:</b> C++ y Java. <b>RAM mínima:</b> 4GB. <b>RAM recomendada:</b> 8GB. <b>Almacenamiento interno:</b> 10GB. <b>Servidor:</b> AWS.</p> <p><b>DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO</b></p> <p><b>Descripción General del Producto:</b> Software que busca ayudar empresas y microempresas a gestionar inventarios en la conexión proveedor-empresa, facilitando así la información general de productos de entrada en la respectiva empresa.</p>	

# FICHA TÉCNICA

## SISTEMA DE GESTIÓN DE INVENTARIO

### DISTRIOCHOA



**ARQUITECTURA:**

**Descripción:** Gráficamente expuesta en Balsamiq Wireframes.

**REQUERIMIENTOS DEL PRODUCTO**

**Requisitos del Sistema (Servidor)**

**Hardware:**

- Procesador:** Intel Core 2 Duo E8400 (Intel), Athlon 200GE (AMD).
- Memoria RAM:** 4GB - 8GB.
- Almacenamiento:** 45 GB de espacio disponible.

**Software:** Windows: 10 (Build 19041+) o 11 de 64 bits.

**Requisitos del Sistema (Cliente)**

**Hardware:**

- Procesador:** Intel Core i5-6400 o AMD Ryzen 3 1200 o similar.
- Memoria RAM:** 4GB – 8GB
- Almacenamiento:** 25 GB de espacio disponible.

**Software:** Windows 10 de 64 bits.

**4. Historia de Modificaciones**

Versión	Naturaleza del Cambio	Fecha de Aprobación	Fecha de Validación
00	NH	NH	NH
01	NH	NH	NH
02	NH	NH	NH

# FICHA TÉCNICA

## SISTEMA DE GESTIÓN DE INVENTARIO

### DISTRIOCHOA



#### 5. Administración de Formatos

Cod.	Nombre	Responsable	Ubicación	Acceso	Tiempo de Retención	Disposición
SML-01	Ficha Técnica de sistema de gestión de inventario DistriOchoa.	Coordinador Técnico de Desarrollo	Digital en el equipo del repositorio documental y en la carpeta del proceso de Concepción.	Funcionario asignado	NH	Empresa DistriOchoa

#### 6. Anexos

“No aplica”