

MANUAL DE USUARIO PARA GERENTES

Nombre de la Aplicación/Software: Águila Azul Industries

Fecha de Creación: 15/10/2024

Integrantes del grupo:

- Daniel Alexander Castellanos Romero. (CR221376)

Índice

1) Introducción	3
-----------------------	---

2) Requisitos del Sistema	4
3) Entorno Web	5 - 14
a) Panel de Control del Administrador	
b) Gestión de Productos	
1. Registro de productos	
2. Control de productos	
3. Productos Eliminados	
c) Gestión de Categorías	
1. Registro de categorías	
2. Control de categorías	
3. Categorías Eliminadas	
d) Gestión de Usuarios	
1. Registrar Usuarios	
2. Control de Usuarios	
e) Informes	
f) Cerrar Sesión	

Introducción

En este documento se detallará, por secciones, el uso tanto de la web como de la aplicación para el empleado que haya sido promovido a 'Gerente' en cualquiera de las sucursales. Se abordarán las secciones de productos, categorías, usuarios e informes, donde se tendrá acceso a información confidencial de la empresa. Además, el gerente podrá modificar, según se requiera, los datos de productos, usuarios, informes, entre otros.

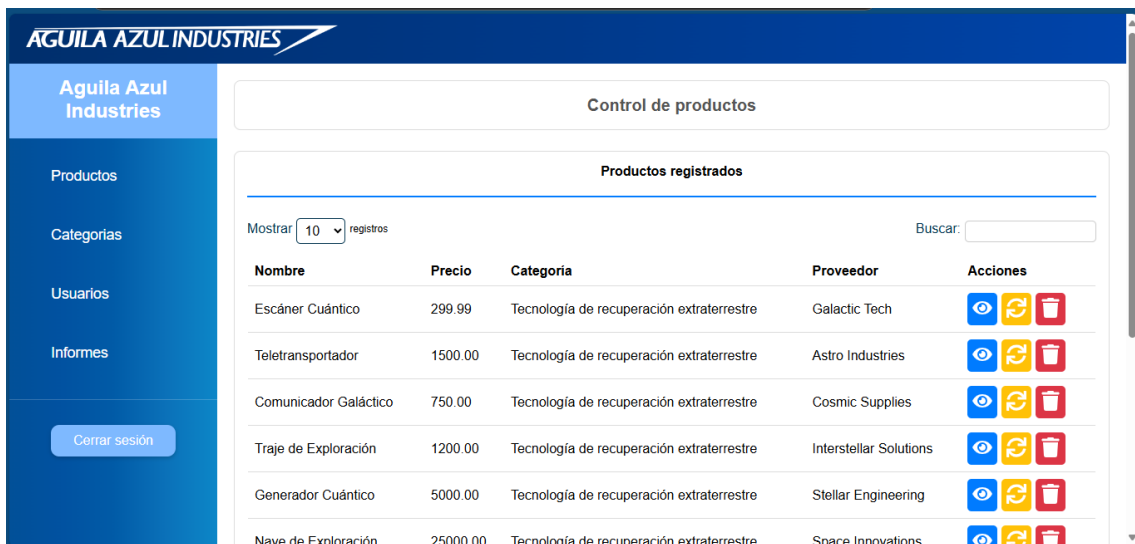
Requisitos del Sistema



















- 1) Navegador Web
 - a) Compatible con navegadores modernos como Google Chrome, Mozilla Firefox, Microsoft Edge.
 - b) Soporte para HTML5, CSS3 y JavaScript.
 - c) Resolución mínima de pantalla: 1024x768 píxeles (responsive para móviles y tablets).
- 2) Conexión a internet: Requiere una conexión estable para la navegación y la interacción con el backend.
- 3) Sistema Operativo
 - a) Windows 10 o superior.
 - b) Para móviles: Android (versión 7.0 o superior) y iOS (versión 12.0 o superior).

