

A thick dark blue vertical bar runs down the left side of the page. A blue arrow points to the right, overlapping the vertical bar and the title.

# Manual de Usuario

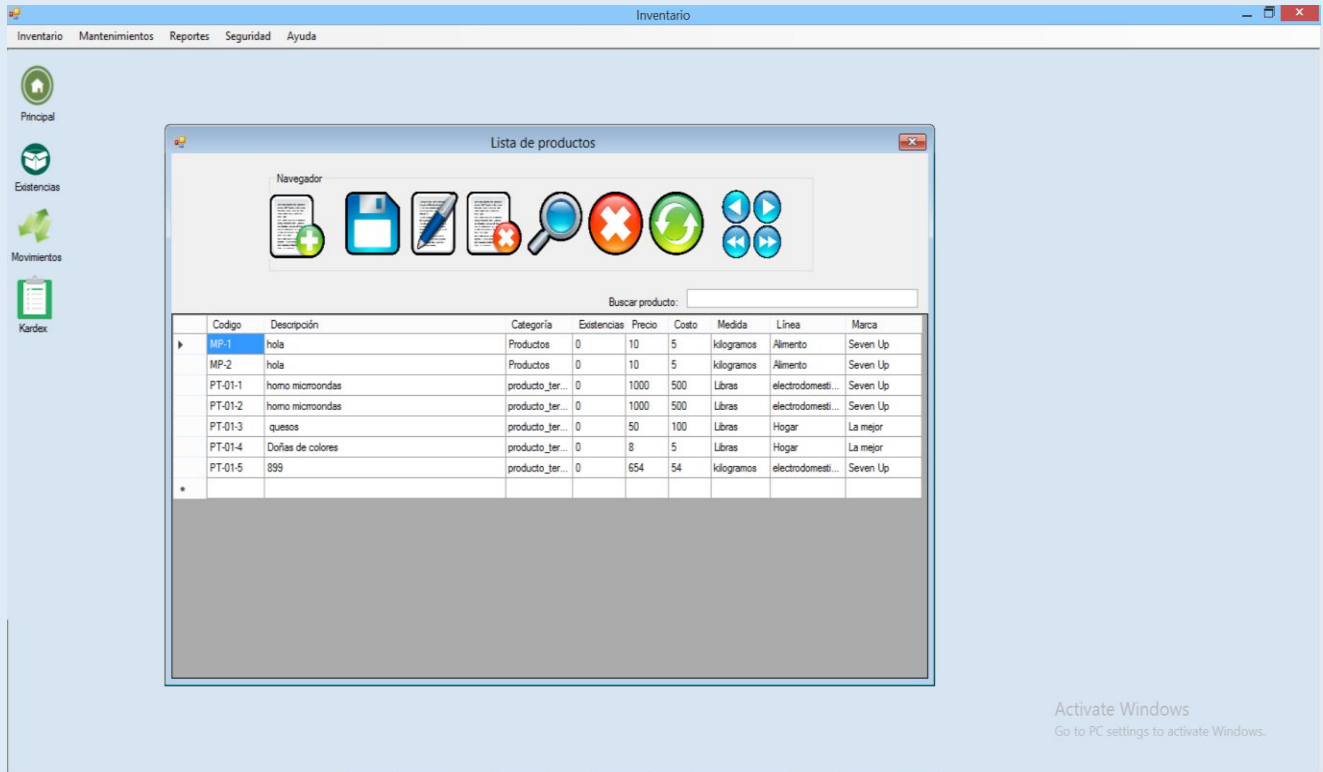
Módulo de Inventarios

Several thin, curved, light blue lines originate from the bottom left corner and sweep upwards and to the right.

Christian Ernesto López Dávila 0901-13-9857  
Maria Gabriela Zimeri Suady 0901-13-942

