



MANUAL DE USUARIO

INTEGRANTES:

Marlin Yulieth Meneses Barrionuevo

Brayant Camilo Garzón Larrota

Edwin Andrés Urrea Torres

Leslie Tatiana Vargas Raba

Para empezar a disfrutar de este aplicativo lo primero que hay que tener en cuenta es que al ser web se tiene que dirigir al siguiente link: <https://icash.develtec.net/inicio>

Vistas

Vista principal

El aplicativo iCash es de uso exclusivo de los profesionales encargados de actualizar datos que se muestran en el aplicativo, para esto se genera la asignación de roles que controlan la seguridad de dicha información. En la interfaz es posible observar las características con las que cuenta el software y una breve descripción del propósito del proyecto.



The screenshot displays the iCash web application interface. At the top left is the iCash logo. In the top right corner, there are two buttons: 'Inicio' and 'Administrar'. The main heading reads 'Sistema contable para pequeñas y medianas Empresas', followed by the tagline '¡La mejor manera de llevar tus cuentas empresariales!'. To the right of the text is an illustration of business professionals interacting with a large orange dollar sign and various charts. Below this, the section 'Características básicas' lists six features in a grid: Seguridad (shield icon), Digital (document with dollar sign icon), Correo Electronico (envelope icon), Historial (clock icon), Estadisticas (line graph icon), and Multiusuario (group of people icon). At the bottom, the 'iCash' section describes the system as a web application for inventory control using a weighted average method, suitable for businesses of any size, providing necessary information for inventory management, purchases, sales, and returns.

Sistema contable para pequeñas y medianas Empresas
¡La mejor manera de llevar tus cuentas empresariales!

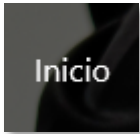
Características básicas

- Seguridad
- Digital
- Correo Electronico
- Historial
- Estadisticas
- Multiusuario

iCash
Es un sistema web que se adapta a cualquier tipo de empresa, en el cual se lleve a cabo un control de inventario, manejando el método promedio ponderado. La aplicación web contará con la información necesaria para llevar a cabo un control adecuado en suministros, con los movimientos de compra, venta y posibles devoluciones de las anteriores.

Copyright © iCash 2019 | UdeC - Universidad de Cundinamarca

En este apartado se puede evidenciar dos botones:

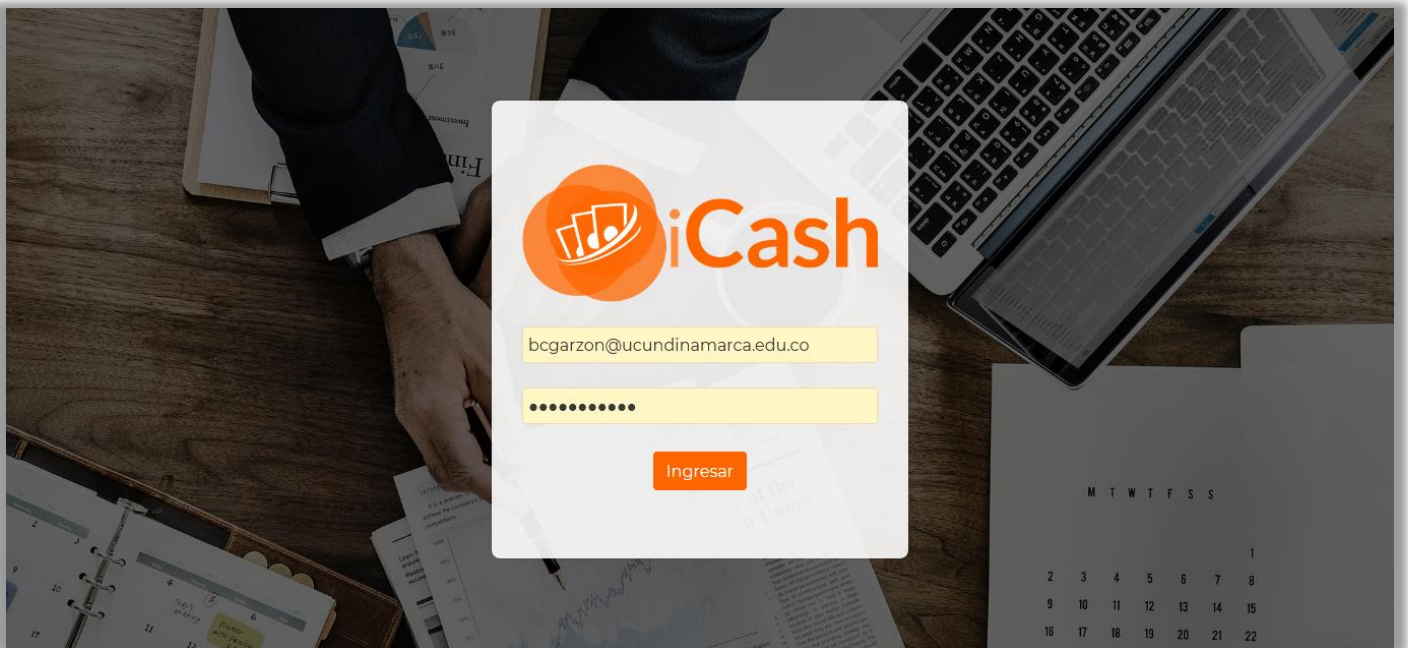


“Inicio” que es como tal el que dirige a la página principal que podemos observar en la interfaz, y el segundo es el de



“Iniciar Sesión” que lo dirigirá directamente al login.

Login



bcgarzon@ucundinamarca.edu.co

El aplicativo solicita de forma obligatoria un usuario para acceder a las funciones que se le asignaron a dicho usuario

.....

El aplicativo solicita de forma obligatoria una contraseña para acceder a las funciones que se le asignaron a dicho usuario

Ingresar

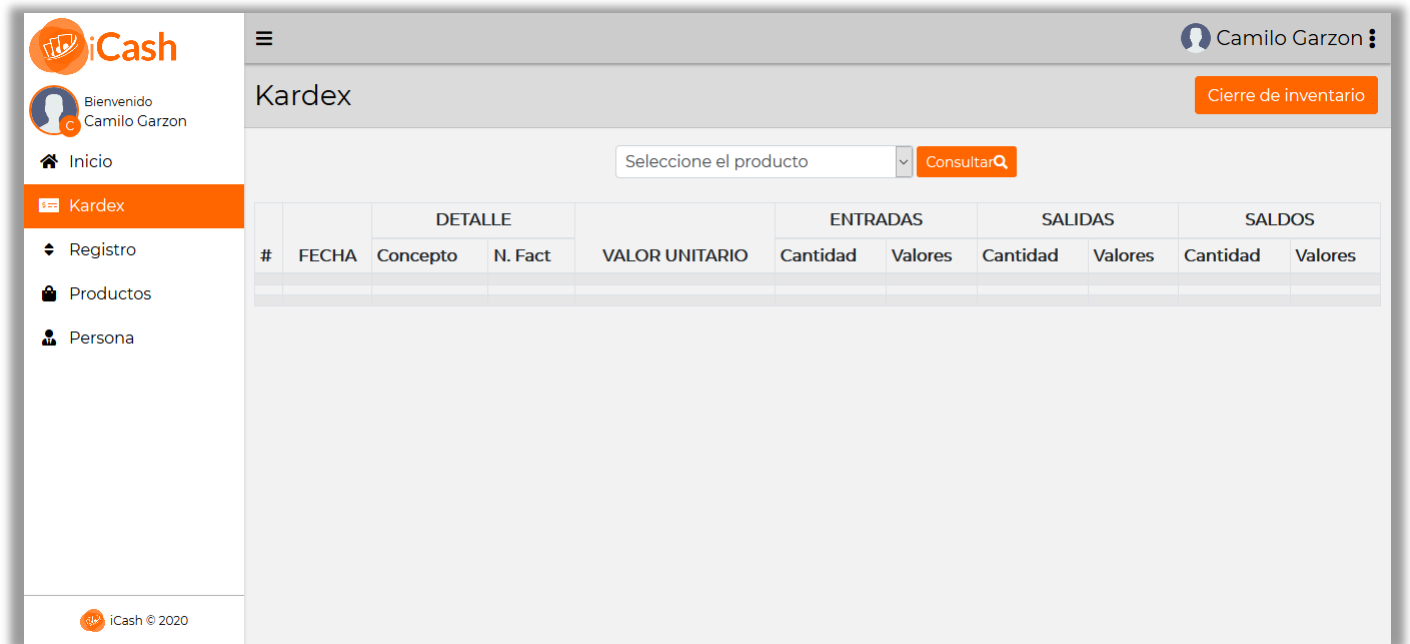
Para poder entrar en el sistema dar clic en el botón “ingresar”.

