



CATSTORAGE INVENTORY CATSTORAGE ENTERPRISE

Manual de Usuario Versión Final

© Catstorage

© Catstorage



| | |
|--|----|
| 1. Descripción Del Software | 3 |
| 1.1 Objetivo del Software | 3 |
| 1.2 Requisitos de Hardware | 3 |
| 1.3 Requisitos de Software | 4 |
| 1.4 Posibles Problemas y soluciones | 4 |
| 2. Interfaz y funcionalidades versión WEB | 5 |
| 2.1 Página Principal | 5 |
| 2.2 Inicio de Sesión | 6 |
| 2.3 Interfaz del sistema | 7 |
| 2.3.1 Perfil de usuario | 8 |
| 2.3.2 Administrar usuarios | 9 |
| 2.3.2.1 Crear Usuarios | 10 |
| 2.3.3 Lista de productos | 11 |
| 2.3.3.1 Crear producto | 12 |
| 2.3.3.2 Agregar más producto existente | 13 |
| 2.3.3.3 Calcular precios | 14 |
| 2.3.4 Gestión de lotes | 15 |
| 2.3.4.1 Edición de lote | 16 |
| 2.3.5 Registro de ventas | 17 |
| 2.3.6 Proveedores | 18 |
| 2.3.6.1 Crear proveedor | 19 |
| 2.3.7 Análisis de ventas | 20 |
| 2.3.8 Proceso de compra | 21 |
| 3. Interfaz y funcionalidades versión Escritorio | 22 |
| 3.1 Inicio de sesión | 22 |
| 3.2 Interfaz del sistema | 23 |
| 3.2.1 Gestión de productos de empresa | 24 |
| 3.2.1.1 Ingreso de Productos de empresa | 25 |
| 3.2.2 Gestión de productos y lotes | 26 |
| 3.2.2.1 Ingreso de productos | 27 |
| 3.2.2.1.1 Calculador de precios | 28 |
| 3.2.2.2 Ingreso de Lotes | 29 |
| 3.2.3 categorías | 30 |
| 3.2.4 Resumen de ventas | 31 |
| 3.2.4.1 Análisis de ventas | 32 |
| 3.2.5 Usuarios | 33 |
| 3.2.5.1 Registro de usuarios | 34 |
| 3.2.6 Configuración de perfil y cambio de contraseña | 35 |
| Preguntas Frecuentes | 36 |
| Preguntas Frecuentes (Versión WEB) | 37 |
| Preguntas Frecuentes (Versión Escritorio) | 39 |
| Glosario | 40 |



1. Descripción Del Software

1.1 Objetivo del Software

Catstorage Inventory es una plataforma **WEB** diseñada para la gestión eficiente de inventario y análisis de ventas, específicamente orientada a pequeñas y medianas empresas (PYMES) que busca ayudar en la gestión general y así facilitar y organizar el funcionamiento de las PYMES.

Catstorage Enterprise es una aplicación de **ESCRITORIO** dedicada a empresas que requieren una gestión completa de inventario y ventas. acondicionado a las necesidades empresariales y recursos disponibles que posee una empresa.

1.2 Requisitos de Hardware

Requisitos versión WEB:

RAM: 4GB RAM

Procesador: Dual Core o Superior

Requisitos versión Escritorio:

Almacenamiento disponible: 500MB (Recomendable)

RAM: 4GB RAM

Procesador: Dual Core o Superior



1.3 Requisitos de Software

Versión recomendada de Sistema Operativo:

WEB: Windows 10 o Superior

Escritorio: Windows 10 o Superior

Versión recomendada de Navegadores (Solo versión WEB):

Google Chrome: Versión 119.0.6045.160 (Build oficial) (64 bits) o Superior

Mozilla Firefox: 120.0 o Superior

Brave: Versión 1.60.118 Chromium 119.0.6045.163 (Build oficial) (64 bits) o Superior

Opera GX: 104.0.4944.36

Microsoft Edge: Versión 119.0.2151.72 (Compilación oficial) (64 bits)

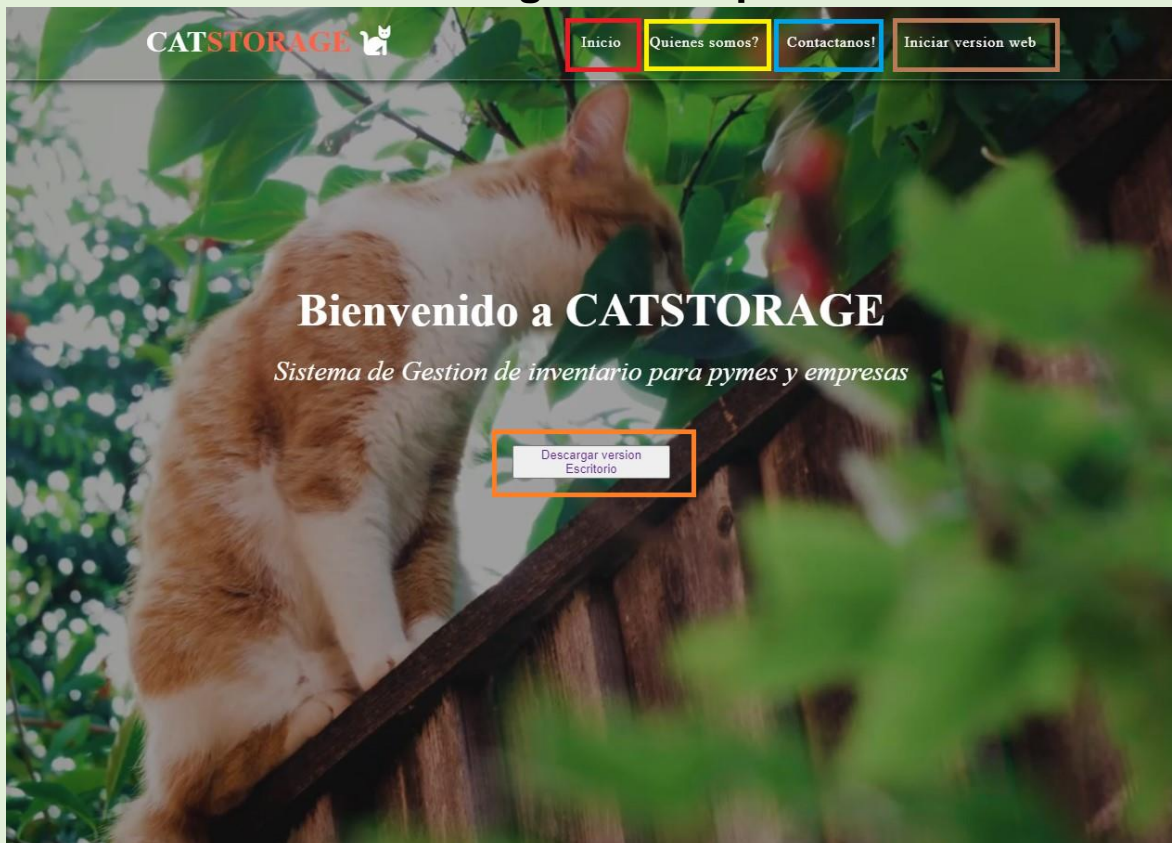
1.4 Posibles Problemas y soluciones

| Problema | Solución | En caso de que el problema persista |
|--|--|---|
| Autenticación de credenciales no funciona. | Verificar correctamente las credenciales de acceso correspondientes. | Ponerse en contacto con el soporte de la plataforma y/o aplicación: catstorage.2023@gmail.com |
| Aplicación de escritorio no se ejecuta. | Ejecutar aplicación como administrador, en caso de no solucionarse, desinstalar y volver a instalar. | Ponerse en contacto con el soporte de la aplicación: catstorage.2023@gmail.com |
| Error relacionado a la base de datos | Reiniciar el dispositivo en el que se está ejecutando la aplicación. | Ponerse en contacto con el soporte de la plataforma y/o aplicación: catstorage.2023@gmail.com |
| Fallo general del sistema (Plataforma o aplicación). | Reiniciar la aplicación, cerrar sesión y volver a intentar ingresar. | Ponerse en contacto con el soporte de la plataforma y/o aplicación: catstorage.2023@gmail.com |



2. Interfaz y funcionalidades versión WEB

2.1 Página Principal



Al ingresar a la versión web del sistema Catstorage vemos la página principal, la cual se divide en las secciones señaladas con los siguientes recuadros:

El cuadro de color **ROJO** redirige a la página principal de inicio, la cual es la que se ve en pantalla en la imagen.

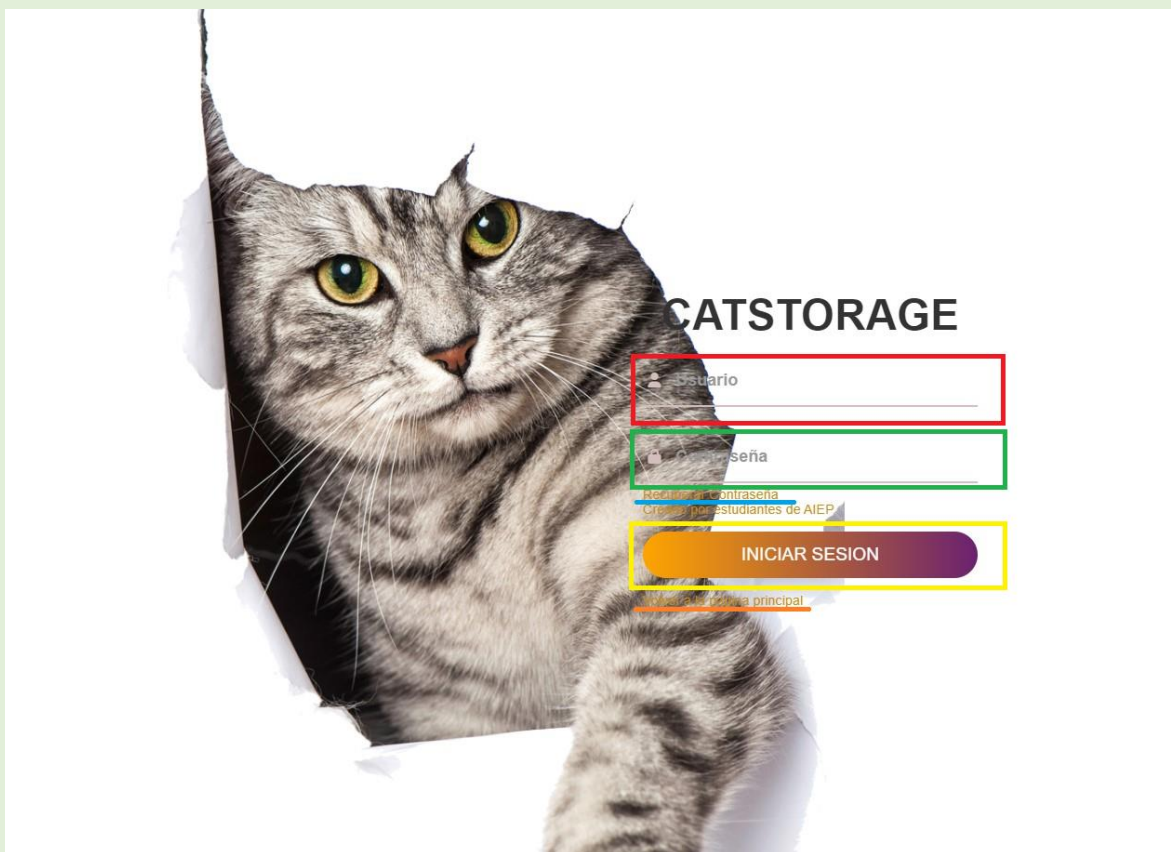
El cuadro de color **AMARILLO** redirige a la página de información de los creadores del sistema.

El cuadro de color **AZUL** redirige a la página de información de contacto y redes sociales del sistema.