Entorno Web

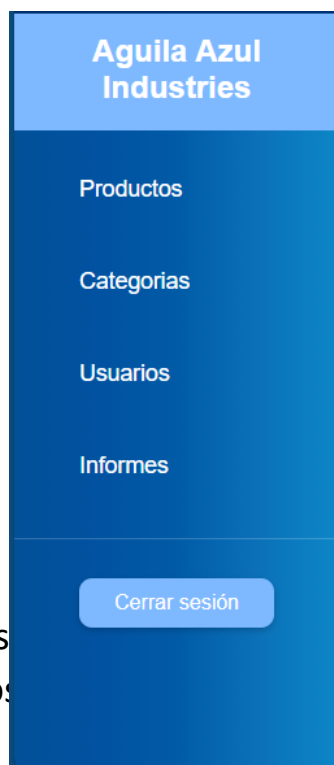
1. Panel de Control del Administrador

El usuario administrador tendrá acceso a un panel en dónde podrá agregar, eliminar y modificar datos relacionados con los productos, los empleados y las ventas. Además de cerrar sesión cuando se requiera.



Control de productos				
Productos registrados				
Nombre	Precio	Categoría	Proveedor	Acciones
Escáner Cuántico	299.99	Tecnología de recuperación extraterrestre	Galactic Tech	  
Teletransportador	1500.00	Tecnología de recuperación extraterrestre	Astro Industries	  
Comunicador Galáctico	750.00	Tecnología de recuperación extraterrestre	Cosmic Supplies	  
Traje de Exploración	1200.00	Tecnología de recuperación extraterrestre	Interstellar Solutions	  
Generador Cuántico	5000.00	Tecnología de recuperación extraterrestre	Stellar Engineering	  
Nave de Exploración	25000.00	Tecnología de recuperación extraterrestre	Space Innovations	  

En el lateral izquierdo el usuario podrá acceder a cuatro pestañas denominadas “Productos”, “Categorías”, “Usuarios”, “Informes” y un botón para cerrar sesión.



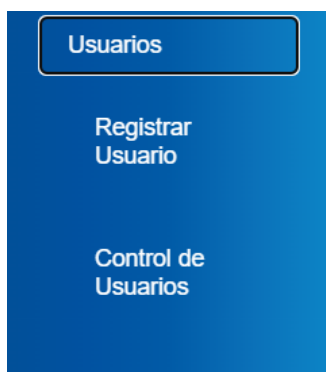
En la pestaña “Productos” el usuario tendrá acceso a tres opciones las cuales son; “Registro de productos”, “Productos” y “Productos Eliminados”.



Debajo de la pestaña “Productos” estará la pestaña “Categorías” dónde tendrá tres opciones las cuales son; “Registro de categorías”, “Control de categorías” y “Categorías eliminadas”.



Luego tenemos la pestaña “Usuarios” en la cual tendremos las opciones; “Registrar Usuario” y “Control de Usuarios”.



2. Gestión de Productos

Como ya se mencionó en la pestaña “Productos” se podrán eliminar, modificar y visualizar los productos en el sistema. A continuación, se detallará cada opción de la pestaña.

a. Registro de Productos

En este apartado se podrá registrar cualquier tipo de producto que la empresa pueda vender a sus clientes. Ingresando el nombre, el precio, el proveedor, la categoría, la imagen que se mostrará a todos los usuarios del tipo de producto y las especificaciones. A continuación, se muestra un ejemplo de cómo rellenar estos campos:

Registro de Productos

Nombre:

Descripción:

Precio:

Categoría:

Proveedor:

Imagen (URL):

Especificaciones Especificación:

Registro de Productos

Nombre:

Descripción:

Precio:

Categoría:

Proveedor:

Imagen (URL):

Especificaciones Especificación:

Registro de Productos

Nombre:






















Precio:

Proveedor:

























Producto Registrado
El producto ha sido registrado exitosamente

b. Control de Productos

En este apartado se podrá monitorear todos los tipos de productos que se tengan disponibles además de ver su precio, el proveedor, etc.