INICIO

Después de su validación de usuario se mostrara el menú con cinco opciones que son las siguientes:

KARDEX

En este apartado se puede realizar la gestión de todo aquello que tenga que ver con la consulta del Kardex de un producto y cierre de inventario. En este se pueden observar dos botones:



The screenshot shows the iCash web application interface. On the left is a sidebar menu with the iCash logo, a welcome message for Camilo Garzon, and navigation links for Inicio, Kardex (highlighted), Registro, Productos, and Persona. The main area is titled 'Kardex' and features a search bar with the placeholder 'Seleccione el producto' and a 'Consultar' button. A table with columns for product details, unit values, and inventory movements (Entradas, Salidas, Saldos) is displayed below the search bar. The table has columns for #, FECHA, Concepto, N. Fact, VALOR UNITARIO, Cantidad, Valores, and sub-columns for ENTRADAS, SALIDAS, and SALDOS. A 'Cierre de inventario' button is located in the top right corner of the main area.

Seleccione el producto

En este apartado se pueden observar que en esta opción se puede realizar la selección de los productos existentes

“Consultar”: Con antelación se tiene que seleccionar el producto del que se quiere obtener dicha información, luego de seleccionar el producto se procede a clicar en el botón de “consultar” lo cual permitirá visualizar el Kardex del producto posteriormente seleccionado.

Selecione el producto

Selecione el producto
Goodyear Eagle F1 Asymmetric 2
Bridgestone Potenza S001 RFT
L11-10210 GAMAX
L4-10261 NOVE
L14-10235 NOVEX
L4-7936 NOVEX
L4-7250 GAMAX
L5-7376 GAMAX
L6-10243 EXTRA
iluminacion 9003
iluminacion 9007
iluminacion 9005
iluminacion 7443
iluminacion 17916
CAP10470
CAP8729

Consultar

- Esto sería lo que se podría observar después de seleccionar producto y clicar en “consultar”

<div> <div>Selecione el producto</div> <div>Consultar</div> </div>										
#	FECHA	DETALLE		VALOR UNITARIO	ENTRADAS		SALIDAS		SALDOS	
		Concepto	N. Fact		Cantidad	Valores	Cantidad	Valores	Cantidad	Valores
1	2020-05-14	Compra	000001	\$ 129,000	10	\$ 1,290,000			10	\$ 1,290,000
2	2020-02-05	Compra	000003	\$ 129,000	10	\$ 1,290,000			20	\$ 2,580,000
3	2020-05-14	Venta	000002	\$ 129,000			2	\$ 258,000	18	\$ 2,322,000
4	2020-04-01	Venta	000008	\$ 129,000			4	\$ 516,000	14	\$ 1,806,000

Consultar

Este botón es el que se encarga de luego de seleccionar el producto, se clicca y trae la información relacionado con el producto antes seleccionado

CIERRE DE INVENTARIO

Cierre de inventario

Fecha inicio: 05 / 18 / 2020

Fecha final: 05 / 18 / 2020



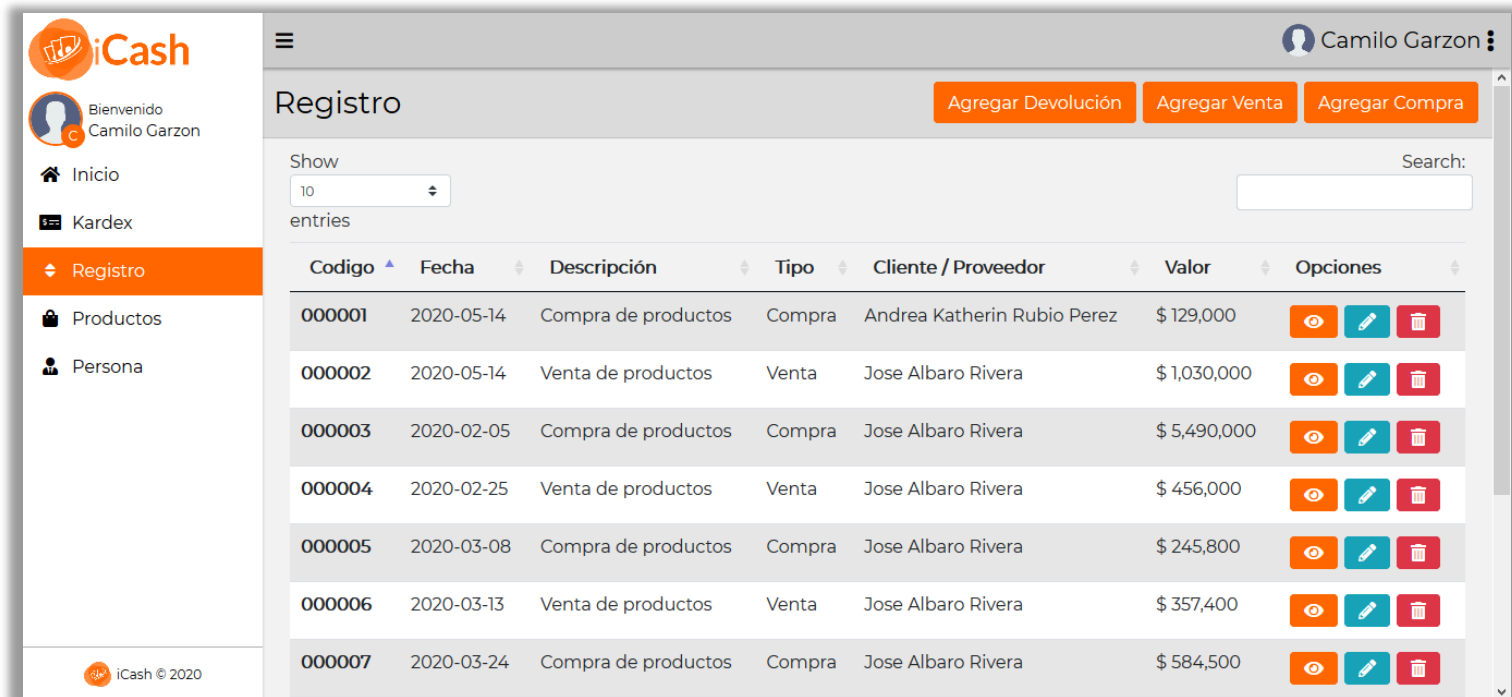
#	FECHA	DETALLE		VALOR UNITARIO	ENTRADAS		SALIDAS		SALDOS	
		Concepto	N. Fact		Cantidad	Valores	Cantidad	Valores	Cantidad	Valores
























Con este botón se procede a consultar la información que se genera de las fechas seleccionadas

REGISTO

En este apartado se realiza la gestión de todo lo relacionado con la venta, compra y devolución de producto, por otro lado, también la gestión de los productos con su modificación, eliminación o visualización.