El cuadro de color **MARRON** redirige a la página del inicio de sesión que da inicio a la interfaz del sistema.

El cuadro de color **NARANJA** redirige a la descarga de la versión de escritorio del sistema, la cual está dedicada principalmente a empresas.

2.2 Inicio de Sesión



Una vez ingresado a la versión web como se indicó anteriormente, se redirige a la página de inicio de sesión, la cual se divide en las siguientes secciones:

En el recuadro de color **ROJO** se debe ingresar el nombre del usuario que requiere iniciar sesión.

En el recuadro de color **VERDE** se debe ingresar la contraseña correspondiente al usuario que requiere iniciar sesión.

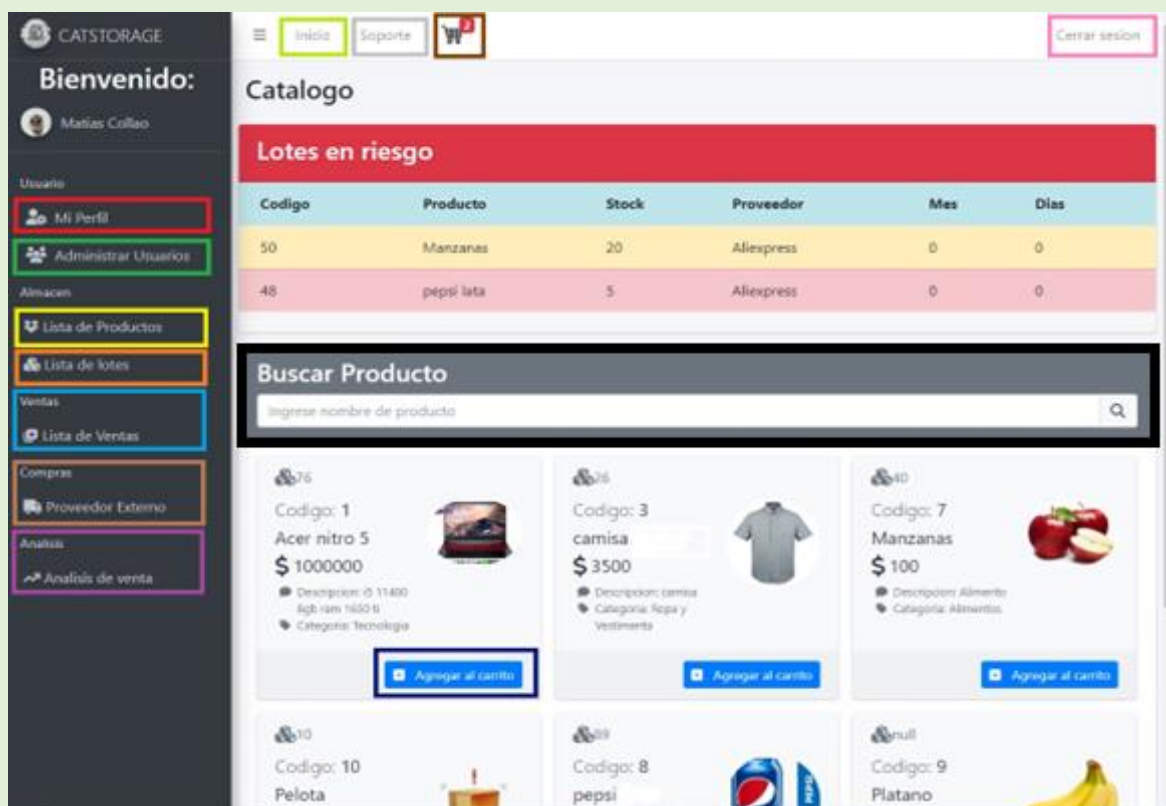
En el recuadro de color **AMARILLO** está el botón de iniciar sesión, el cual se debe presionar para iniciar sesión e ingresar al sistema.

En el link subrayado de color **CELESTE** se encuentra la opción de recuperar la contraseña del usuario en caso de pérdida de contraseña.

En el link subrayado de color **NARANJA** se encuentra la opción de regresar a la página principal del sistema.



2.3 Interfaz del sistema



En el recuadro de color **ROJO** se puede ingresar al perfil del usuario que inicio sesión y editar datos personales.

En el recuadro de color **VERDE** se puede ingresar a un listado de usuarios y administrar sus funciones.

En el recuadro de color **AMARILLO** se puede ver la lista de productos disponibles en el almacén y modificar su información.

En el recuadro de color **NARANJA** se puede ver la lista de lotes disponibles en el almacén y modificar su información.

En el recuadro de color **CELESTE** se puede ver un registro de ventas y su información general y específica.

En el recuadro de color **MARRON** se puede ver un registro de proveedores de productos y modificar su información.

En el recuadro de color **MORADO** se puede ver un análisis de venta detallado.

En el recuadro de color **VERDE LIMA** se puede volver a la página de inicio que se muestra en la imagen tras navegar entre las opciones.

En el recuadro de color **GRIS** se puede acceder a la sección de soporte donde el usuario puede pedir ayuda en caso de inconvenientes en el uso del sistema.

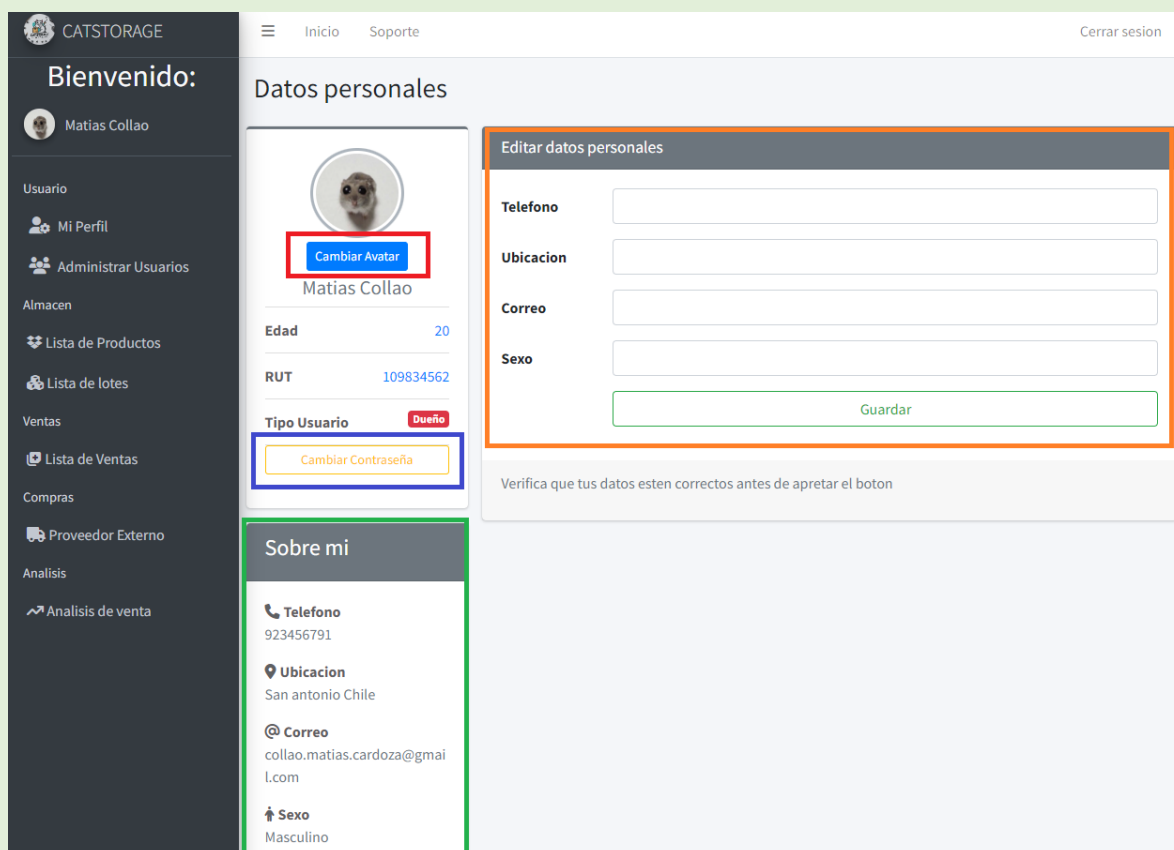
En el recuadro de color **ROSA** se puede cerrar la sesión.

En el recuadro de color **AZUL** se encuentra la opción de agregar un producto al carro de compras.

En el recuadro de color **CAFÉ** se encuentra el carro de compra en el cual se encuentran los productos agregados al carro para su posterior venta.

En el recuadro de color **NEGRO** se puede buscar productos por nombre.

2.3.1 Perfil de usuario



En el recuadro de color **ROJO** se encuentra el botón para cambiar la imagen de perfil del usuario.

En el recuadro de color **AZUL** se encuentra el recuadro para cambiar la contraseña del usuario.

En el recuadro de color **NARANJA** se encuentra la edición de datos personales del usuario.

En el recuadro de color **VERDE** se encuentra el resumen de información personal del usuario.



2.3.2 Administrar usuarios

The screenshot displays the 'Administrar Usuarios' interface. On the left, a sidebar lists navigation options: 'Bienvenido: Matias Collao', 'Usuario', 'Mi Perfil', 'Administrar Usuarios', 'Almacen', 'Lista de Productos', 'Lista de lotes', 'Ventas', 'Lista de Ventas', 'Compras', 'Proveedor Externo', 'Análisis', and 'Análisis de venta'. The main area has a top navigation bar with 'Inicio', 'Soporte', and 'Cerrar sesion'. Below this is a 'Administrar Usuarios' header with a 'Crear Usuario' button highlighted in green. A search bar labeled 'Buscar usuario' with the placeholder 'Ingrese nombre de usuario' is highlighted in black. The main content area shows a grid of user cards. Each card displays the user's role, name, profile picture, and details like age, RUT, location, phone, and sex. Action buttons 'Eliminar' (pink) and 'Descender' (yellow) are present for administrators, while 'Ascender' (brown) is present for vendors. The 'Eliminar' button for 'Franco' is highlighted in pink, and the 'Ascender' button for 'Matias Prov' is highlighted in brown.

(Ciertas funciones requerirán las credenciales del usuario que requiera realizar la acción)

En la sección de administrar usuarios existen distintas opciones:

En el recuadro de color NEGRO se puede buscar usuarios por nombre.