AGUILA AZUL INDUSTRIES					
Aguila Azul Industries Productos Registro de productos Control de productos Productos Eliminados Categorías Usuarios	Productos registrados				
	Mostrar <input type="text" value="10"/> registros		Buscar: <input type="text"/>		
	Nombre	Precio	Categoría	Proveedor	Acciones
	Escáner Cuántico	299.99	Tecnología de recuperación extraterrestre	Galactic Tech	  
	Teletransportador	1500.00	Tecnología de recuperación extraterrestre	Astro Industries	  
	Comunicador Galáctico	750.00	Tecnología de recuperación extraterrestre	Cosmic Supplies	  
	Traje de Exploración	1200.00	Tecnología de recuperación extraterrestre	Interstellar Solutions	  
	Generador Cuántico	5000.00	Tecnología de recuperación extraterrestre	Stellar Engineering	  
	Nave de Exploración	25000.00	Tecnología de recuperación extraterrestre	Space Innovations	  
	Creador de Materia	20000.00	Tecnología de creación extraterrestre	Galactic Tech	  

También se podrán visualizar, eliminar y editar cada uno de ellos.

AGUILA AZUL INDUSTRIES					
Aguila Azul Industries Productos Registro de productos Control de productos Productos Eliminados Categorías Usuarios	Biocombustible 600.00 Productos químicos Space Innovations   				
	Tratamiento Alienígena 5000.00 Servicios médicos Galactic Tech   				
	Escudo de Protección 15000.00 Servicios médicos Astro Industries   				
	Sistema de Seguridad 10000.00 Servicios médicos Cosmic Supplies   				
	Detector de Amenazas 8000.00 Servicios médicos Interstellar Solutions   				
	Red de Monitoreo 20000.00 Servicios médicos Stellar Engineering   				
	Analizador de Riesgos 12000.00 Servicios médicos Space Innovations   				
	Arma Espacial 1000.00 Tecnología de recuperación extraterrestre Galactic Tech   				
	1 2 3 4 5				

AGUILA AZUL INDUSTRIES

Aguila Azul Industries

Productos

Registro de productos

Control de productos

Productos Eliminados

Categorías

Usuarios

Información del producto

Información general del producto

Nombre del Producto:
Arma Espacial

Descripción:
Arma traída del espacio

Categoría:
Tecnología de recuperación extraterrestre

Proveedor:
Galactic Tech

Imagen del producto



Especificaciones

- Arma Espacial: 1000

AGUILA AZUL INDUSTRIES

Aguila Azul Industries

Productos

Registro de productos

Control de productos

Productos Eliminados

Categorías

Usuarios

Actualizar Producto

Nombre:

Arma Espacial

Descripción:

Arma traída del espacio

Precio:

1000.00

Imagen:

https://cdn.artstation.com/p/a

Categoría:

Tecnología de recuperación extraterrestre

Proveedor:

Galactic Tech

Especificaciones:

Arma Espacial

1000

Eliminar

Agregar

Guardar

Cerrar

Registro de productos

Productos

Control de productos

Productos Eliminados

Categorías

Usuarios

Escudo de Protección	15000.00	Servicios médicos	Astro Industries
Sistema			mic Supplies
Detecto			stellar Solutions
Red de			lar Engineering
Analizador de Riesgos	12000.00	Servicios médicos	Space Innovations

Confirmación de Eliminación

¿Estás seguro de que deseas eliminar el producto: Arma Espacial?

Cancelar

c. Productos Eliminados

En este apartado tendremos acceso a todos los tipos de productos que fueron eliminados, dándonos la posibilidad de buscar y restaurar el producto cuando se considere necesario.