Codigo	Fecha	Descripción	Tipo	Cliente / Proveedor	Valor	Opciones
000001	2020-05-14	Compra de productos	Compra	Andrea Katherin Rubio Perez	\$ 129,000	  
000002	2020-05-14	Venta de productos	Venta	Jose Albaro Rivera	\$ 1,030,000	  
000003	2020-02-05	Compra de productos	Compra	Jose Albaro Rivera	\$ 5,490,000	  
000004	2020-02-25	Venta de productos	Venta	Jose Albaro Rivera	\$ 456,000	  
000005	2020-03-08	Compra de productos	Compra	Jose Albaro Rivera	\$ 245,800	  
000006	2020-03-13	Venta de productos	Venta	Jose Albaro Rivera	\$ 357,400	  
000007	2020-03-24	Compra de productos	Compra	Jose Albaro Rivera	\$ 584,500	  

Agregar Devolución

En este apartado se clic y se redirige a un apartado para cuestionar lo relacionado con lo referente a devoluciones .

Agregar Venta

En este apartado se clic y se redirige a un apartado para cuestionar lo relacionado con agregar nuevas ventas.

Agregar Compra

En este apartado se clic y se redirige a un apartado para cuestionar lo relacionado con agregar compras.



En este apartado se puede visualizar la información en general de los registros



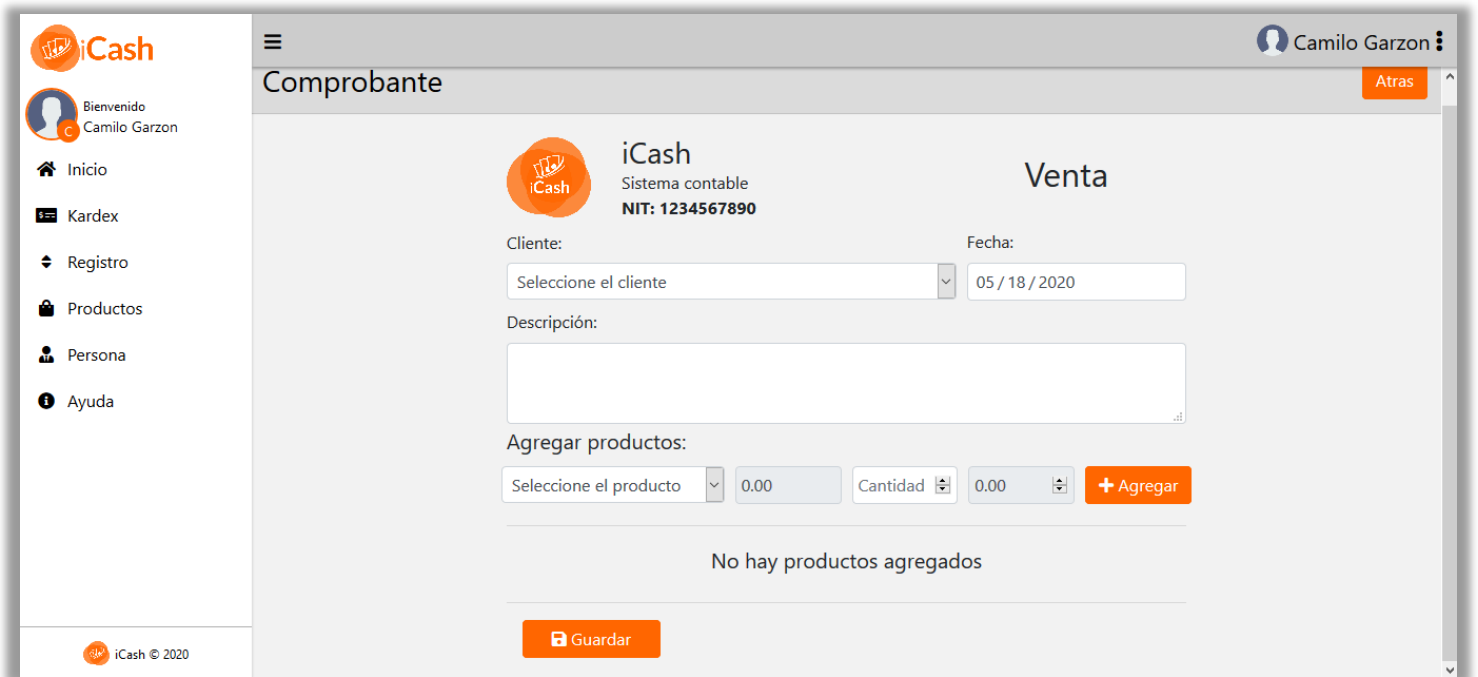
En este apartado se puede editar la información mencionada anteriormente



en este apartado se puede borrar dicha información

AGREGAR VENTA

“agregar venta”: En este apartado se evidencia un formato el cual cuenta con cinco campos para llenar, luego de ser diligenciados se clic en el botón “agregar” cuya función es en caso de insertar más productos en un mismo comprobante, para que la información anteriormente diligenciada se registre con éxito se debe clicar en el botón “guardar”.



Seleccione el cliente

En este apartado se puede seleccionar el cliente al que se le realizara la venta.

Seleccione el producto

En este apartado se selecciona el producto del que se efectuara la venta.

+ Agregar

Este botón sirve para agregar mas de una venta a el comprobante.

Guardar

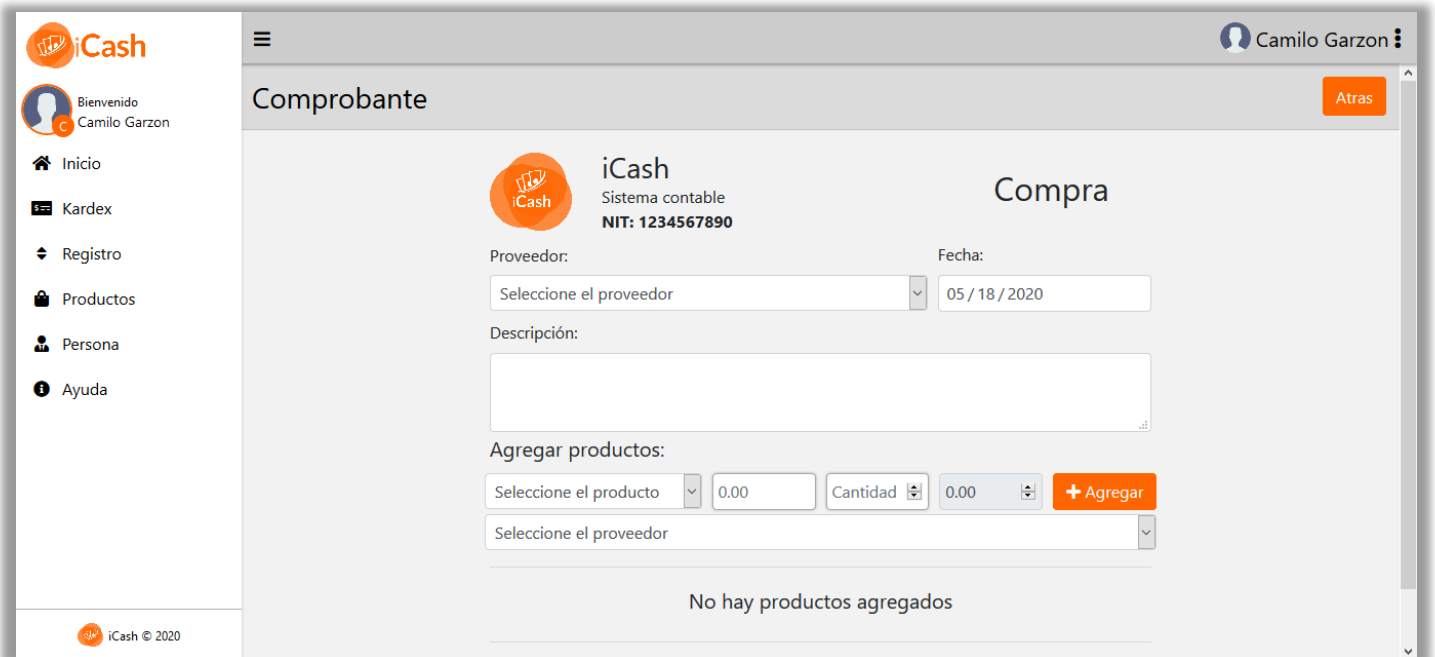
Este botón básicamente sirve para efectuar el registro del comprobante.