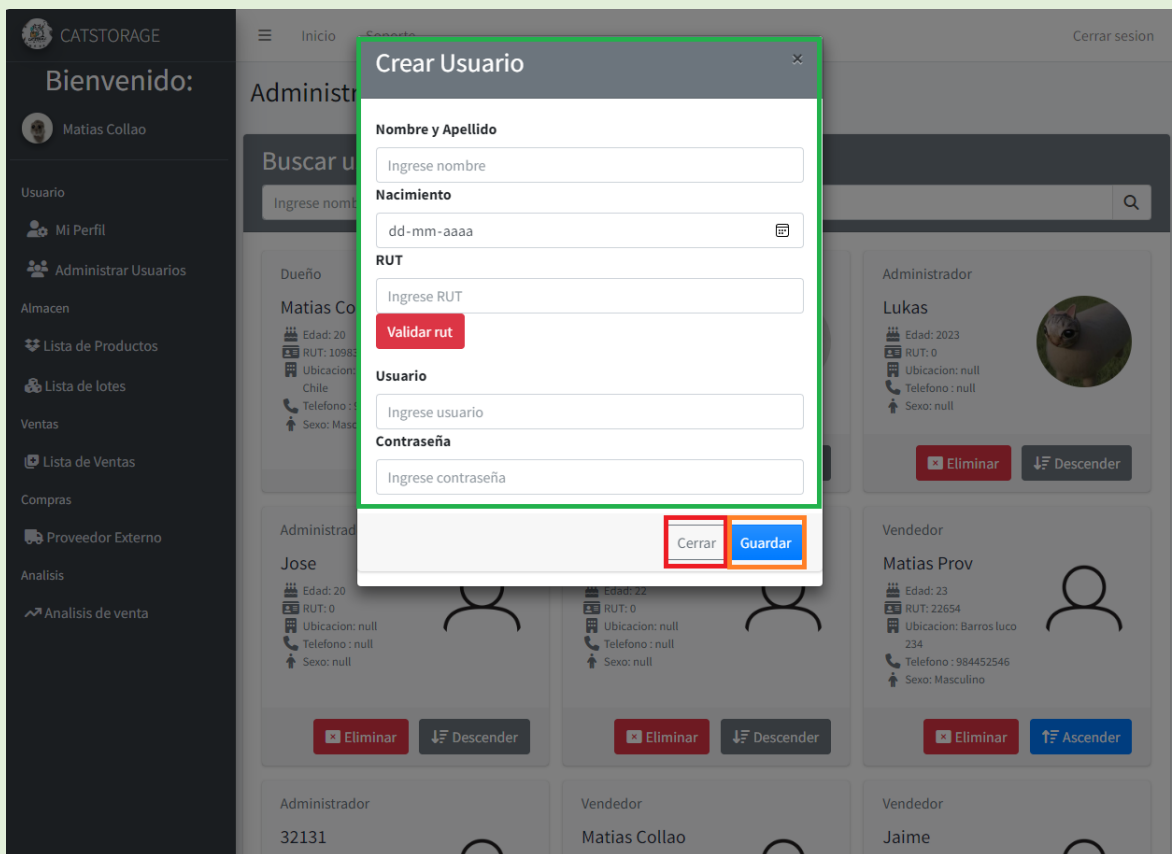
En el recuadro de color VERDE se encuentra el botón para crear usuarios

En el recuadro de color ROSA se encuentra el botón para eliminar a un usuario, vendedor o administrador, según los roles del usuario en sesión.

En el recuadro de color AMARILLO se encuentra el botón para Descender de posición a un administrador.

En el recuadro de color MARRON se encuentra el botón para Ascender de posición a un vendedor.

2.3.2.1 Crear Usuarios



Crear Usuario

Nombre y Apellido
Ingrese nombre

Nacimiento
dd-mm-aaaa

RUT
Ingrese RUT
Validar rut

Usuario
Ingrese usuario

Contraseña
Ingrese contraseña

Cerrar **Guardar**

Una vez seleccionado el botón de crear usuarios, el cual fue explicado en el punto 2.3.2, se encuentra un formulario para la creación de usuarios:

En el recuadro de color **VERDE** se debe ingresar los distintos datos del usuario a ingresar.

En el recuadro de color **ROJO** se encuentra el botón de Cerrar el cual elimina todo lo ingresado que no fue guardado y cierra el formulario.

En el recuadro de color **NARANJA** se encuentra el botón Guardar, el cual registra el usuario en la lista de usuarios.



2.3.3 Lista de productos

En el listado de productos se puede encontrar distintas opciones:

En el recuadro de color **ROJO** se encuentra el botón para la creación de productos.

En el recuadro de color **NARANJA** se encuentra el botón para calcular precios.

En el recuadro de color **AMARILLO** se encuentra el botón para cambiar la imagen del producto

En el recuadro de color **MORADO** se encuentra el botón para editar la información y datos del producto

En el recuadro de color **GRIS** se encuentra el botón para agregar mas stock del producto en forma de lotes

En el recuadro de color **NEGRO** se puede buscar productos por nombre.

En el recuadro de color **AZUL** se encuentra el botón de eliminar (un producto no puede ser eliminado, a menos que los lotes se queden sin existencias del producto)



2.3.3.1 Crear producto

(La edición de productos es similar a la creación de productos)

En el botón de crear producto se genera un formulario:

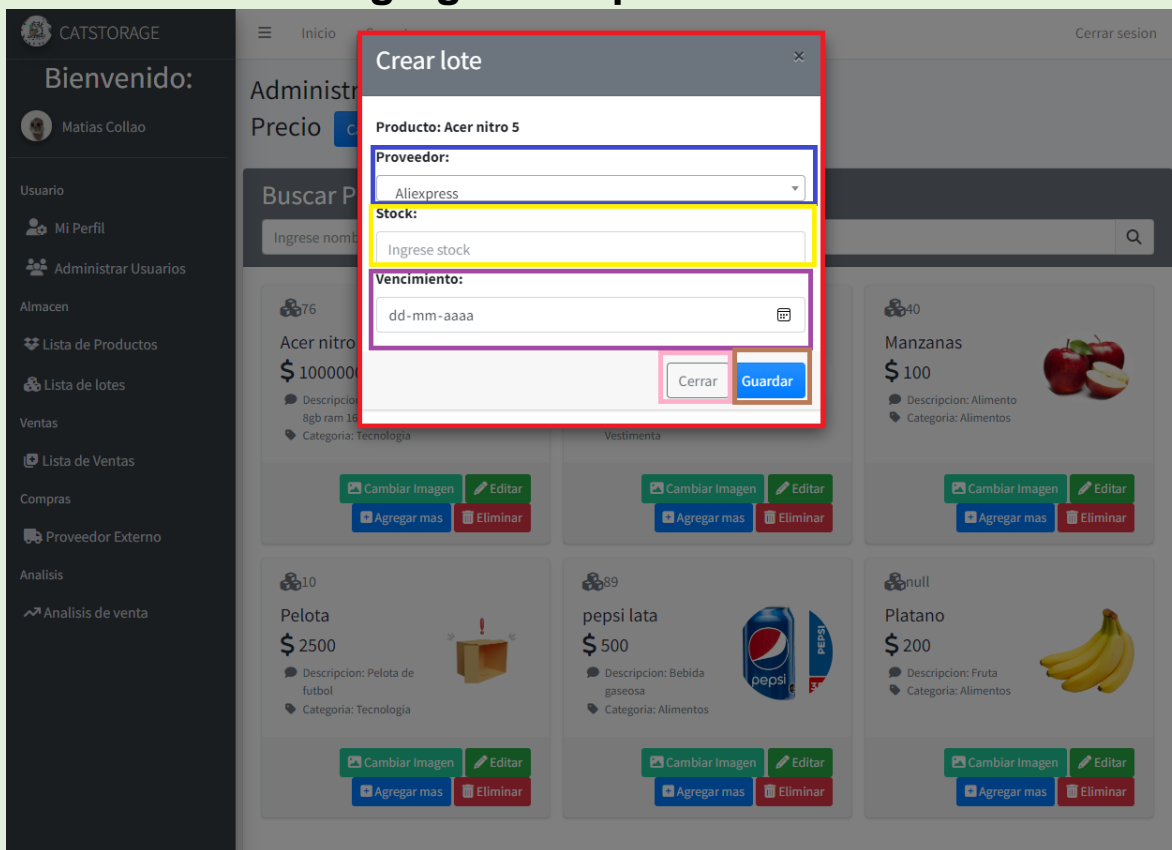
En el recuadro de color **ROJO** se encuentran los datos que deben ser rellenados para ingresar productos.

En el recuadro de color **AZUL** se debe seleccionar el tipo de producto de entre las categorías existentes.

En el recuadro de color **MORADO** se encuentra el botón de Cerrar, el cual cierra el formulario sin efectuar los datos ingresados.

En el recuadro de color **VERDE** se encuentra el botón de Guardar, el cual registra el producto.

2.3.3.2 Agregar más producto existente



Cuando se selecciona la opción de “agregar más”, en un producto, se abre un formulario para crear más lotes del producto:

En el recuadro de color **ROJO** se encuentra el formulario de crear lote con distintas secciones que completar.

En el recuadro de color **AZUL** se encuentra la selección de proveedor del producto, el cual debe estar previamente agregado.

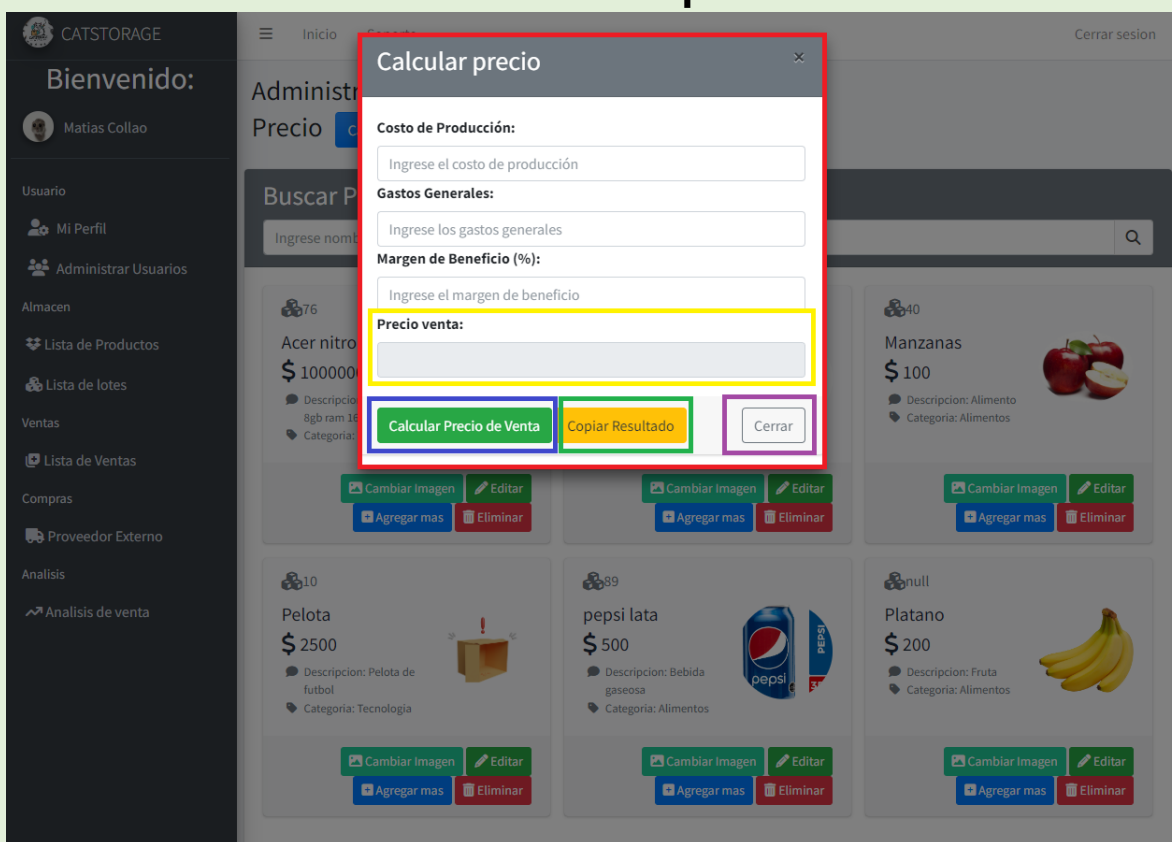
En el recuadro de color **AMARILLO** se debe ingresar la cantidad de stock que estará disponible del producto.

En el recuadro de color **MORADO** se debe ingresar la fecha de vencimiento del lote del producto en caso de ser necesario.

En el recuadro de color **ROSA** se encuentra el botón para cerrar el formulario.

En el recuadro de color **MARRON** se encuentra el botón para guardar la información del nuevo lote ingresado.

2.3.3.3 Calcular precios



The screenshot displays the 'Calcular precio' modal in the Cat Storage application. The modal is a white box with a red border, centered on the screen. It contains the following elements:

- Costo de Producción:** A text input field with the placeholder 'Ingrese el costo de producción'.
- Gastos Generales:** A text input field with the placeholder 'Ingrese los gastos generales'.
- Margen de Beneficio (%):** A text input field with the placeholder 'Ingrese el margen de beneficio'.
- Precio venta:** A text input field with a yellow border, intended for the calculated result.
- Buttons:** Three buttons at the bottom: 'Calcular Precio de Venta' (green), 'Copiar Resultado' (yellow), and 'Cerrar' (purple).