Productos

Registro de productos

Control de productos

Productos eliminados

Mostrar 10 registros

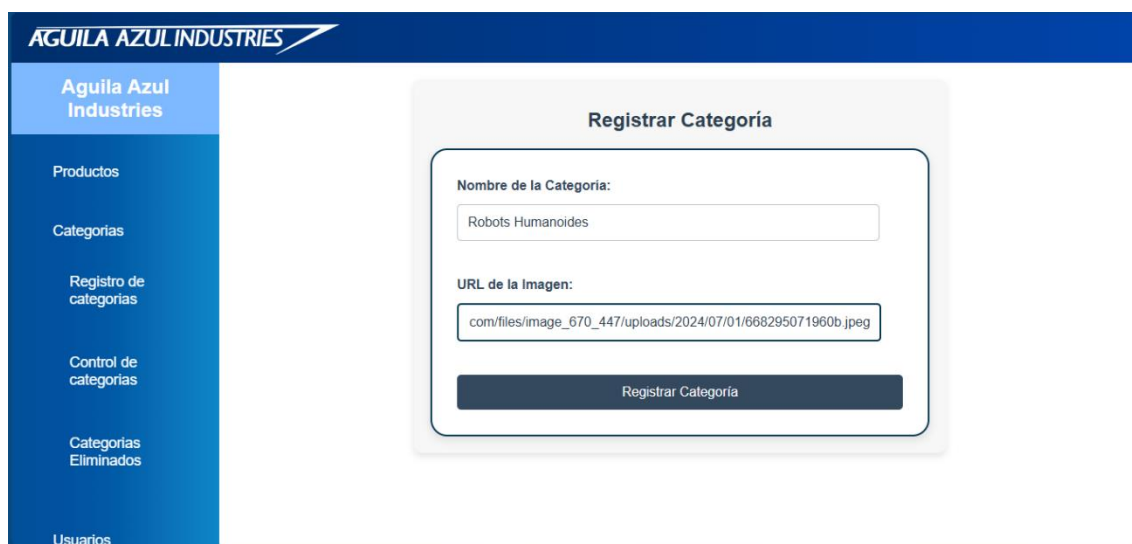
Buscar:

Nombre	Acciones
Arma Espacial	
1	

3. Gestión de Categorías

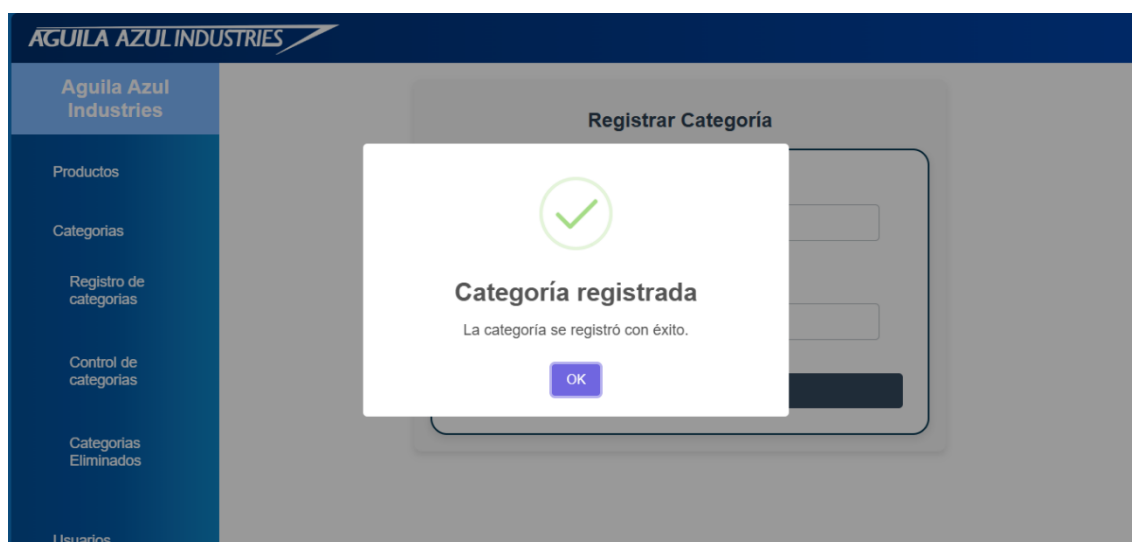
a. Registro de Categorías

En este apartado tendremos la posibilidad de ingresar en una nueva categoría que pueda ser asignada a cualquier producto que ingrese en stock.