Atras

La finalidad de este botón es volver a la pagina principal de registro.

AGREGAR COMPRA

“agregar compra”: ”: en este apartado se evidencia un formato el cual cuenta con seis campos para llenar, luego de ser diligenciados se clicla en el botón “agregar” ” cuya función es en caso de insertar más productos en un mismo comprobante, para que la información anteriormente diligenciada se registre con éxito se debe clicar en el botón “guardar”.



The screenshot shows the 'Comprobante' (Receipt) form in the iCash system. The form is titled 'Comprobante' and 'Compra'. It includes a sidebar with navigation links: Inicio, Kardex, Registro, Productos, Persona, and Ayuda. The main form area contains the following fields and buttons:

- Proveedor:** A dropdown menu with the text 'Seleccione el proveedor'.
- Fecha:** A date input field showing '05 / 18 / 2020'.
- Descripción:** A large text area for describing the purchase.
- Agregar productos:** A section with two dropdown menus for 'Seleccione el producto' and 'Seleccione el proveedor', and two input fields for '0.00' (quantity) and '0.00' (price). A red button labeled '+ Agregar' is next to the price field.
- No hay productos agregados:** A message indicating that no products have been added yet.

Seleccione el proveedor

En este apartado se puede seleccionar el proveedor al que se le realizara la compra.

Seleccione el producto

En este apartado se selecciona el producto del que se efectuara la compra.

+ Agregar

Este botón sirve para agregar más de una compra a el comprobante.


Guardar

Este botón básicamente sirve para efectuar el registro del comprobante.

Atras

La finalidad de este botón es volver a la página principal de registro.

DEVOLUCIONES


Bienvenido
Camilo Garzon

[Inicio](#)
[Kardex](#)
[Registro](#)
[Productos](#)
[Persona](#)
[Ayuda](#)

iCash © 2020



Camilo Garzon

Comprobante

Atras



iCash
Sistema contable
NIT: 1234567890

Comprobante Compra / Venta:

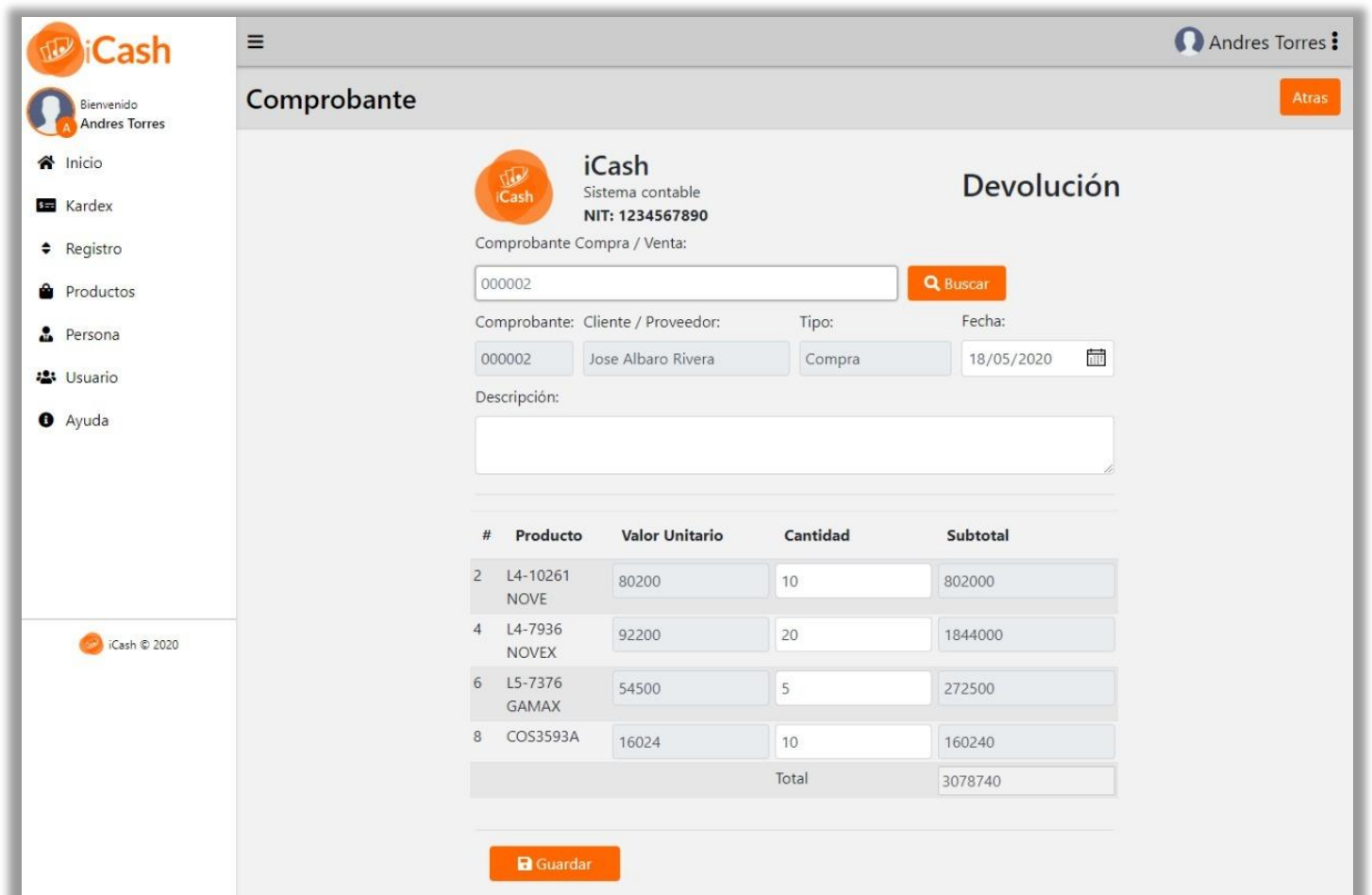
 Buscar

Devolución

 **Buscar**

Este botón es el que posterior a llenar el espacio con el numero de factura se debe clicar para así redirigirse a la otra ventana

en este apartado se encuentra todo lo relacionado con devoluciones de compra y venta. En este apartado se evidencian tres campos. Para diligenciar en donde se deben ubicar el número de factura, fecha y descripción si la hay. También se observa un botón “buscar” que es el que se debe clicar después de digitar el número de factura; también se evidencia un botón “guardar” que es el que se encarga de efectuar la acción de devolución posteriormente de realizar lo pertinente con la consulta de factura y demás, y por último el botón “atrás” que es el que se clicla para regresar al apartado registro.



The screenshot shows the 'Comprobante' (Receipt) form in the iCash system. The form is titled 'Comprobante' and 'Devolución'. It includes a sidebar with navigation links: Inicio, Kardex, Registro, Productos, Persona, Usuario, and Ayuda. The main form area contains the following fields:

- Comprobante Compra / Venta:** A text input field with the value '000002' and a 'Buscar' (Search) button.
- Comprobante:** A dropdown menu with the value '000002'.
- Cliente / Proveedor:** A text input field with the value 'Jose Albaro Rivera'.
- Tipo:** A dropdown menu with the value 'Compra'.
- Fecha:** A date input field with the value '18/05/2020' and a calendar icon.
- Descripción:** A large text area for describing the return.
- Table of Items:** A table with 5 columns: #, Producto, Valor Unitario, Cantidad, and Subtotal. It contains 4 rows of data and a Total row.
- Buttons:** 'Atras' (Back) button in the top right corner and 'Guardar' (Save) button at the bottom.