The background shows the application's dashboard with a sidebar menu on the left and a grid of product cards on the right. The sidebar includes options like 'Bienvenido: Matias Collao', 'Usuario', 'MI Perfil', 'Administrar Usuarios', 'Almacén', 'Lista de Productos', 'Lista de lotes', 'Ventas', 'Lista de Ventas', 'Compras', 'Proveedor Externo', and 'Análisis'. The product cards include 'Acer nitro', 'Manzanas', 'Pelota', 'pepsi lata', and 'Platano'.

En la opción de calcular precio mencionada anteriormente se encuentran distintas secciones:

En el recuadro de color **ROJO** se encuentra el formulario para calcular precios, en este formulario se debe ingresar los datos requeridos por el sistema para recibir un resultado.

En el recuadro de color **AZUL** se encuentra el botón para recibir el cálculo hecho por el sistema, el cual aparecerá en el recuadro **AMARILLO**.

En el recuadro de color **VERDE** se encuentra el botón para copiar el resultado entregado por el sistema en base a los datos proporcionados.

En el recuadro de color **MORADO** se encuentra el botón de cerrar, el cual cerrará el formulario de cálculo de precios.



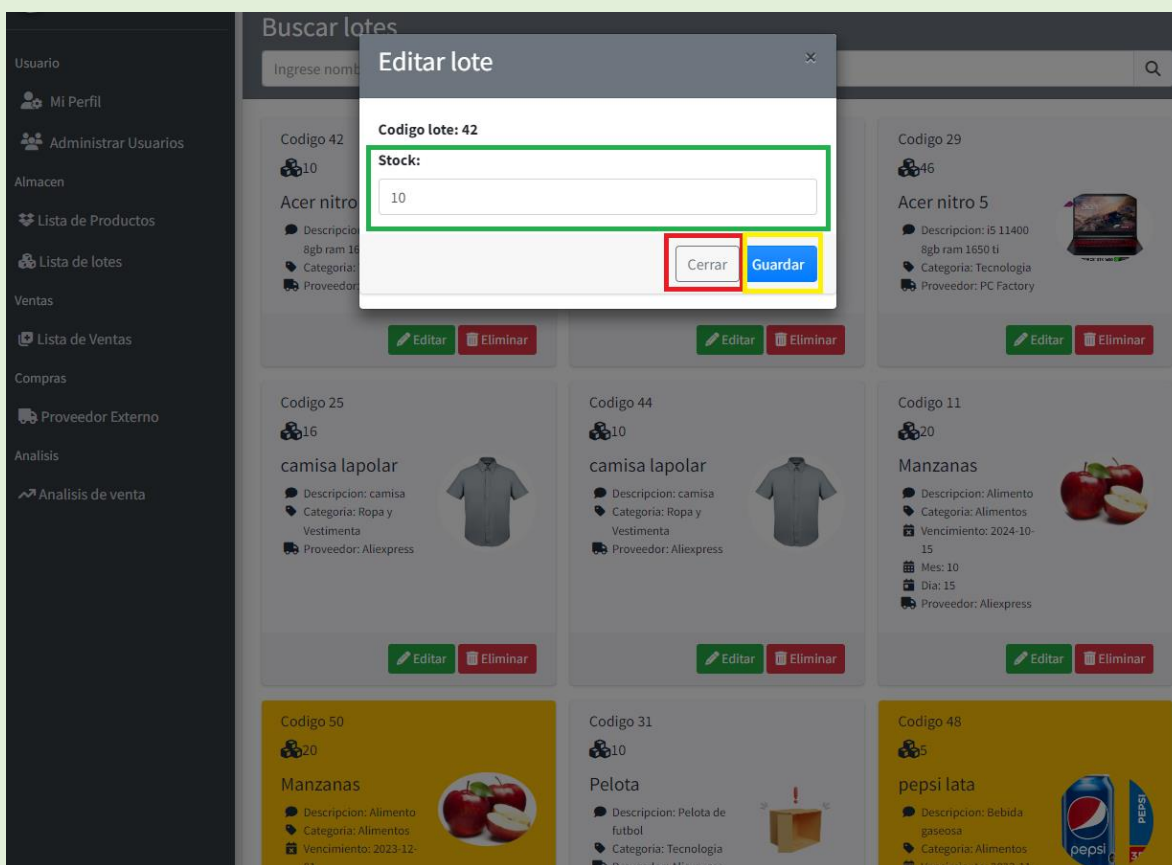
2.3.4 Gestión de lotes

En el recuadro de color **AMARILLO** se puede buscar lotes por nombre de producto.

En el recuadro de color **ROJO** se encuentra la opción de editar el lote.

En el recuadro de color **AZUL** se encuentra el botón de eliminar el lote, el cual elimina también los productos disponibles del lote.

2.3.4.1 Edición de lote



Dentro de la opción de editar lote, mencionada anteriormente se encuentran distintas secciones:

En el recuadro de color **VERDE** se debe ingresar el stock que se va a agregar al ya existente.

En el recuadro de color **ROJO** se encuentra el botón de Cerrar, el cual cerrará el formulario sin efectuar los cambios.

En el recuadro de color **AMARILLO** se encuentra el botón de Guardar, el cual guardará los cambios introducidos al lote.



2.3.5 Registro de ventas

Consultas

- Venta del día por vendedor: Mas informacion
- Venta total del día: Mas informacion
- Venta Mensual: 2524700, Mas informacion
- Venta anual: 5549600, Mas informacion

Buscar ventas

Mostrar 10 registros

Buscar: Ingresar un término

| Codigo | Fecha | Cliente | RUT | Total | Vendedor | Accion |
|--------|---------------------|---------|-----|---------|---------------|----------|
| 49 | 2023-10-26 02:46:17 | Camilo | 0 | 3012900 | Matias Collao | [Iconos] |
| 50 | 2023-10-26 06:38:18 | Jaime | 0 | 12000 | Matias Collao | [Iconos] |
| 51 | 2023-11-26 06:38:55 | Lucas | 0 | 10200 | Matias Collao | [Iconos] |
| 52 | 2023-11-26 06:39:15 | Jose | 0 | 1010500 | Matias Collao | [Iconos] |
| 53 | 2023-11-26 06:50:28 | Jane | 0 | 4000 | Matias Collao | [Iconos] |

En la lista de ventas se puede ver información general y detallada de las ventas:

En el recuadro de color **ROJO** se puede ver la información general de las ventas según distintos filtros.

En el recuadro de color **VERDE** se pueden buscar ventas específicas.

En el recuadro de color **AMARILLO** se puede buscar ventas por nombre o código.

En el recuadro de color **AZUL** se puede recibir un documento para imprimir sobre la venta seleccionada.

En el recuadro de color **MORADO** se puede ver el detalle específico de la venta seleccionada.

En el recuadro de color **NARANJA** se puede eliminar la venta del registro de ventas.



2.3.6 Proveedores

En la sección de proveedores podemos encontrar distintas secciones:

En el recuadro de color **ROJO** se encuentra el botón de crear proveedor.

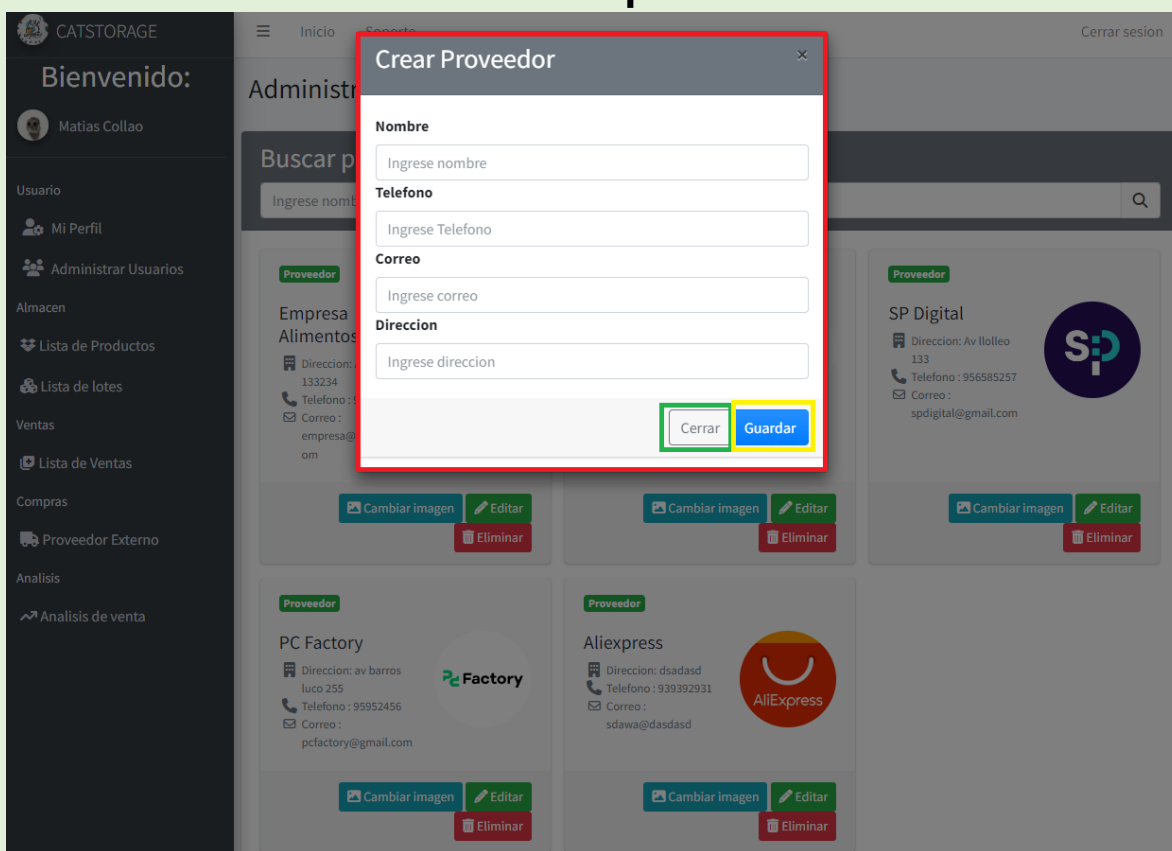
En el recuadro de color **AZUL** se puede buscar proveedores por nombre.

En el recuadro de color **NARANJA** se puede cambiar la imagen del proveedor.

En el recuadro de color **AMARILLO** se puede editar la información del proveedor.

En el recuadro de color **ROSA** se puede eliminar el proveedor.