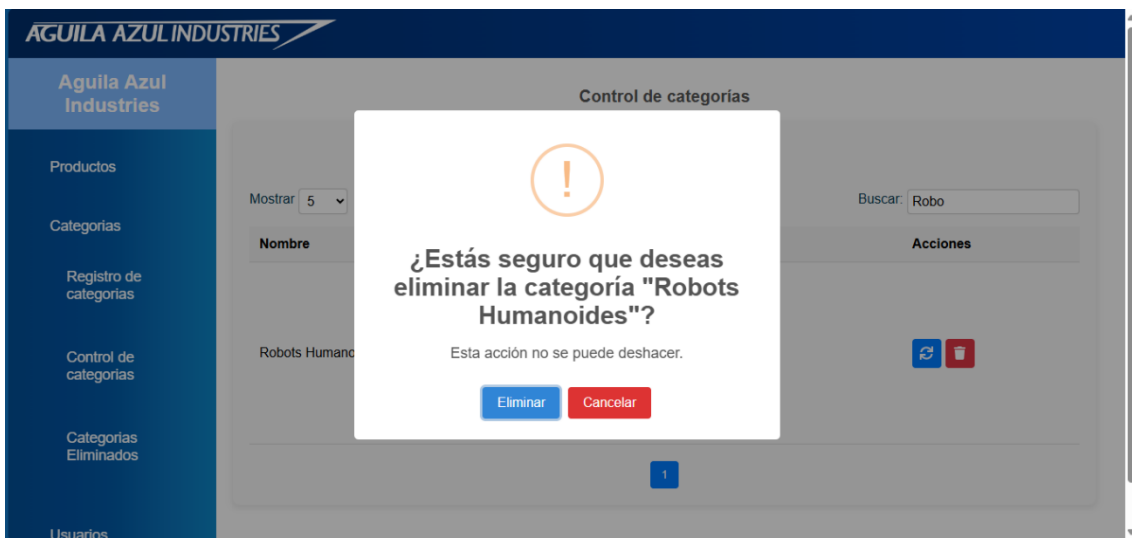
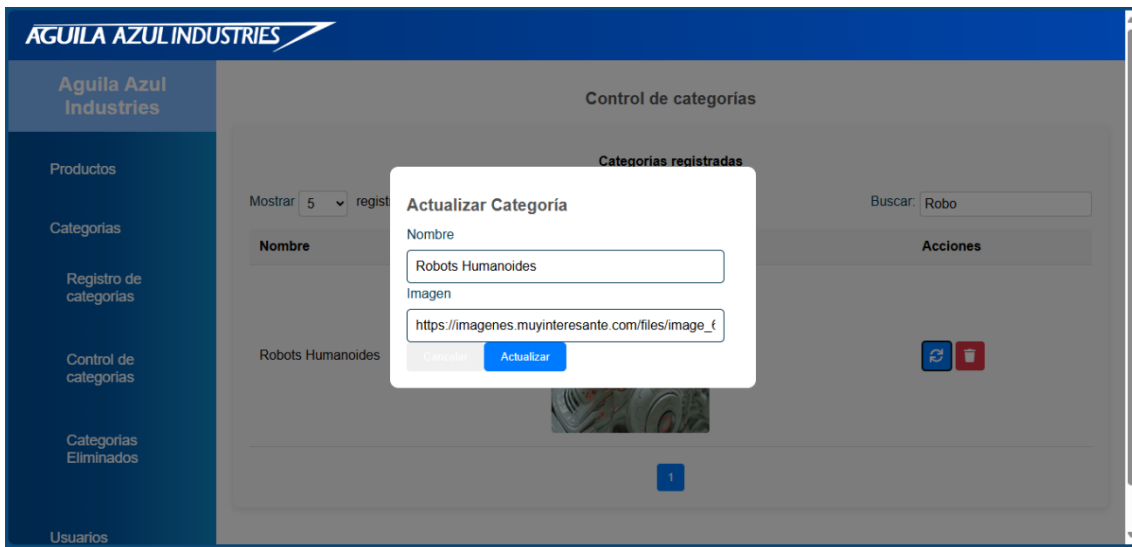
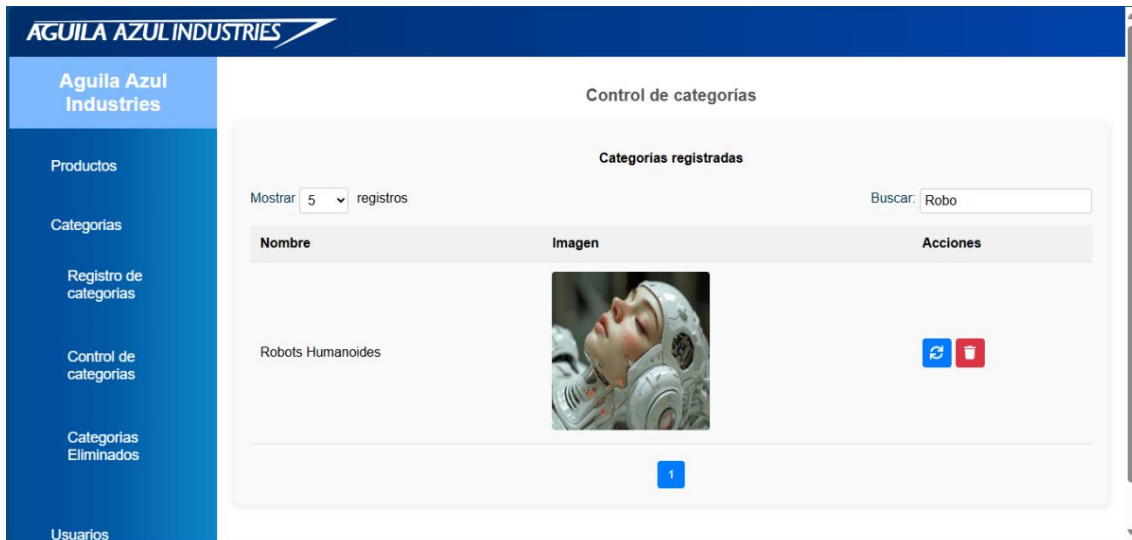
The screenshot shows the 'Registrar Categoría' form within the Aguilazul Industries application. The left sidebar contains the following menu items: 'Aguila Azul Industries', 'Productos', 'Categorías', 'Registro de categorías', 'Control de categorías', 'Categorías Eliminados', and 'Usuarios'. The main content area displays the form with the following fields:

- Nombre de la Categoría:** A text input field containing 'Robots Humanoides'.
- URL de la Imagen:** A text input field containing 'com/files/image_670_447/uploads/2024/07/01/668295071960b.jpeg'.
- Registrar Categoría:** A dark blue button at the bottom of the form.



b. Control de Categorías

En este apartado se podrá explorar todas las categorías existentes en el sistema, incluida la que acabamos de crear en el ejemplo anterior. Podremos editar o eliminar cualquier categoría según se requiera el caso.



c. Categorías Eliminadas

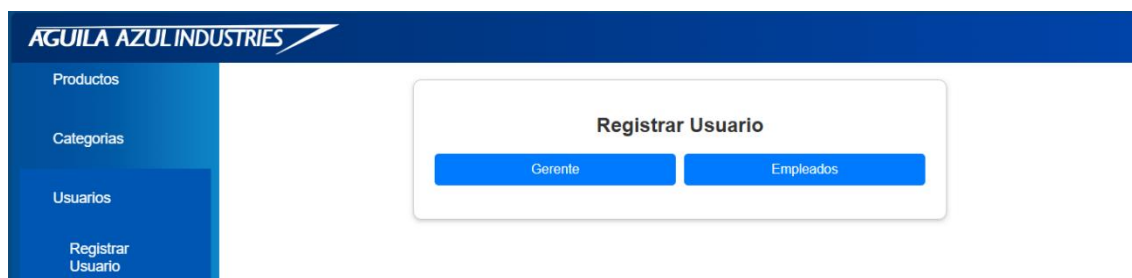
En este apartado podremos ver las categorías eliminadas del sistema además de tener la posibilidad de poder restaurarlas cuando se crea conveniente.



3. Gestión de Usuarios

a. Registrar Usuarios

En este apartado el administrador o el gerente podrá crear usuarios tanto de tipo Gerente como de tipo Empleado.



En el apartado para crear un empleado o gerente siempre se pedirán datos como el nombre, el correo proporcionado por la empresa que deba tener una terminación “@aguilaazulindustries.com”, el usuario y la contraseña que será encriptada por el sistema para mayor seguridad.

Registrar Usuario

Nombre:

Correo Electronico:

usuario:

Contraseña:

Registrar

Cerrar

b. Control de usuarios

En este apartado se podrán visualizar todos los usuarios registrados en el sistema incluyendo a los gerentes, empleados y clientes.