#	Producto	Valor Unitario	Cantidad	Subtotal
2	L4-10261 NOVE	80200	10	802000
4	L4-7936 NOVEX	92200	20	1844000
6	L5-7376 GAMAX	54500	5	272500
8	COS3593A	16024	10	160240
Total				3078740

[Atras](#)

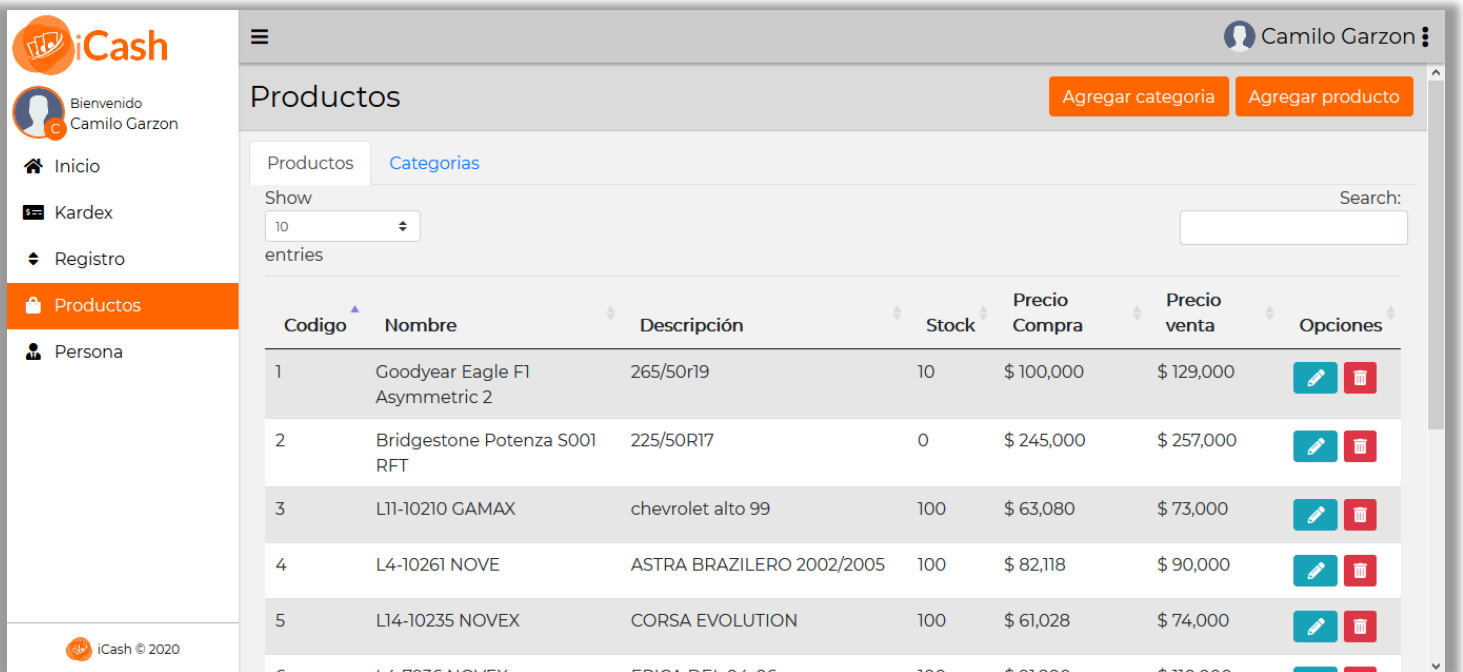
La finalidad de este botón es volver a la página principal de registro.











[Guardar](#)

Se guardaran los datos anteriormente diligenciados

Productos

En este apartado se lleva a cabo la gestión de lo relacionado con productos; su categoría, agregar, editar o eliminar productos y buscar productos.



Codigo	Nombre	Descripción	Stock	Precio Compra	Precio venta	Opciones
1	Goodyear Eagle F1 Asymmetric 2	265/50r19	10	\$ 100,000	\$ 129,000	 
2	Bridgestone Potenza S001 RFT	225/50R17	0	\$ 245,000	\$ 257,000	 
3	L11-10210 GAMAX	chevrolet alto 99	100	\$ 63,080	\$ 73,000	 
4	L4-10261 NOVE	ASTRA BRAZILERO 2002/2005	100	\$ 82,118	\$ 90,000	 
5	L14-10235 NOVEX	CORSA EVOLUTION	100	\$ 61,028	\$ 74,000	 

Agregar categoria

Este apartado al ser clicado lo dirigirá a otro apartado para diligenciar un formulario con datos relacionados a una nueva categoría.

Agregar producto

Este apartado al ser clicado lo dirigirá a otro apartado para diligenciar un formulario con datos relacionados a un nuevo producto.



En este apartado se puede editar la información mencionada anteriormente



en este apartado se puede borrar dicha información

EDITAR PRODUCTO

Este cuenta con cuatro espacios para diligenciar, y un botón de “guardar” el cual se debe clicar luego de cambiar algo de dichos campos.

Editar producto 1

Nombre:

L11-10210 GAMAX

Descripción:

chevrolet alto 99

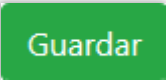
Categoria

Pastillas

Precio de venta

73000

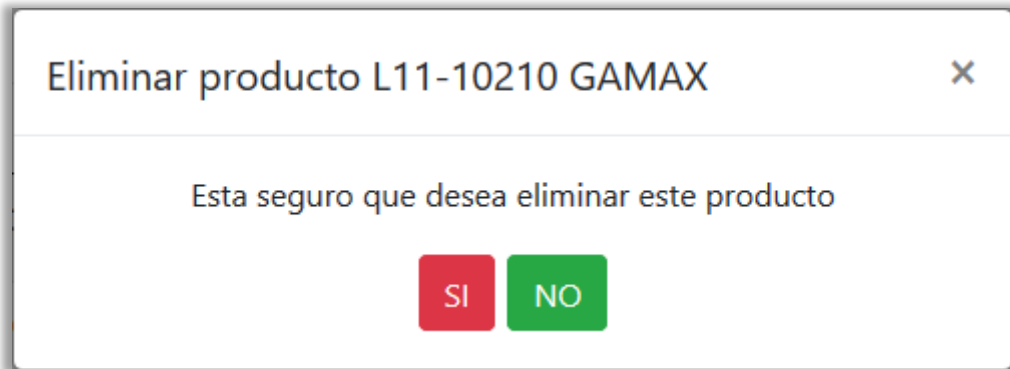
Guardar

Guardar

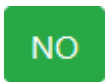
Este botón cumple la función de luego de modificar algún campo y estar seguro de querer dejarlo así, procede a clicar y se guardara dicha información.