2.3.6.1 Crear proveedor



(La edición de proveedores es similar a la creación)

En la sección de crear un proveedor se pueden encontrar distintas secciones:

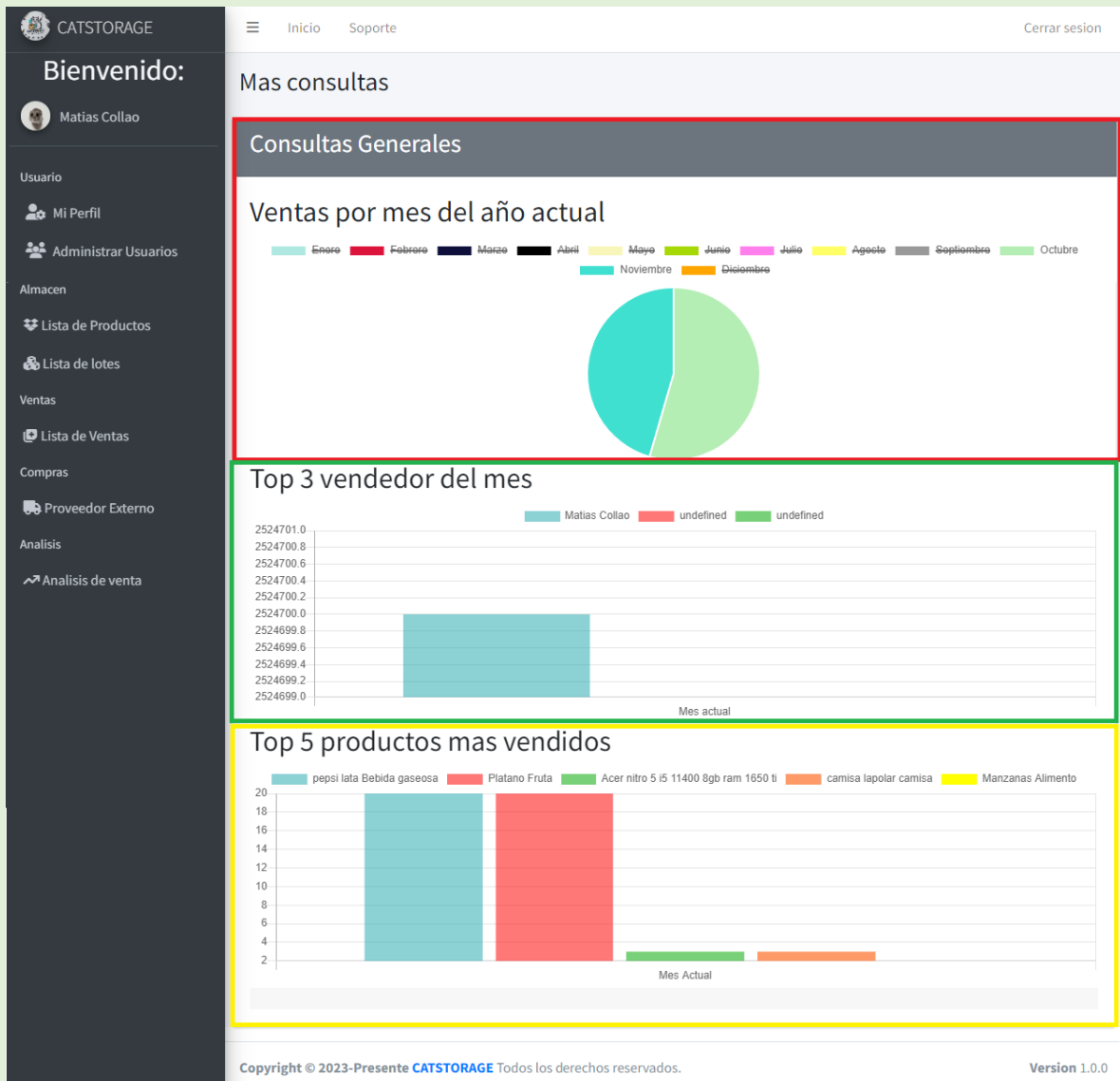
En el recuadro de color **ROJO** se encuentran los datos del proveedor que deben ser rellenados.

En el recuadro de color **VERDE** se encuentra el botón de Cerrar el formulario sin efectuar los datos aplicados.

En el recuadro de color **AMARILLO** se encuentra el botón de Guardar los datos y crear un proveedor.



2.3.7 Análisis de ventas



En la sección de análisis de ventas se encuentran datos analíticos que genera el sistema en base a las ventas realizadas:

En el recuadro de color **ROJO** se encuentran las ventas por mes del año actual.

En el recuadro de color **VERDE** se encuentran los máximos vendedores del mes.

En el recuadro de color **AMARILLO** se encuentran los productos más vendidos en el mes actual.



2.3.8 Proceso de compra

SOLICITUD DE COMPRA

Cliente:

RUT: **Validar Rut**

Vendedor: Matias Collao

Actualizar

| Nombre | Stock | Precio | Descripcion | Cantidad | Sub Total | Eliminar |
|--------------|-------|---------|--------------------------|--------------------------------|-----------|----------|
| Acer nitro 5 | 76 | 1000000 | i5 11400 8gb ram 1650 ti | <input type="text" value="1"/> | 1000000 | |

\$ Calculo 1

SUB TOTAL
810000

IVA
190000

SIN DESCUENTO
1000000

Calculo 2

DESCUENTO

TOTAL
1000000

Cambio

INGRESO

VUELTO
-1000000

Seguir comprando

Realizar compra

localhost/FINAL_CATSTORAGE_INVENTORY/vis... Copyright © 2023-Presente CATSTORAGE Todos los derechos reservados. Version 1.0.0

En el recuadro de color **ROJO** se deben ingresar los datos del cliente requeridos, también aparecerá en pantalla el nombre del vendedor.

En el recuadro de color **AMARILLO** se encuentra el botón de actualizar, el cual vaciara los campos llenados de información del cliente.

En el recuadro de color **VERDE** se encuentra el detalle de la venta, en el cual también se puede modificar la cantidad del producto.

En el recuadro de color **AZUL** se encuentra el calculo del total del producto con IVA incluido.

En el recuadro de color **NARANJA** se pueden ingresar posibles descuentos al precio final.

En el recuadro de color **MARRON** se hace un calculo del vuelto en base a la cantidad de dinero que el cliente ingresa para pagar.

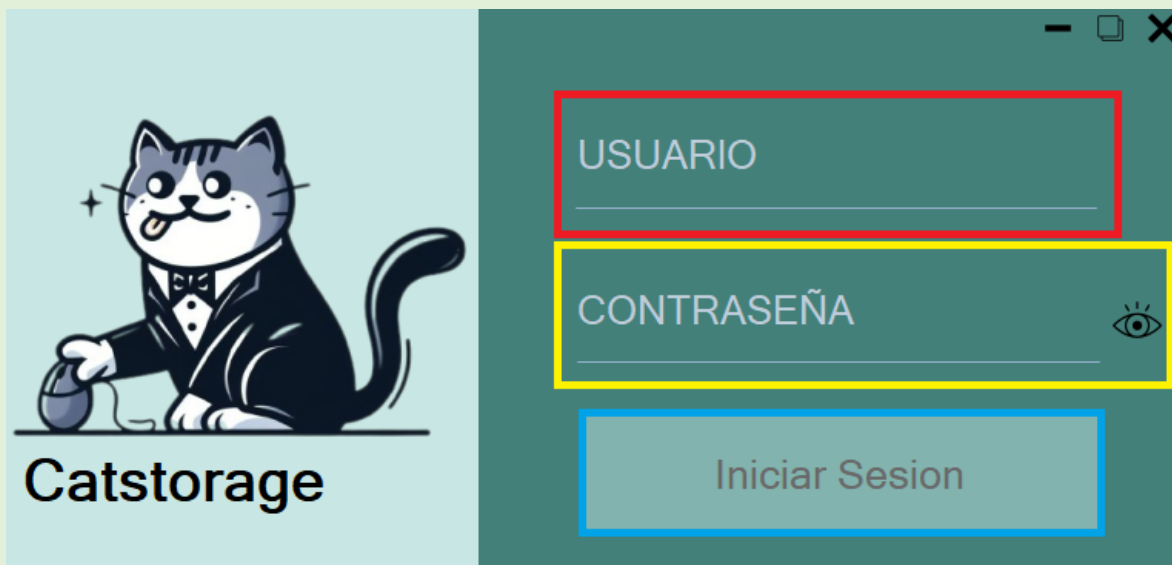
En el recuadro de color **ROSA** se encuentra el botón de seguir comprando, el cual permite agregar mas productos a la compra.

En el recuadro de color **MORADO** se encuentra el botón para realizar la compra.

3. Interfaz y funcionalidades versión Escritorio

(Para la descarga de este software, dirijase a la página web según se indica en el punto 2.1)

3.1 Inicio de sesión



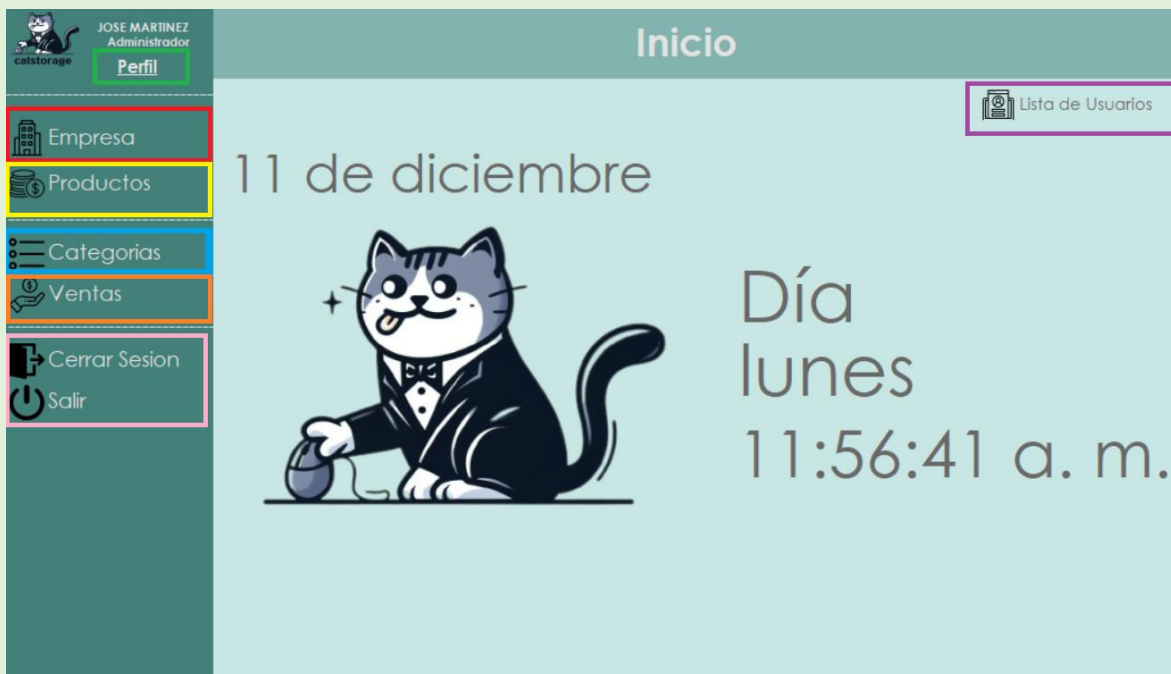
En el recuadro de color **ROJO** se puede ingresar el nombre de usuario (Generalmente el nombre de usuario es el inicial de nombre guion bajo y apellido completo).

En el recuadro de color **AMARILLO** se puede ingresar la contraseña que fue entregada por el administrador (El icono del ojo es para ver la contraseña que está escribiendo).

En el recuadro de color **AZUL** se encuentra el botón para iniciar sesión, el cual mostrara un mensaje en caso de que el inicio sea correcto o incorrecto en caso de ingresar erróneamente las credenciales de acceso.



3.2 Interfaz del sistema



En el recuadro de color **VERDE** se encuentra la opción de ver datos del perfil y cambiar la contraseña del usuario.

En el recuadro de color **ROJO** se encuentra la sección de empresa para ingresar inventario empresarial, cantidad, categoría y su descripción.

En el recuadro de color **AMARILLO** se encuentra la sección de productos y lotes donde es posible modificar las características de los productos y lotes.

En el recuadro de color **AZUL** se encuentra la sección de categorías, donde se puede modificar la información y datos sobre las categorías de productos.

En el recuadro de color **NARANJA** se encuentra la sección de ventas, donde se puede ver las ventas realizadas de productos y el análisis de las ventas totales.

En el recuadro de color **MORADO** se encuentra la lista de usuarios, desde la cual el administrador puede ver y modificar información y roles de los usuarios.

En el recuadro de color **ROSA** se encuentran las opciones de cerrar sesión y salir del programa.