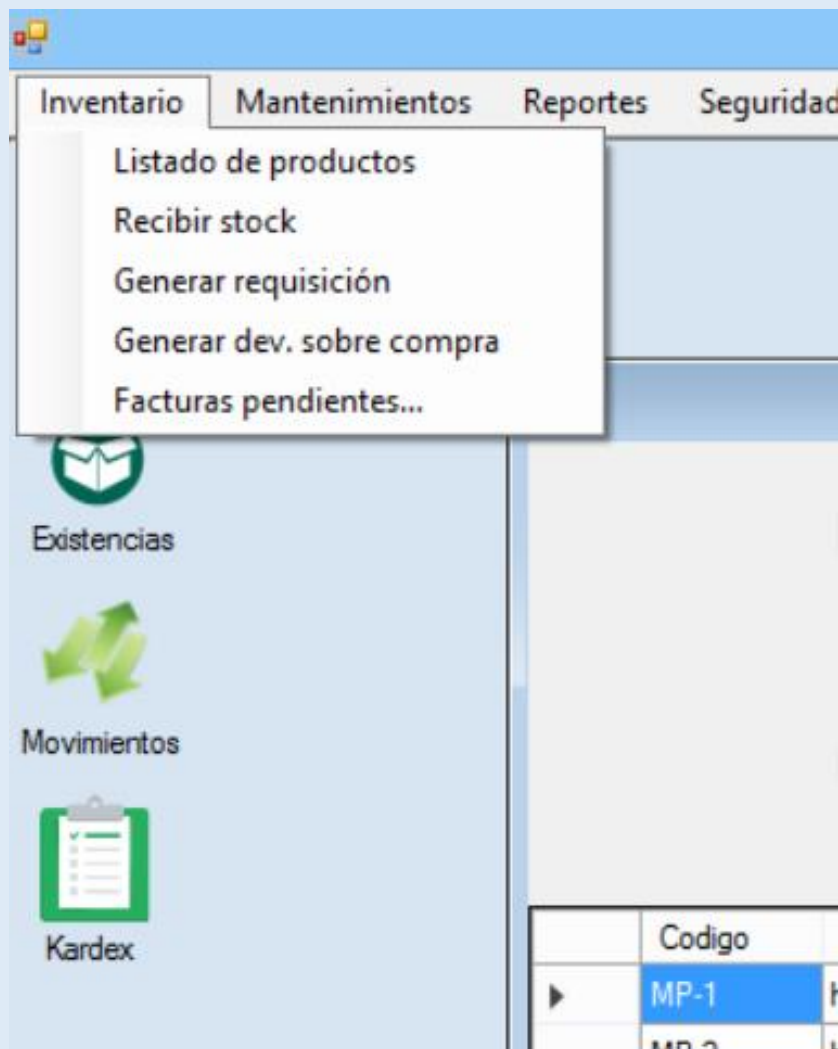
# PANTALLA PRINCIPAL CONTENEDOR

En esta área se encuentra el contenedor principal donde encontramos todos los productos listados de la base de datos.



## AREA DE PRINCIPAL DE INVENTARIOS

En esta sección se encuentra el listado de todo lo que es posible realizar en el área de inventarios, Listado de productos, Recibir Stock, generar requisición, generar devolución sobre compra, facturas pendientes.



## AREA DE ATAJOS

Se encuentra en el área izquierda del contenedor en este podemos dar clic en cualquiera de los atajos para que podamos ir a esos formularios de una forma rápida sin tener que ir especialmente al área donde se encuentra.



## LISTADO DE PRODUCTOS

En esta sección encontramos la lista de todos los productos existentes y las existencias que poseen dentro de la BD, es una vista clara ya que muestra información detallada sobre los productos.

[illegible]

# AREA DE MANTENIMIENTOS

## MANTENIMIENTO DE PRODUCTO

En este mantenimiento podemos observar en la parte superior el navegador, que posee los botones de nuevo, guardar, editar, eliminar, buscar (consultas inteligentes), cerrar, refrescar, y los botones de navegación.

Ingresaremos información importante sobre los productos, código, descripción, categoría, línea, costo, precio, marca, unidad de medida.

**Nuevo producto**

**Navegador**

**Ingreso de nuevo producto**

**General**

Codigo:

Descripción:

Categoría: Productos ▼ Añadir

Línea: ▼

**Precios**

Costo

Precio

Marca: Seven Up ▼ Añadir




Un. de med.: Kg ▼ Añadir

# MANTENIMIENTO DE BODEGA

En esta área insertamos información sobre bodegas, podemos hacerle mantenimiento de insertar, eliminar, actualizar, consultas inteligentes, botones de navegación para navegar entre los registros del dataGridview.

Agregar bodega

Navegador



Mantenimiento de Bodega

Ubicación

Nombre

Empresa

Miempresa

	Nombre	Ubicación	Empresa
▶	20 calle B	La bodegonaa	Miempresa
	bodegoon	14 calle A	Miempresa
	16 calle B zona 3	La bodeguita	Miempresa
	Mi empresas	20 calle B	Miempresa
	Mi empresas	20 calle A	Miempresa
	12 calle A	La bodegao	Miempresa
	bodegata	19 calle A	Miempresa

# MANTENIMIENTO DE BODEGA

Podemos realizar también mantenimientos de marca, podemos agregar nuevas marcas, borrar marcas, actualizar marcas, entre otras cosas.





# MANTENIMIENTO DE LINEA

En este formulario podemos crear, eliminar, actualizar, buscar, refrescar, líneas, se deben llenar los campos descritos en la parte de abajo luego al dar clic en el datagridview podemos modificar los datos o eliminarlos.

Si le damos clic a la lupa podemos realizar consultas inteligentes de línea.

Nueva línea

Navegador

Mantenimiento de líneas

Categoría:

Nombre de línea:

Productos

	Línea	Categoría
▶	Alimento	materia_prima
	postres	materia_prima
	electrodomesticos	producto_terminado
	Comedor	producto_terminado
	Hogar	producto_terminado
*		

# MUESTREO

En esta área podemos realizar muestreo de productos, congelando existencias en la Base de datos para que despues el encargado de bodega pueda comparar si la cantida de existencias auditadas es la misma que existen en bodega.