ELIMINAR PRODUCTO

En esta ventana se puede evidenciar lo que ocurre cuando se selecciona el apartado de “eliminar un cliente” este arroja el siguiente mensaje con dos botones “si” y “No”



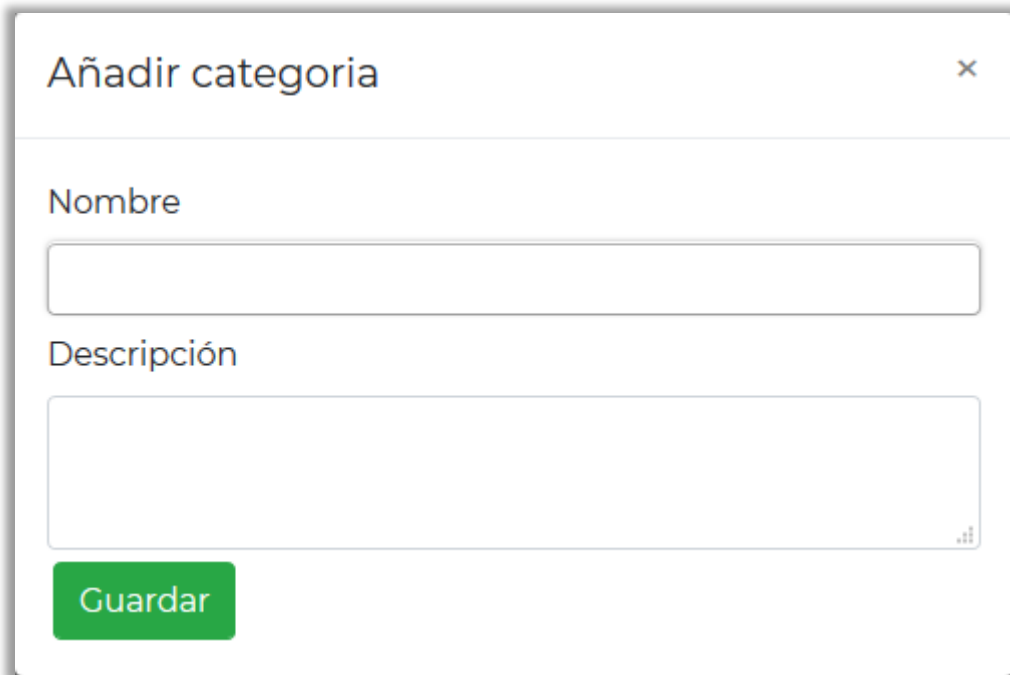
Se clics en el botón Si, cuando se esta totalmente seguro de que dicha información del producto se quiera borrar completamente.



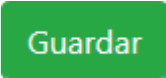
Se clics en el botón No, cuando no se está totalmente seguro de que dicha información del producto se quiera borrar.

AÑADIR CATEGORIA

“Añadir categoría”: En este apartado de agregar tenemos el siguiente formulario que consta de dos campos para diligenciar y un botón “guardar” el cual se debe clicar después de ser llenados los apartados indicados con los asteriscos.



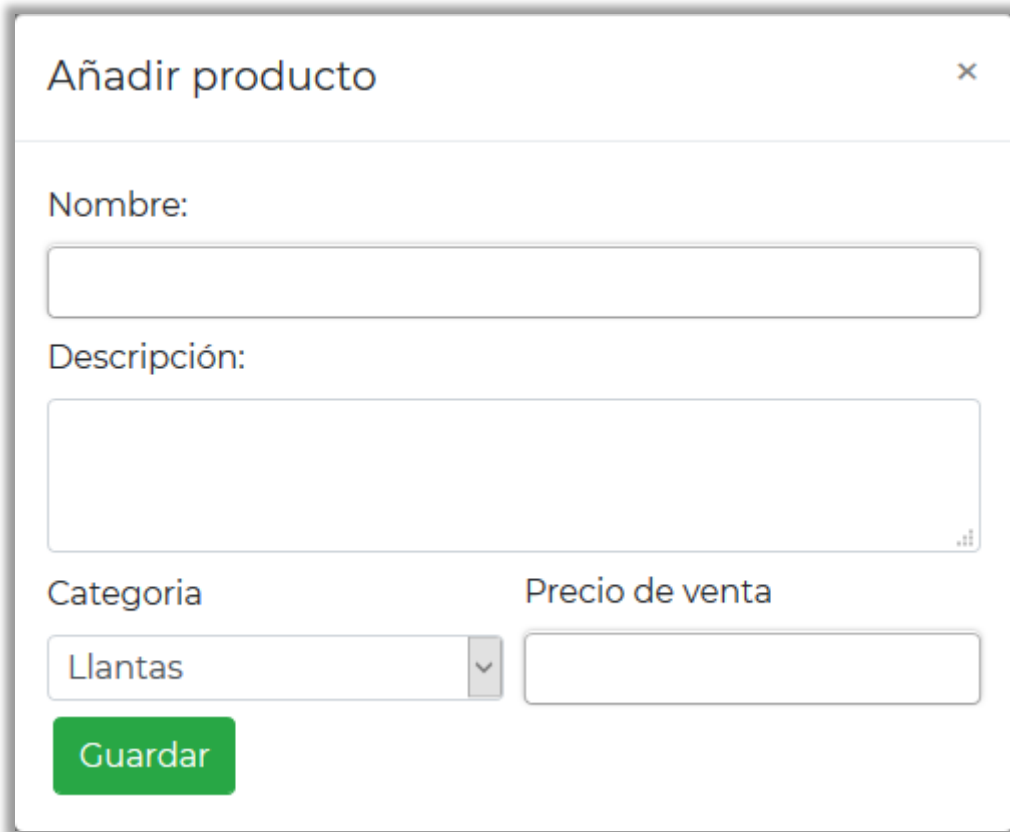
The screenshot shows a web form titled "Añadir categoría" with a close button (X) in the top right corner. The form contains two input fields: "Nombre" (Name) and "Descripción" (Description). Below the "Descripción" field is a green button labeled "Guardar" (Save).

Guardar

Este se debe clicar cuando los espacios por llenar estén diligenciados para así guardar dicha información.

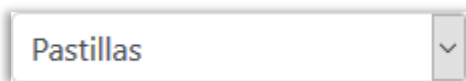
AÑADIR PRODUCTO

“Añadir Producto”: En este apartado de agregar tenemos el siguiente formulario que consta de cuatro campos para diligenciar y un botón “guardar” el cual se debe clicar después de ser llenados los apartados indicados con los asteriscos.



The screenshot shows a modal window titled "Añadir producto" with a close button (X) in the top right corner. The form contains the following fields:

- Nombre:** A single-line text input field.
- Descripción:** A multi-line text input field.
- Categoría:** A dropdown menu with "Llantas" selected and a downward arrow icon.
- Precio de venta:** A single-line text input field.
- Guardar:** A green button with white text.



A close-up of the "Categoría" dropdown menu, showing the text "Pastillas" and a downward arrow icon.

En este apartado se selecciona a que categoría pertenecerá el producto que se está registrando.