3.2.1 Gestión de productos de empresa

| Nombre | Cantidad | Categoría | Descripción |
|-------------|----------|-------------|-------------------------|
| limpiapisos | 5 | Limpieza | limpia el piso muy bien |
| CocaCola | 2 | bebestibles | Bebida Coca-Cola c... |
| xadv | 1 | bebestibles | Bebida Coca- |

En el recuadro de color **ROJO** se encuentra el cuadro con la información de productos, (Debe hacer doble clic para seleccionar producto).

En el recuadro de color **AMARILLO** se encuentran las opciones para modificar los productos, ya sea, ingresar, editar o eliminar.

En el recuadro de color **NARANJA** se encuentra el botón de actualizar, lo cual recarga el cuadro de información (**ROJO**).



3.2.1.1 Ingreso de Productos de empresa

(El proceso para editar los productos es similar al de ingresar)

En el recuadro de color **ROJO** se puede ingresar el nombre del producto.

En el recuadro de color **AMARILLO** se puede ingresar la cantidad del producto.

En el recuadro de color **AZUL** se puede elegir la categoría a la cual pertenecerá el producto.

En el recuadro de color **NARANJA** se puede de escribir una descripción del producto para mejor información.

En el recuadro de color **ROSA** se encuentra el botón ingresar, el cual ingresa el producto al sistema. El botón limpiar, limpia la información escrita que no ha sido ingresada.



3.2.2 Gestión de productos y lotes

Form1

Jose Martinez
Administrador

Empresa
Productos
Categorías
Ventas
Cerrar Sesión
Salir

Productos(Venta)

| Nombre | Código | Duración_Estimada(M) | Ventas | Cantidad | Precio | Categoría |
|----------|---------------|----------------------|--------|----------|--------|-----------|
| Galleta | 7806510232473 | 6 | 6 | 548 | 1191 | Despensa |
| Galleta2 | 5426875123984 | 6 | 5 | 50 | 2000 | Despensa |
| Nombre | 12345678 | 0 | 0 | 1 | 38154 | Alimento |

Actualizar Ingresar Eliminar Recargar Datos

Lotes

| Nombre_producto | Código_producto | Fecha_elaboracion | Fecha_vencimiento | Cantidad_lote | Dias_Restantes |
|-----------------|-----------------|-------------------|-------------------|---------------|----------------|
| Galleta | 7806510232473 | 23-11-2023 | 23-05-2024 | 600 | 172 días |
| Galleta2 | 5426875123984 | 24-11-2023 | 24-05-2024 | 100 | 179 días |
| Nombre | 12345678 | 31/12/2022 | 31/12/2022 | 1 | 330 días |

Actualizar Ingresar Eliminar Recargar Datos

En el recuadro de color **ROJO** se encuentra una tabla con los datos de los productos y sus estadísticas.

En el recuadro de color **AMARILLO** se encuentra el botón de actualizar y modificar un producto seleccionado de la tabla de información.

En el recuadro de color **AZUL** se encuentra el botón para ingresar productos.

En el recuadro de color **NARANJA** se encuentra el botón para eliminar un producto seleccionado de la tabla de información.

En el recuadro de color **ROSA** se encuentra el botón para recargar la información productos que se ve en pantalla.

En el recuadro de color **VERDE** se encuentra la tabla con información acerca de los lotes, estadísticas y fecha de vencimiento (color verde: sin riesgo de vencimiento, color rojo: con riesgo de vencimiento).

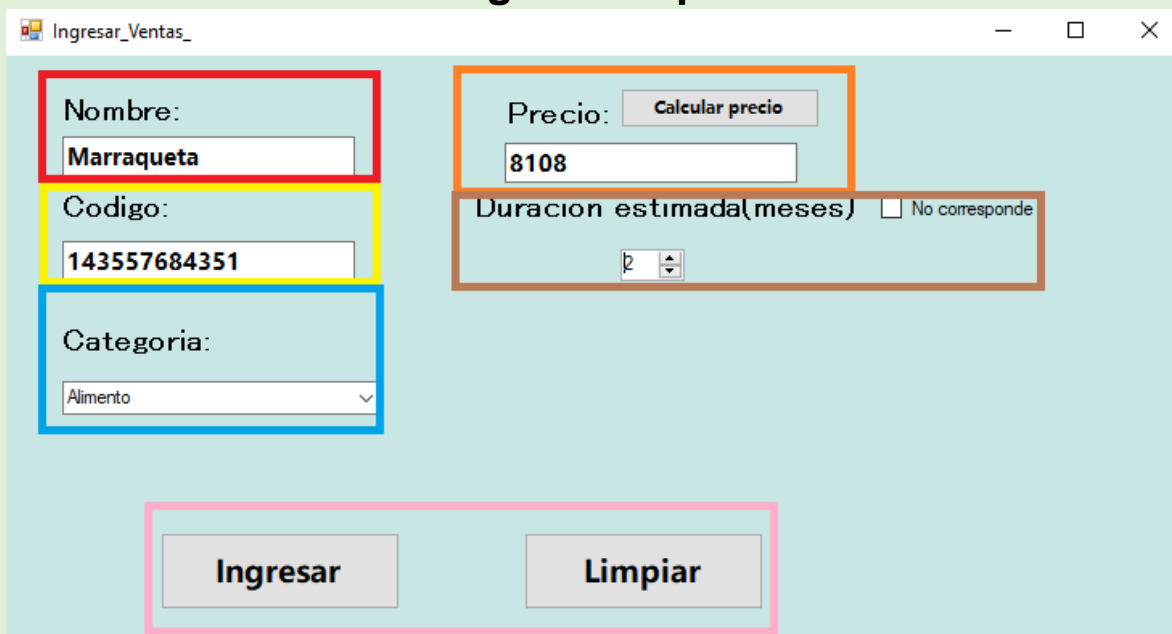
En el recuadro de color **MARRON** se encuentra el botón de actualizar y modificar un lote seleccionado de la tabla de información

En el recuadro de color **VERDE LIMA** se encuentra el botón de ingresar un lote.

En el recuadro de color **NEGRO** se encuentra el botón para eliminar un lote.

En el recuadro de color **CELESTE** se encuentra el botón para recargar la información lotes que se ve en pantalla.

3.2.2.1 Ingreso de productos



The screenshot shows a web form titled "Ingresar_Ventas_". It contains several input fields and buttons, each highlighted with a colored border:

- Red border:** "Nombre:" field with the value "Marraqueta".
- Yellow border:** "Codigo:" field with the value "143557684351".
- Blue border:** "Categoria:" dropdown menu with "Alimento" selected.
- Orange border:** "Precio:" field with the value "8108" and a "Calcular precio" button.
- Brown border:** "Duracion estimada(meses)" field with a value of "2" and a "No corresponde" checkbox.
- Pink border:** "Ingresar" and "Limpiar" buttons.

(El proceso para editar los productos es similar al de ingresar, debe ingresar un producto para posteriormente crear un lote)

En el recuadro de color **ROJO** se debe ingresar el nombre del producto.

En el recuadro de color **AMARILLO** se debe ingresar el código del producto (Código de barras, etc.).

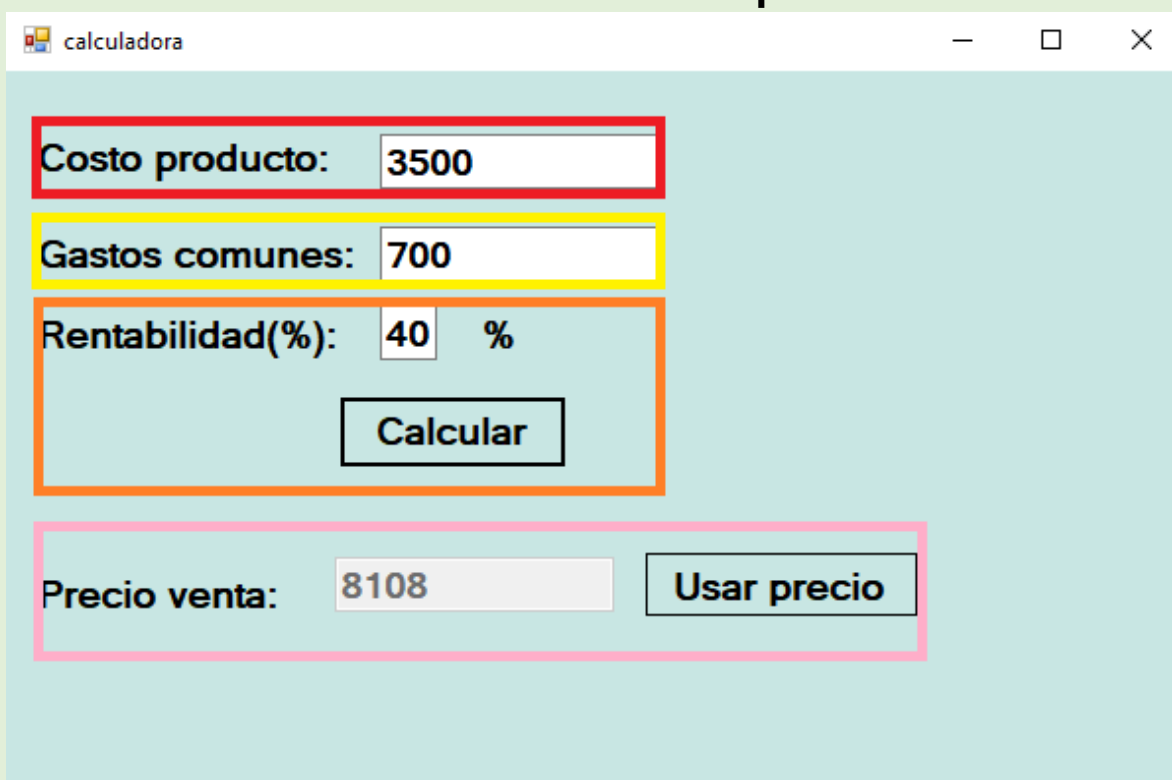
En el recuadro de color **AZUL** se debe seleccionar la categoría a la que pertenecerá el producto.

En el recuadro de color **NARANJA** se puede ingresar el precio o elegir calcular el precio del producto.

En el recuadro de color **MARRON** se selecciona si el producto tiene o no tiene fecha de vencimiento, en caso de tener fecha de vencimiento se debe ingresar la duración estimada en meses.

En el recuadro de color **ROSA** se encuentran los botones de ingresar y limpiar, seleccione ingresar si completo los cuadros o haga clic en limpiar para volver a ingresar los datos.