Categorías

Usuarios

Registrar Usuario

Control de Usuarios

Informes

Control de Usuario

Usuarios Registrados

Mostrar: 5
Buscar:

Tipo de Usuario	Usuario	Nombre
Gerente	karens.medrano	Karens Medrano
Empleado	luis.lino	Luis Lino
Empleado	kevin.casam	Kevin Casamathuapa
Cliente	samuel.aguilar	Samuel Aguilar
Empleado	cristian.pineda	Cristian Pineda

4. Informes

a. Control de Informes

En este apartado se podrán visualizar todos los reportes de ventas realizados tanto por el empleado como las transacciones realizadas por el cliente en la ventana principal, especificando el producto y la cantidad que fue vendida. También veremos el informe de inventario en dónde podremos observar todos los productos disponibles y la cantidad de cada uno en stock junto con la última fecha que se actualizo la cantidad.

AGUILA AZUL INDUSTRIES

Aguila Azul Industries

Reporte de Ventas

Producto Más Vendido

Producto: Bioimpresora
Total vendidas: 50 unidades

Producto Menos Vendido

Producto: Kit de Diagnóstico
Total vendidas: 1 unidades

Categoría Más Vendida

Nombre: Tecnología de recuperación extraterrestre
Total vendidas: 87 unidades

Categoría Menos Vendida

Nombre: Alimentos
Total vendidas: 21 unidades

AGUILA AZUL INDUSTRIES

Aguila Azul Industries

Informe de Inventario

Producto	Categoría	Proveedor	Precio	Cantidad Disponible	Última Actualización
Escáner Cuántico	Tecnología de recuperación extraterrestre	Galactic Tech	299.99	70	24-10-12 18:19
Teletransportador	Tecnología de recuperación extraterrestre	Astro Industries	1500.00	40	24-10-12 18:19
Comunicador Galáctico	Tecnología de recuperación extraterrestre	Cosmic Supplies	750.00	50	24-10-12 18:19
Traje de Exploración	Tecnología de recuperación extraterrestre	Interstellar Solutions	1200.00	45	24-10-12 18:19
Generador Cuántico	Tecnología de recuperación extraterrestre	Stellar Engineering	5000.00	15	24-10-12 18:19
Nave de Exploración	Tecnología de recuperación extraterrestre	Space Innovations	25000.00	8	24-10-12 18:19
Creador de Materia	Tecnología de creación extraterrestre	Galactic Tech	20000.00	12	24-10-12 18:19
Impresora 3D Espacial	Tecnología de creación extraterrestre	Astro Industries	8000.00	18	24-10-12 18:19
Replicador	Tecnología de creación extraterrestre	Cosmic Supplies	10000.00	28	24-10-12 18:19

5. Cerrar Sesión

Cómo se dijo anteriormente tendremos un botón en el dashboard para cerrar sesión cuando se deje de utilizar el panel de control.

AGUILA AZUL INDUSTRIES

Aguila Azul Industries

Informe de Inventario

Producto	Categoría	Proveedor	Precio	Cantidad Disponible	Última Actualización
Escáner Cuántico	Tecnología de recuperación extraterrestre	Galactic Tech	299.99	70	24-10-12 18:19
Teletransportador	Tecnología de recuperación extraterrestre	Astro Industries	1500.00	40	24-10-12 18:19
Comunicador Galáctico	Tecnología de recuperación extraterrestre	Cosmic Supplies	750.00	50	24-10-12 18:19
Traje de Exploración	Tecnología de recuperación extraterrestre	Interstellar Solutions	1200.00	45	24-10-12 18:19
Generador Cuántico	Tecnología de recuperación extraterrestre	Stellar Engineering	5000.00	15	24-10-12 18:19
Nave de Exploración	Tecnología de recuperación extraterrestre	Space Innovations	25000.00	8	24-10-12 18:19
Creador de Materia	Tecnología de creación extraterrestre	Galactic Tech	20000.00	12	24-10-12 18:19
Impresora 3D Espacial	Tecnología de creación extraterrestre	Astro Industries	8000.00	18	24-10-12 18:19
Replicador	Tecnología de creación extraterrestre	Cosmic Supplies	10000.00	28	24-10-12 18:19