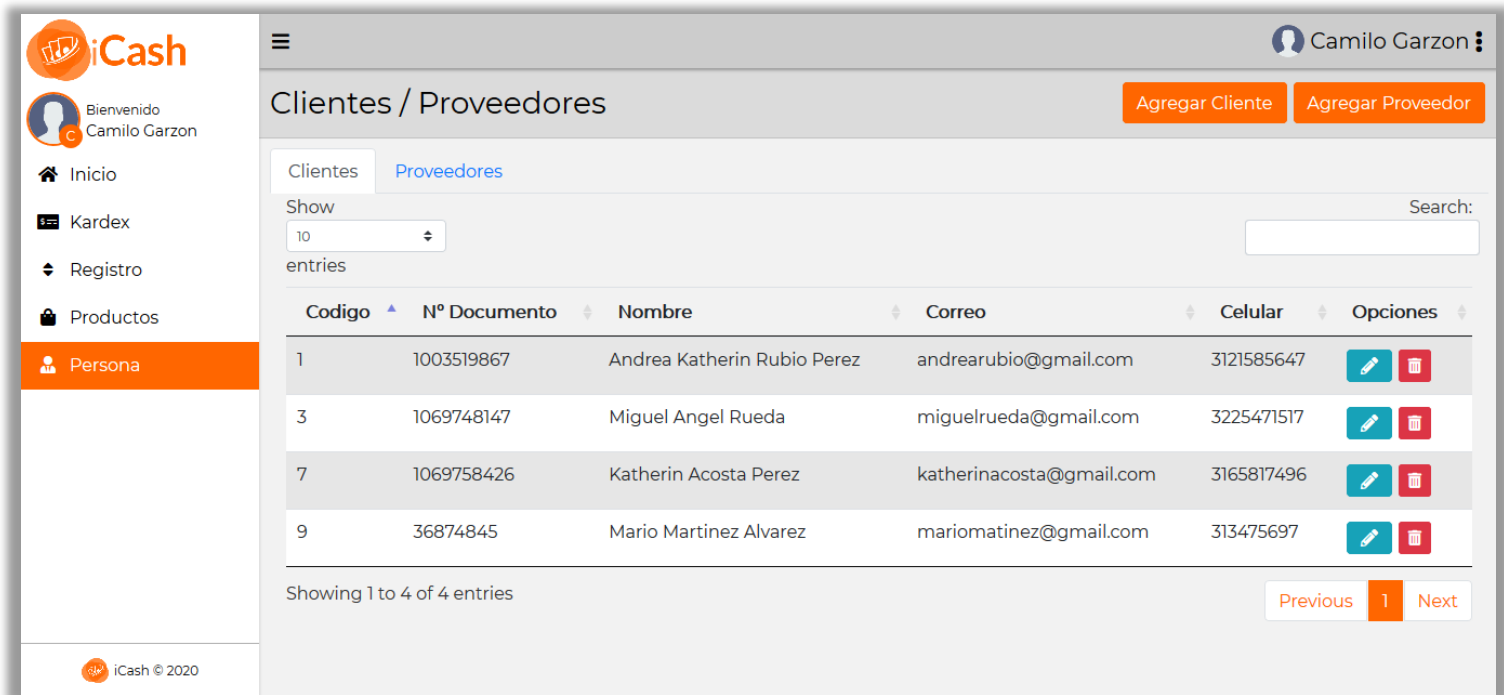


A close-up of the green "Guardar" button.

Este se debe clicar cuando los espacios por llenar estén diligenciados para así guardar dicha información.

PERSONA

En este apartado se lleva a cabo la gestión de lo que es la información de los clientes y proveedores, también se pueden agregar, clientes y proveedores, eliminar y editar la información de estos y por ultimo se puede consultar la información de un proveedor en específico











Clientes / Proveedores

Agregar Cliente Agregar Proveedor

Clientes Proveedores

Show 10 entries

Search:

Codigo	N° Documento	Nombre	Correo	Celular	Opciones
1	1003519867	Andrea Katherin Rubio Perez	andrearubio@gmail.com	3121585647	 
3	1069748147	Miguel Angel Rueda	miguelrueda@gmail.com	3225471517	 
7	1069758426	Katherin Acosta Perez	katherinacosta@gmail.com	3165817496	 
9	36874845	Mario Martinez Alvarez	mariomartinez@gmail.com	313475697	 

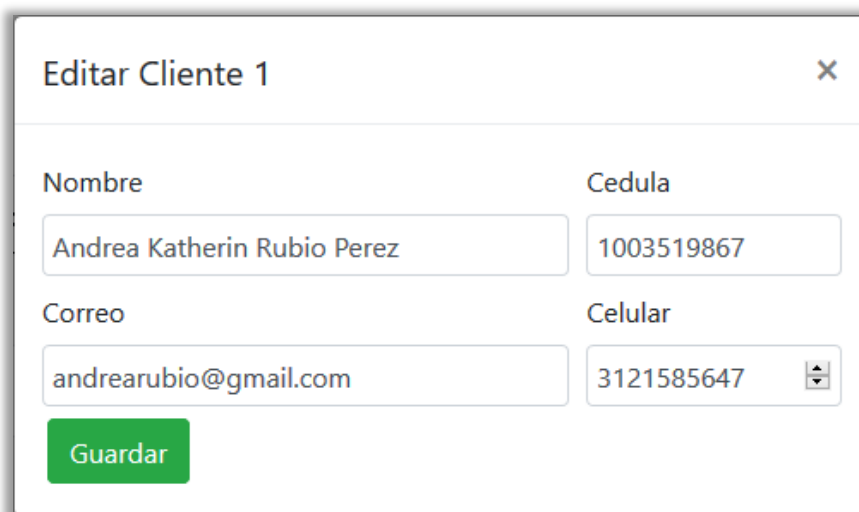
Showing 1 to 4 of 4 entries

Previous 1 Next

iCash © 2020

EDITAR CLIENTE-PROVEEDOR

En este apartado se puede evidenciar cuatro espacios para diligenciar, siempre y cuando se quiera editar dicha información



Editar Cliente 1

Nombre Cedula

Andrea Katherin Rubio Perez 1003519867

Correo Celular

andrearubio@gmail.com 3121585647

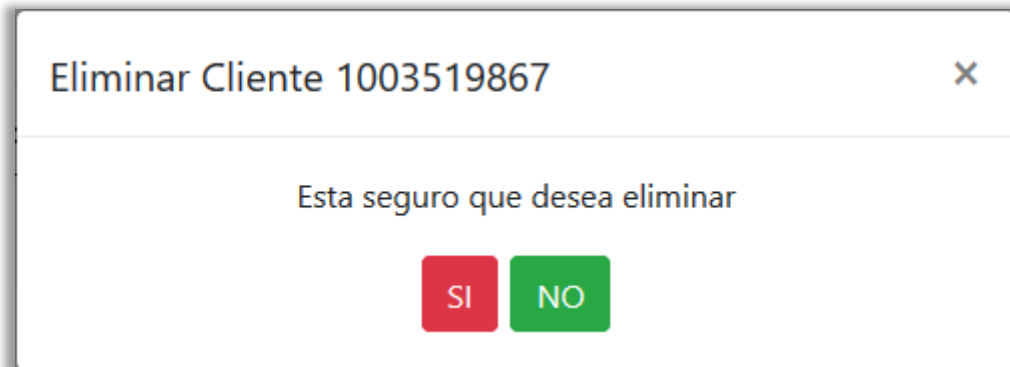
Guardar

Guardar

Este se debe clicar cuando los espacios por llenar estén diligenciados para así guardar dicha información.

ELIMINAR CLIENTE-PROVEEDOR

En esta ventana se puede evidenciar lo que ocurre cuando se selecciona el apartado de “eliminar un cliente” este arroja el siguiente mensaje con dos botones “si” y “No”

**SI**

Se clicca en el botón Si, cuando se está totalmente seguro de que dicha información del producto se quiera borrar completamente.

NO

Se clicca en el botón No, cuando no se está totalmente seguro de que dicha información del producto se quiera borrar.

AGREGAR CLIENTE

“agregar cliente”: en este apartado de agregar tenemos el siguiente formulario que consta de cuatro campos obligatorios para diligenciar y un botón “guardar” el cual se debe clicar después de ser llenados los apartados anteriores.

Agregar Cliente

Nombre

Cedula

Correo

Celular

Guardar

Guardar

Este se debe clicar cuando los espacios por llenar estén diligenciados para así guardar dicha información.

AGREGAR PROVEEDOR

“agregar proveedor”: En este apartado de agregar tenemos el siguiente formulario que consta de seis campos obligatorios para diligenciar y un botón “guardar” el cual se debe clicar después de ser llenados los apartados indicados con los asteriscos.

Agregar proveedor ×

Nombre

Cedula


Correo

Celular

Empresa

Nit

Guardar

Guardar

Este se debe clicar cuando los espacios por llenar estén diligenciados para así guardar dicha información.

CONSULTA CLIENTE-PROVEEDOR

“buscar cliente-proveedor”: en este apartado hay un lugar marcado con la palabra “search” y un cuadro de texto en el cual se diligencia el nombre del proveedor o cliente específico del que se quiere conocer la información

Clientes / Proveedores

[Agregar Cliente](#)[Agregar Proveedor](#)

Clientes

Proveedores

Show

10

 entries

Search:


Codigo	C.C. Repre.	Representante	RUC/RUT	Empresa	Correo	Telefono	Opciones
2	1025458685	Jose Albaro Rivera	789654123	Michellin	joserivera@michellin.com	8764759	Editar Eliminar

Showing 1 to 1 of 1 entries (filtered from 6 total entries)

[Previous](#) [1](#) [Next](#)

USUARIOS

En esta seccion encontramos los usuarios que pueden acceder al sistema con sus respectivos permisos, con los siguientes campos: ID, nombre, N° de identificación, correo, rol, estado y opciones en cual tambien encontramos los botenes “Añadir Usuario”, “Editar”, “Eliminar”.