3.2.2.1.1 Calculador de precios



calculadora

Costo producto: 3500

Gastos comunes: 700

Rentabilidad(%): 40 %

Calcular

Precio venta: 8108 Usar precio

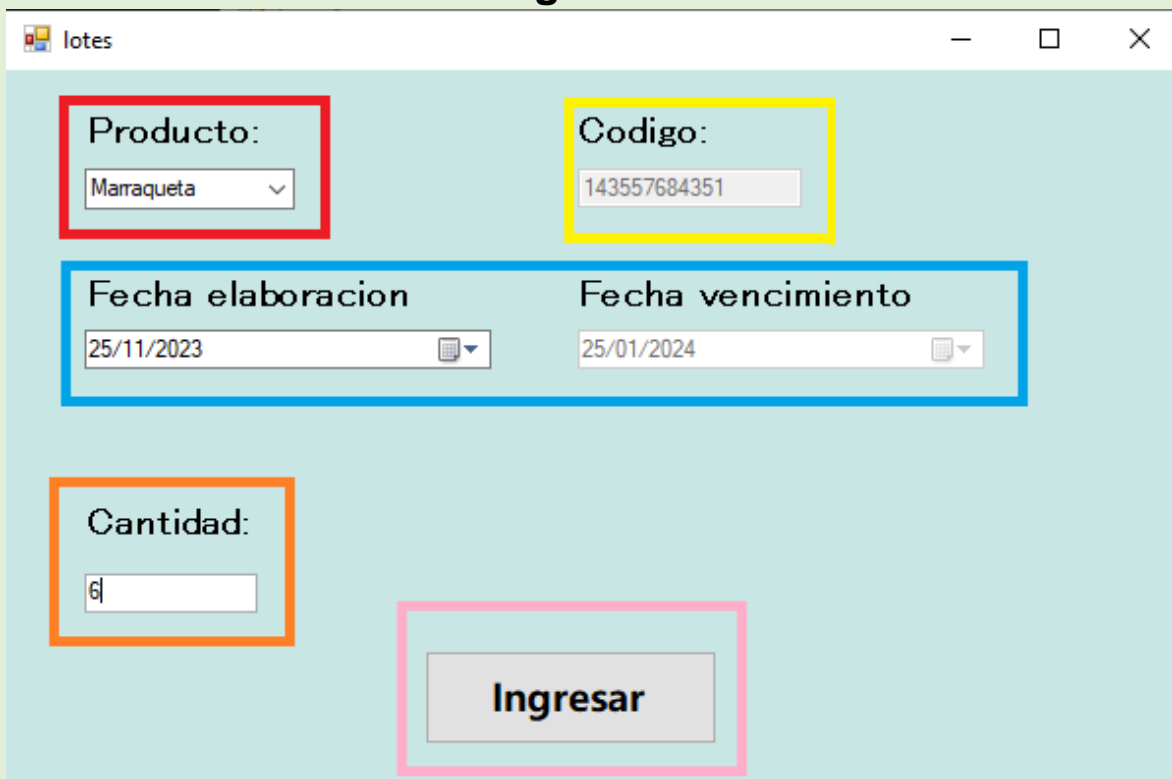
En el recuadro de color **ROJO** se debe ingresar el costo del producto.

En el recuadro de color **AMARILLO** se debe ingresar el valor de los costes del producto.

En el recuadro de color **NARANJA** se debe ingresar el porcentaje de rentabilidad que se quiere obtener para calcular el valor total.

En el recuadro de color **ROSA** se obtiene el resultado total del precio y el botón para usar ese precio en el producto.

3.2.2.2 Ingreso de Lotes



The screenshot shows a web form titled 'lotes' with the following fields and highlights:

- Producto:** A dropdown menu with 'Marraqueta' selected, highlighted by a red box.
- Codigo:** A text input field containing '143557684351', highlighted by a yellow box.
- Fecha elaboracion:** A date input field with '25/11/2023', highlighted by a blue box.
- Fecha vencimiento:** A date input field with '25/01/2024', highlighted by a blue box.
- Cantidad:** A text input field with '6', highlighted by an orange box.
- Ingresar:** A button to submit the form, highlighted by a pink box.

(El proceso para editar los lotes es similar al de ingresar, para crear un lote debe existir el producto en la tabla productos)

En el recuadro de color **ROJO** se debe seleccionar un producto.

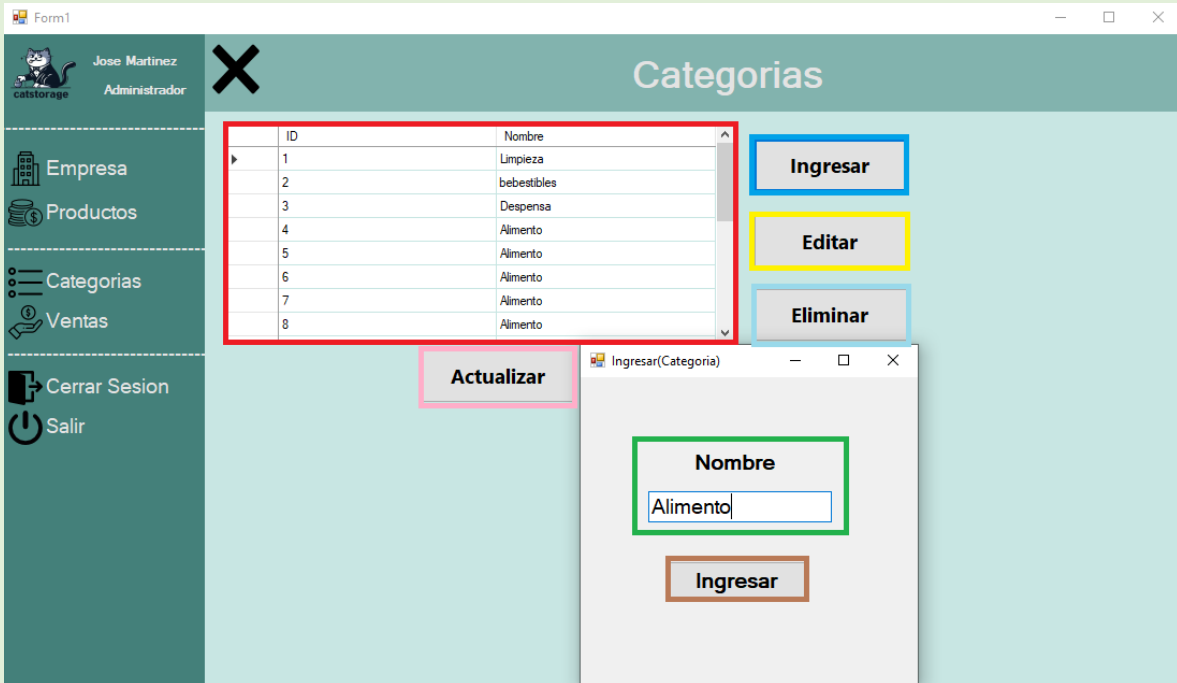
En el recuadro de color **AMARILLO** se muestra el código del producto.

En el recuadro de color **AZUL** se debe ingresar la fecha de elaboración del producto, la cual, en base a la duración estimada del producto ingresada anteriormente, calcula automáticamente la fecha de vencimiento

En el recuadro de color **NARANJA** se debe ingresar el stock del producto.

En el recuadro de color **ROSA** se encuentra el botón para ingresar el lote creado.

3.2.3 categorías



| ID | Nombre |
|----|-------------|
| 1 | Limpieza |
| 2 | bebestibles |
| 3 | Despensa |
| 4 | Alimento |
| 5 | Alimento |
| 6 | Alimento |
| 7 | Alimento |
| 8 | Alimento |

(El proceso para editar las categorías es similar al de ingresar)

En el recuadro de color **ROJO** se encuentra la tabla de información de las categorías disponibles.

En el recuadro de color **AZUL** se encuentra el botón ingresar categorías, el cual abre la pestaña de “Ingresar categoría”.

En el recuadro de color **AMARILLO** se encuentra el botón para editar el nombre de la categoría seleccionada.

En el recuadro de color **CELESTE** se encuentra el botón para eliminar la categoría seleccionada.

En el recuadro de color **ROSA** se encuentra el botón para actualizar la información de la tabla de categorías.

En el recuadro de color **VERDE** se encuentra el espacio en donde se escribe el nombre de la categoría.

En el recuadro de color **MARRON** se encuentra el botón para ingresar la categoría.



3.2.4 Resumen de ventas

| Idventa | N_boleta | Nombre | Codigo | Cantidad | Precio | Total |
|---------|----------|----------|---------------|----------|--------|-------|
| 7 | 0001 | Galleta | 7806510232473 | 10 | 1191 | 11910 |
| 8 | 0001 | Galleta2 | 5426875123984 | 10 | 2000 | 20000 |
| 9 | 0002 | Galleta | 7806510232473 | 10 | 1191 | 11910 |
| 10 | 0002 | Galleta2 | 5426875123984 | 10 | 2000 | 20000 |

En el recuadro de color **ROJO** se encuentra la tabla de las ventas generales de los productos, la cual tiene información detallada de cada venta realizada.

En el recuadro de color **AZUL** se encuentra el botón para ingresar una venta realizada.

En el recuadro de color **ROSA** se encuentra el botón para actualizar la información de la tabla de ventas generales.

En el recuadro de color **AMARILLO** se encuentra el botón para entrar a la pestaña de análisis de ventas.

3.2.4.1 Análisis de ventas

| Ventas_detalle | | | | | |
|----------------|-----------------|----------|------------|---------|-------|
| | Idventa_detalle | N_boleta | Fecha | Dia | Total |
| ▶ | 2 | 0001 | 24-11-2023 | viernes | 31910 |
| | 3 | 0002 | 24-11-2023 | viernes | 31910 |
| | 4 | 0002 | 25/11/2023 | sábado | 2382 |
| | 5 | 0002 | 26/11/2023 | domingo | 4764 |
| | 6 | 0002 | 26/11/2023 | domingo | 4764 |
| • | | | | | |

| | Idventa | N_boleta | Nombre | Codigo | Cantidad | Precio | Total |
|---|---------|----------|--------|--------|----------|--------|-------|
| • | | | | | | | |
| | | | | | | | |

(El análisis de ventas entrega información detallada sobre las ventas realizadas con la intención de proveer mejor información en la futura toma de decisiones)

En el recuadro de color **ROJO** se encuentra la información general de ventas.

En el recuadro de color **AZUL** se encuentra la vista detallada de la venta

3.2.5 Usuarios



Usuarios

| | Nombre | Apellido | Usuario | Perfil |
|---|-----------|----------|--------------|--------|
| ▶ | JOSE | MARTINEZ | J_MARTINEZ | 0 |
| | IVAN | CORNEJO | I_CORNEJO32 | 1 |
| | IVAN | CORNEJO | I_CORNEJO33 | 1 |
| | ALEJANDRO | HINOJOSA | A_HINOJOSA24 | 1 |
| | IVAN | CORNEJO | I_CORNEJO38 | 1 |
| * | | | | |

0 = Administrador
1 = Trabajador

 Registrar Usuario

 Historial

 Copia seguridad

 Restaurar copia

En el recuadro de color **ROJO** se encuentra la tabla con información de los usuarios y administradores registrados.

En el recuadro de color **AZUL** se encuentra un glosario de perfiles de usuarios y administradores registrados.

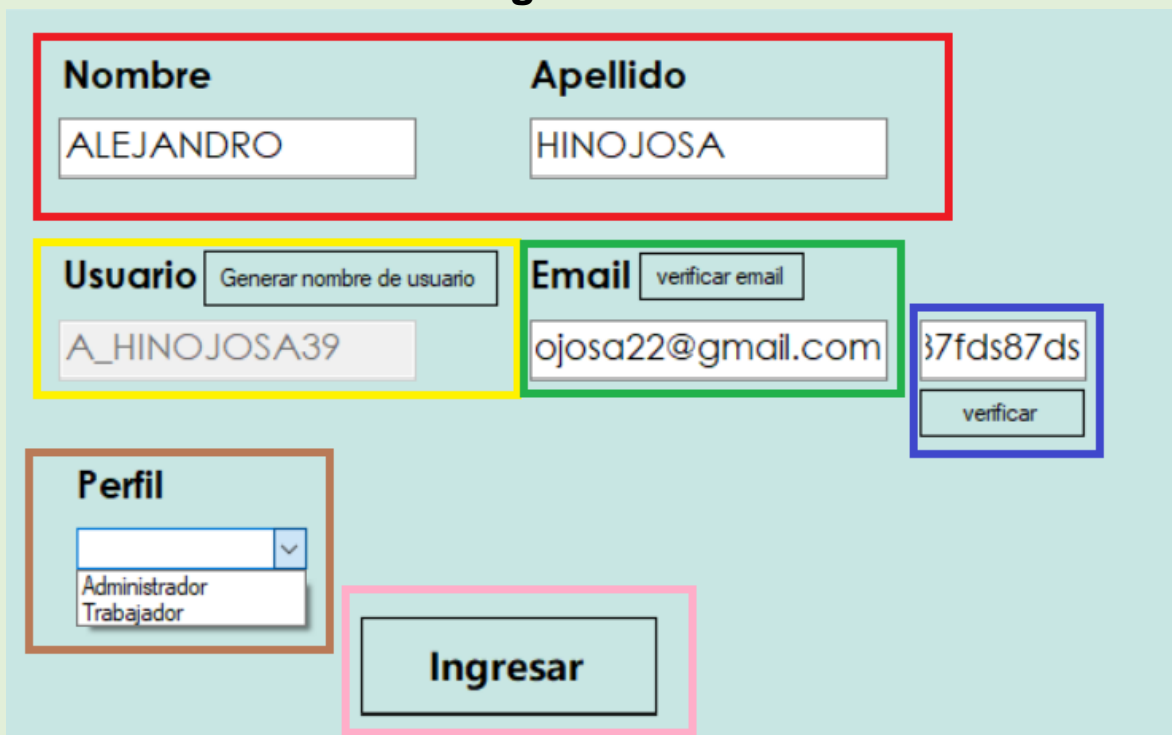
En el recuadro de color **AMARILLO** se encuentra el botón para ingresar un nuevo usuario.