The screenshot displays the 'Muestreo' application interface. On the left is a sidebar with icons for 'Principal', 'Existencias', 'Movimientos', and 'Kardex'. The main area is divided into two windows: 'FormMuestreo' and 'Detalle\_muestreo'.

**FormMuestreo Window:**

- Navegador:** A toolbar with icons for adding, saving, editing, deleting, searching, and refreshing.
- Muestreo:** A section with a date picker set to 'Wednesday, November 2, 2016' and a text field for 'responsable'.
- Table:** A table with columns 'id\_muestreo\_pk', 'fecha', 'responsable', and 'estado'. The third row is selected.

id_muestreo_pk	fecha	responsable	estado
1	10/20/2016	Amanda Chavez	ACTIVO
2	10/25/2016	Oscar Paz	ACTIVO
3	10/25/2016	Adriana Paiz	ACTIVO
4	10/27/2016	Rita Suary	ACTIVO
5	10/27/2016	Andres Morales	ACTIVO
6	10/25/2016	Rene Diaz	ACTIVO
7	10/25/2016	Adrian Pacheco	ACTIVO
8	10/27/2016	Rebeca De Paz	ACTIVO
12	10/27/2016	Gerardo	ACTIVO

**Detalle\_muestreo Window:**

- Navegador:** A toolbar with icons for adding, saving, editing, deleting, searching, and refreshing.
- Detalle Muestreo:** A section with fields for 'Id muestreo' (3), 'Fecha' (10/25/2016 12:00:00 AM), and 'Responsable' (Adriana Paiz).
- Información producto:** A section with dropdowns for 'Id Bien' (queso crer), 'Id bodega' (el bodega), and 'Id Categoría' (Productos). A 'Congelar existencias' button is also present.
- Existencias Auditadas:** A section with a 'Descripción' field.
- Table:** A table with columns 'id\_muestreo\_pk', 'descripcion', 'existencia', 'id\_bien\_pk', 'id\_bodega\_pk', and 'id\_categoria\_pk'. The first row is selected.

id_muestreo_pk	descripcion	existencia	id_bien_pk	id_bodega_pk	id_categoria_pk
3	encontre 25 sand...	10	6	2	MP-01
3	ghk	0	1	2	MP-01
3	dig	0	1	2	MP-01
*					









# REPORTE DE EXISTENCIAS

En este formulario podemos realizar reportes de las existencias según una bodega, categoría y/o línea.

Podemos realizar la búsqueda de un producto en particular que se encuentre en la Base de Datos.

Existencias

Navegador



Filtrar

Bodega: <Todos>

Categoría: <Todos>    Línea: < >

Buscar producto: < >

	Código	Descripción	Categoría	Existencia	Precio	Costo	Medida	Línea
▶	PT-01-1	homo microondas	producto_termin...	0	1000	500	Libras	electrodomes...
	PT-01-1	homo microondas	producto_termin...	0	1000	500	Libras	electrodomes...
	PT-01-1	homo microondas	producto_termin...	0	1000	500	Libras	electrodomes...
	PT-01-3	quesos	producto_termin...	0	50	100	Libras	Hogar
*								

< >









## REPORTE DE EXISTENCIAS

En este formulario podemos realizar reportes de las existencias según una bodega, categoría y/o línea.

Podemos realizar la búsqueda de un producto en particular que se encuentre en la Base de Datos.

Existencias

Navegador

Filtrar

Bodega: <Todos>

Categoría: <Todos>

Línea:

Buscar producto:

	Código	Descripción	Categoría	Existencia	Precio	Costo	Medida	Línea	
▶	PT-01-1	homo microondas	producto_termin...	0	1000	500	Libras	electrodomes...	\$
	PT-01-1	homo microondas	producto_termin...	0	1000	500	Libras	electrodomes...	\$
	PT-01-1	homo microondas	producto_termin...	0	1000	500	Libras	electrodomes...	\$
	PT-01-3	quesos	producto_termin...	0	50	100	Libras	Hogar	U
*									

<

>



# KARDEX DE INVENTARIOS

En este reporte podemos consultar movimientos de compras, ventas , devoluciones sobre compras y devoluciones sobre ventas realizadas , podemos elegir en la parte superior las fechas límites de inicio y de fin , y filtrar también la cantidad disponible anterior a esas fechas, para tener un control de las cantidad que entran y salen del sistema de inventarios.

Kardex\_inventarios

Kardex de Inventarios

Fecha Inicio Friday , October 28, 2016 Fecha Fin Monday , October 31, 2016



Cantidad Disponible Anterior

	id_movimiento_pk	fecha_mov	bien	categoria	descripcion
▶	1	10/28/2016	2	lact	frijol blanco
	1	10/28/2016	2	MP	hola
	1	10/28/2016	2	PT-01	homo microondas
	2	10/29/2016	2	lact	frijol blanco
	2	10/29/2016	2	MP	hola
	2	10/29/2016	2	PT-01	homo microondas
	3	10/31/2016	1	lact	queso crema