Bienvenido
Tatiana Vargas

[Inicio](#)[Kardex](#)[Registro](#)[Productos](#)[Persona](#)[Usuario](#)[Ayuda](#)

iCash © 2020

Usuarios

[Añadir Usuario](#) 4

ID	Imagen	Nombre	N° Identidad	Correo	Rol	Estado	Opciones
1		Andres Torres	1069756463	andrestorres@develtec.net	Administrador	Activo	Editar Eliminar
2		Tatiana Vargas	1069748151	tatavargas88@gmail.com	Administrador	Activo	Editar
3		Marlin Meneses	1069758458	marlinmenesesb@hotmail.com	Gestor Inventario	Activo	Editar Eliminar
4		Camilo Garzon	1067123345	bcdgarzon@ucundinamarca.edu.co	Gestor Inventario	Activo	Editar Eliminar

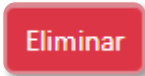
Los botones que tenemos son:

 **Añadir Usuario** 4

El botón se clicca con el fin añadir un nuevo usuario que pueda ingresar al sistema con ciertos permisos que se gestiona mediante una ventana emergente.

 **Editar**

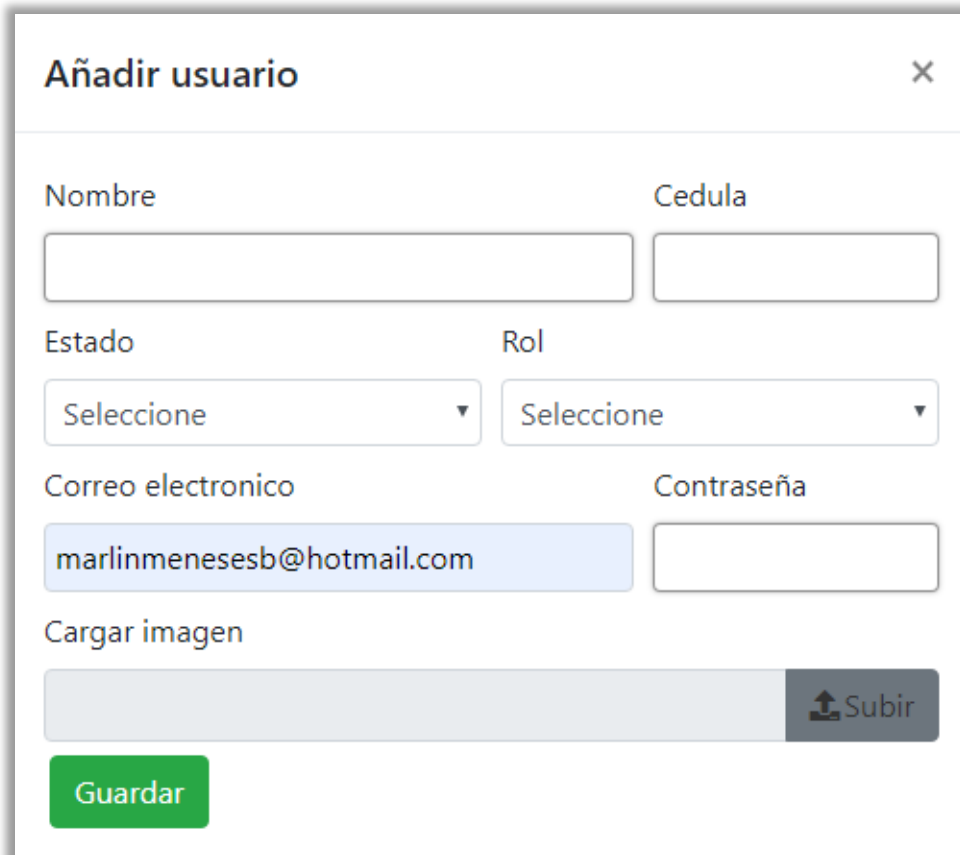
En este apartado se clicca con el fin de modificar la información la del usuario que se realizará mediante una ventana emergente que nos aparecerá.

 **Eliminar**

El botón se clicca con el fin de eliminar al usuario del sistema y para realizar tal acción nos mostrara una ventana emergente para verificar.

INTERFAZ DE AÑADIR USUARIO

Esta ventana emergente nos aparece después de seleccionar el botón Añadir usuario, con seis campos obligatorios (Nombre, Cedula, Estado, Rol, Correo y Contraseña), un campo opcional (Cargar imagen) y un botón “Guardar”.



The image shows a modal window titled "Añadir usuario" with a close button (X) in the top right corner. The form contains the following fields and controls:


- Nombre**: A text input field.
- Cedula**: A text input field.
- Estado**: A dropdown menu with the placeholder text "Seleccione".
- Rol**: A dropdown menu with the placeholder text "Seleccione".
- Correo electronico**: A text input field containing the email "marlinmenesesb@hotmail.com".
- Contraseña**: A text input field.
- Cargar imagen**: A section with a light gray rectangular area for image upload and a "Subir" button with an upward arrow icon.
- Guardar**: A green button at the bottom left of the modal.

Guardar

En este caso encontramos el botón “Guardar” que cumple la funcionalidad cuando se clicke de almacenar los datos referentes al nuevo usuario.

INTERFAZ DE EDITAR USUARIO

La funcionalidad de esta interfaz consta de realizar una consulta internamente y mostrar la información del usuario a modificar los cuales son editables



Editar usuario Andres Torres

Nombre: Andres Torres

Cedula: 1069756463

Estado: Seleccione

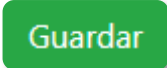
Rol: Seleccione

Correo electronico: andrestorres@develtec.net

Contraseña: Editar

Cargar imagen: 1234567.jpg Cambiar imagen

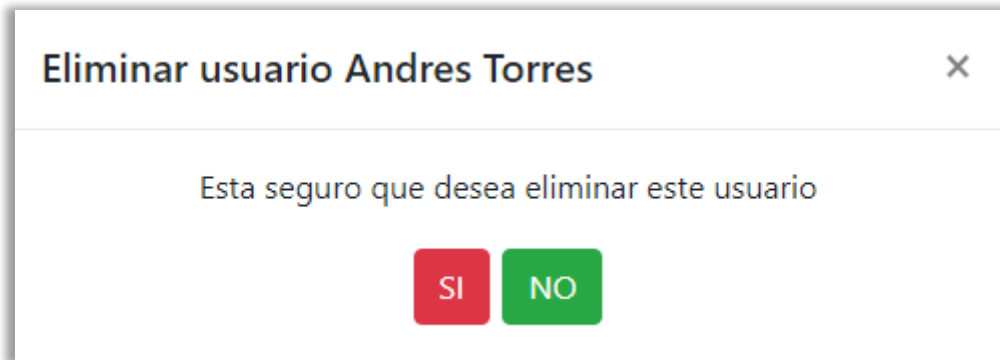
Guardar

Guardar

El botón “Guardar” cumple la función almacenar las modificaciones realizadas a la información del usuario cuando se clicke.

INTERFAZ DE ELIMINAR USUARIO

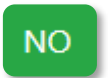
La interfaz visualizada es una pestaña emergente que nos sale con el fin de verificar la acción de que queremos eliminar usuario con dos botones “SI” y “NO”.



Los botones que podemos encontrar en esta interfaz son los siguientes:



Esta opción cuando se clica va efectuar la eliminación del usuario en el sistema.



Esta opción nos permite retractarnos de eliminar el usuario y volver a la sección de Usuarios.

AYUDA

En este apartado se encuentra la información referente al manual de usuario en caso de no entender exactamente algún apartado del software se dirige a este apartado y encontrara el pertinente soporte