En el recuadro de color **VERDE** se encuentra el botón para ver el historial de cambios hechos por administradores o usuarios.

En el recuadro de color **NARANJA** se encuentra el botón para crear una copia de seguridad.

En el recuadro de color **ROSA** se encuentra el botón para restaurar una copia de seguridad.

3.2.5.1 Registro de usuarios



The registration form is divided into several sections, each highlighted with a colored border:

- Red border:** Contains fields for "Nombre" (First Name) with the value "ALEJANDRO" and "Apellido" (Last Name) with the value "HINOJOSA".
- Yellow border:** Contains the "Usuario" (Username) field with the value "A_HINOJOSA39" and a "Generar nombre de usuario" button.
- Green border:** Contains the "Email" field with the value "ojosa22@gmail.com" and a "verificar email" button.
- Blue border:** Contains a verification code field with the value "37fds87ds" and a "verificar" button.
- Brown border:** Contains the "Perfil" (Profile) dropdown menu, which is currently set to "Administrador" (Administrator) with "Trabajador" (Worker) as an option.
- Pink border:** Contains the "Ingresar" (Login) button.

En el recuadro de color **ROJO** se debe ingresar el nombre y apellido del usuario.

En el recuadro de color **AMARILLO** se generará un nombre al usuario para ser identificado.

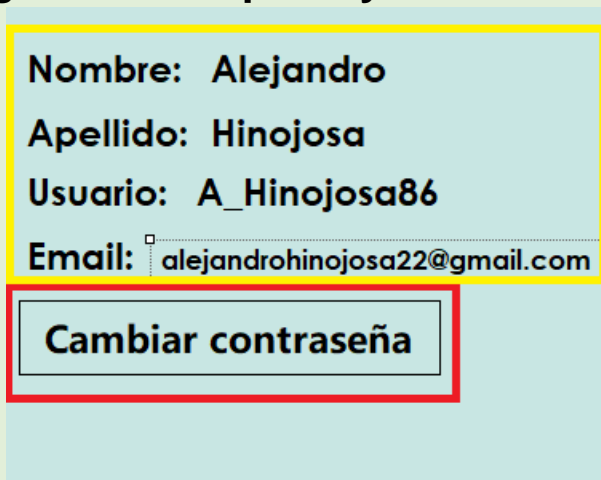
En el recuadro de color **VERDE** se debe ingresar el correo electrónico del usuario y luego presionar el botón de verificar email.

En el recuadro de color **AZUL** se debe ingresar el código de verificación que ha sido enviado al correo electrónico del usuario.

En el recuadro de color **MARRON** se debe seleccionar darle a este usuario el rol de administrador o el rol de como trabajador.

En el recuadro de color **ROSA** se encuentra el botón para ingresar el usuario o administrador al sistema.

3.2.6 Configuración de perfil y cambio de contraseña



Nombre: Alejandro
Apellido: Hinojosa
Usuario: A_Hinojosa86
Email:
Cambiar contraseña


(Para ingresar a esta sección se debe ingresar a través del botón "Perfil", explicado en el punto 3.2)

En el recuadro de color **AMARILLO** se encuentran los datos del usuario.

En el recuadro de color **ROJO** se encuentra el botón de cambiar contraseña el cual abre el siguiente menú:



Email

Contraseña Actual
 
Contraseña Nueva
 
Confirmar Contraseña
 
Cambiar contraseña

En el recuadro de color **ROJO** se mostrará el correo electrónico al cual llegará la notificación de cambio de contraseña.

En el recuadro de color **VERDE** se deberán ingresar la contraseña actual, la contraseña nueva y su confirmación (ingresarla nuevamente), según corresponda.

En el recuadro de color **AMARILLO** se encuentra el botón para cambiar la contraseña según los datos ingresados.



Preguntas Frecuentes

1. ¿Qué es Catstorage?
Catstorage es el encargado de desarrollar el software de escritorio Catstorage Enterprise y la plataforma web Catstorage Inventory.
2. ¿Mis datos están seguros?
Sí, se almacenan en una base de datos encriptada.
3. ¿Qué evolución va a tener la plataforma en el futuro?
A futuro se plantea incrementar la eficacia de las funciones y que nuestro servicio se expanda a más PYMES y/o empresas.
4. ¿Cómo se realiza el valor del precio?
El precio puede ser elegido manualmente o puede utilizar la calculadora integrada en la plataforma para tener un cálculo más exacto del precio en base a la rentabilidad y costos.
5. ¿Hay alguna función de recuperación de archivos eliminados?
Existe la posibilidad de restaurar datos poniéndose en contacto con el soporte de la empresa enviando un mensaje explicando el error a catstorage.2023@gmail.com.
6. ¿Ofrecen algún servicio de atención al cliente en caso de problemas técnicos?
En caso de problemas técnicos se puede poner en contacto con el soporte de la empresa a través del correo electrónico: catstorage.2023@gmail.com
7. ¿Qué tipo de soporte ofrece la empresa proveedora de la plataforma y software de gestión?
La empresa cuenta con un contacto de soporte en caso de problemas, enviando un correo a catstorage.2023@gmail.com.
8. ¿Cuál es la política de seguridad de Catstorage con respecto a mis datos?
Catstorage no tiene intenciones de recopilar datos personales, solamente pretende mantener los datos necesarios para la correcta implementación de la gestión.
9. ¿Qué puedo hacer si no recibo el correo de contraseña?
Debe ponerse en contacto directamente con el soporte de la empresa explicando el problema mediante un mensaje al correo electrónico: catstorage.2023@gmail.com.



Preguntas Frecuentes (Versión WEB)

1. ¿Qué es Catstorage Inventory?
Catstorage Inventory es una plataforma **WEB** diseñada para la gestión eficiente de inventario y análisis de ventas, específicamente orientada a pequeñas y medianas empresas (PYMES) que busca ayudar en la gestión general y así facilitar y organizar el funcionamiento de las PYMES.
2. ¿Cómo ingresar a la página?
Se puede ingresar desde un navegador escribiendo: catstorage.com.es.
3. ¿Qué módulos ofrece la plataforma de gestión?
La plataforma ofrece módulos, para la gestión de productos y ventas.
4. ¿El hardware de mi PYME puede soportar la plataforma de gestión?
Sí, la plataforma está optimizada para el funcionar correctamente con los requisitos mínimos.
5. ¿Puede usarse en cualquier tipo de PYME?
Sí, la plataforma está pensada para ser adaptable a las necesidades de cualquier tipo de PYME
6. ¿Cómo puedo crear una cuenta en la plataforma?
El administrador de la PYME debe ponerse en contacto directamente con Catstorage, mediante el correo catstorage.2023@gmail.com, desde el cual se le otorgara una cuenta con la que el podrá crear cuentas para que el resto de usuarios ingrese al entorno.
7. ¿Se realizan copias de seguridad automática de los archivos?
Sí, mientras el dispositivo se encuentre conectado a internet de manera estable, los datos se actualizarán a constantemente en la base de datos.
8. ¿Es posible acceder a mis archivos sin conexión?
Sin conexión se puede tener una vista previa de la última actualización de los archivos en el punto que había conexión previamente.
9. ¿Puedo acceder a mis archivos desde diferentes dispositivos?
Mientras se tenga una conexión a internet estable, se puede acceder desde la página catstorage.com.es ingresando las credenciales de acceso.



10. ¿Cuáles son las medidas de seguridad implementadas para proteger mis archivos?
La información personal, como pueden ser contraseñas se mantienen encriptadas en la base de datos una vez cambiadas con respecto a la original entregada.
11. ¿Puedo escoger mi nombre de usuario?
En la versión WEB el nombre de usuario y otros datos personales o de contacto son personalizables a elección del usuario.
12. ¿Cuáles son las opciones de personalización de privacidad disponibles?
Un usuario puede cambiar sus credenciales de acceso la cantidad de veces que lo requiera.



Preguntas Frecuentes (Versión Escritorio)

1. ¿Qué es Catstorage Enterprise?
Catstorage Enterprise es una aplicación de **ESCRITORIO** dedicada a empresas que requieren una gestión completa de inventario y ventas. acondicionado a las necesidades empresariales y recursos disponibles que posee una empresa.
2. ¿Cómo descargar Catstorage Enterprise?
Catstorage Enterprise se descarga desde la página: catstorage.com.es
3. ¿Qué módulos ofrece el software de gestión?
El software ofrece módulos, para la gestión de productos y ventas.
4. ¿El hardware de mi empresa puede soportar el software de gestión?
Sí, el software está optimizado para funcionar correctamente con los requisitos mínimos.
5. ¿Puede usarse en cualquier tipo de empresa?
Sí, el software está pensado para ser adaptable a las necesidades de cualquier tipo de empresa.
6. ¿Cómo puedo crear una cuenta en el software?
El administrador de la empresa debe ponerse en contacto directamente con Catstorage, mediante el correo catstorage.2023@gmail.com, desde el cual se le otorgara una cuenta con la que el podrá crear cuentas para que el resto de usuarios ingrese al entorno.
7. ¿Se realizan copias de seguridad automática de los archivos?
Sí, mientras el dispositivo se encuentre conectado a la base de datos mediante internet o de manera local, los datos se actualizarán constantemente en la base de datos.
8. ¿Es posible acceder a mis archivos sin conexión?
Sin conexión se puede tener una vista previa de la última actualización de los archivos en el punto que había conexión previamente.
9. ¿Puedo acceder a mis archivos desde diferentes dispositivos?
Mientras el dispositivo sea empresarial y esté conectado a la base de datos correspondiente se puede ingresar con las credenciales de acceso en la aplicación de escritorio.



10. ¿Cuáles son las medidas de seguridad implementadas para proteger mis archivos?
La información personal, como pueden ser contraseñas se mantienen encriptadas en la base de datos una vez cambiadas con respecto a la original entregada.
11. ¿Puedo escoger mi nombre de usuario?
El nombre de usuario es entregado automáticamente por el sistema en base al nombre del usuario y no puede ser modificado.
12. ¿Cuáles son las opciones de personalización de privacidad disponibles?
El usuario puede cambiar su contraseña de acceso la cantidad de veces que lo requiera.

Glosario

Base de datos: Una base de datos es una recopilación organizada de información o datos estructurados, que normalmente se almacena de forma electrónica en un sistema.

Hardware: Conjunto de elementos físicos o materiales que constituyen una computadora o un sistema informático.

Software: Conjunto de programas y rutinas que permiten a la computadora realizar determinadas tareas. Por ejemplo, los sistemas operativos, aplicaciones, navegadores web o programas.

Plataforma: Es un sistema que sirve como base para hacer funcionar determinados módulos o interacciones.

Encriptación: La encriptación es una forma de ocultar información alterándola para que parezca un dato aleatorio.

Sistema: Es el conjunto de elementos necesarios para el procesamiento de información.

Módulos: Un módulo es una porción o sección de un programa o plataforma.

Programa: Es un tipo de software que funciona como un conjunto de herramientas diseñadas para realizar tareas y trabajos específicos.



© *Catstorage*

Todos los derechos reservados