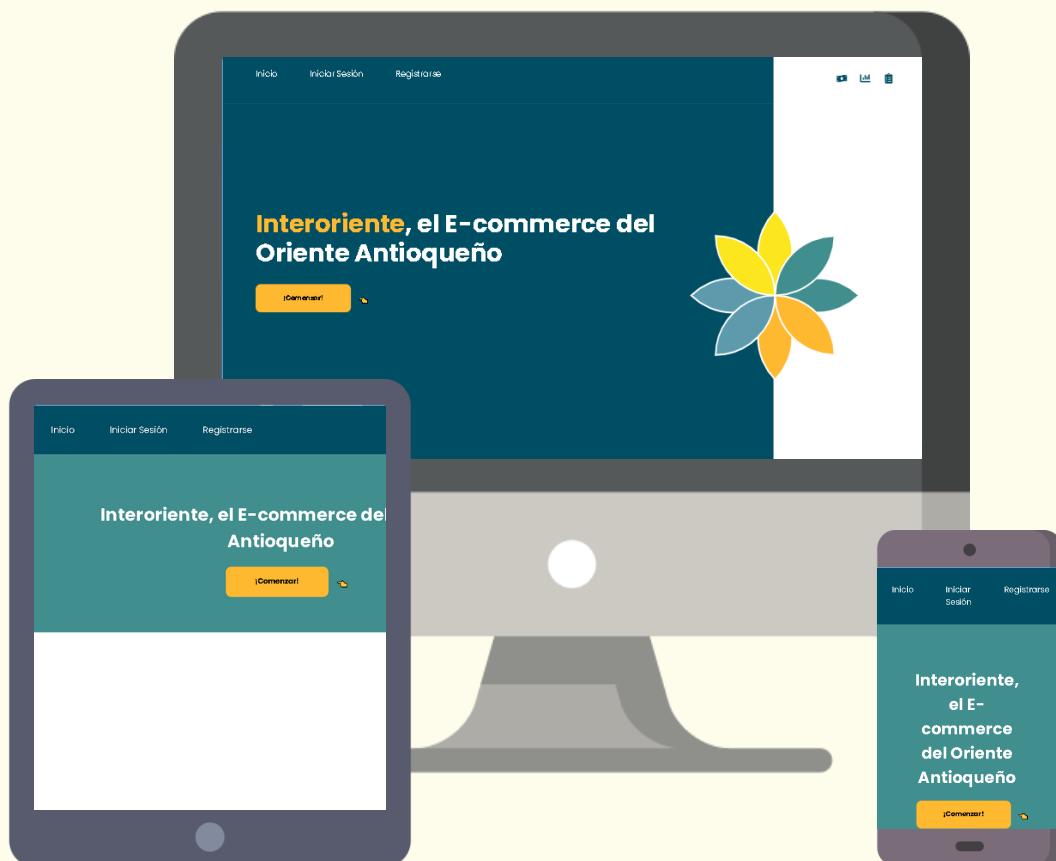




Interoriente

Manual de Usuario





Contenido

1. Introducción.....	1
2. Requerimientos.....	2
• Funcionales	
• No funcionales	
3. Visión general del aplicativo.....	3
• Index	
1. Navegación primaria	
2. Navegación secundaria	
• Carrito de compras	
3. Zona central	
4. Categorías.....	4
5. Iniciar sesión.....	5
6. Panel.....	6
1. Panel de navegación	
• Dashboard	
• Mi perfil	
• Crear publicación	
• Mis publicaciones	
• Mis compras	
7. Proceso de compra.....	7

1. Introducción

Interorient le permite al usuario de una forma sencilla de comprar y vender productos.

Este aplicativo contiene lo necesario para realizar compras y ventas además de:

- Crear una publicación y editarla.
- Agregar publicaciones al carrito o comprar ahora.
- Ver el carrito o finalizar compra.
- Ver reportes de compras y ventas.
- Buscar publicaciones.

El sitio web es intuitivo y simple de usar: Tiene un diseño minimalista que permite al usuario navegar de forma fácil. La aplicación cuenta con una forma sencilla de buscar, comprar o vender y crear publicaciones.



2. Requerimientos

1. Funcionales

1. **Registro de usuarios:** El aplicativo contará con un formulario de registro de usuarios. Además, validará en la base de datos posibles redundancias, asegurándose de no crear el mismo usuario más de una vez.
2. **Inicio de sesión:** El aplicativo contará con un formulario que le permitirá al usuario ingresar al sistema.
3. **Opciones según rol:** Al momento que el usuario inicie sesión, el sistema comprobará el rol que tenga asignado y cargará las opciones correspondientes.
4. **Crear publicación:** El sistema contará con un formulario que le permitirá al usuario ingresar información referente a una publicación y posteriormente publicarla.
5. **Actualizar información:** El sistema permitirá al usuario modificar publicaciones que este haya realizado o sus datos personales.
6. **Barra de búsqueda:** El sistema tendrá la función de mostrar publicaciones relacionadas a un criterio de búsqueda definido por el usuario.
7. **Carrito de compras:** El usuario podrá agregar publicaciones que desee en el carrito de compras para luego proceder a realizar el pago de los mismos.
8. **Proceso de compra:** El sistema contará con un módulo que le permitirá al usuario ver el resumen de su compra, ingresar datos de envío, de pago y posteriormente finalizarla.
9. **Formulario de soporte:** En este formulario se puede anexar toda aquella información que el usuario considere correspondiente, de acuerdo al funcionamiento que se visualice en el sistema.
10. **Generar link de WhatsApp:** El aplicativo debe generar un link de WhatsApp con el número de celular proporcionado por el usuario en el Formulario de Registro. Este link se le debe mostrar al comprador en “Detalles de Compra” después de haber pagado un artículo o servicio.



2. No funcionales

1. **Seguridad:** El sistema se construirá teniendo en cuenta técnicas de protección de información como encriptación de datos, seguridad de acceso a datos, programación orientada a objetos. Además se tendrá presente las respectivas técnicas de prevención contra inyección SQL.
2. **Sección Copyright:** En la parte inferior de la aplicación estará la sección copyright que su contenido será el año de creación y el nombre del proyecto.
3. **Interfaz del sistema:** El aplicativo debe contar con una interfaz gráfica minimalista, que no sature la visión del usuario con elementos innecesarios o detalles excesivos.



3. Visión general del aplicativo

Index

1. Navegación primaria (color azul):

-Barra de búsqueda: Permite que el usuario pueda buscar cualquier publicación en concreto, en el caso de que se digite algo, va aparecer los posibles resultados de su búsqueda (ver figura#1).

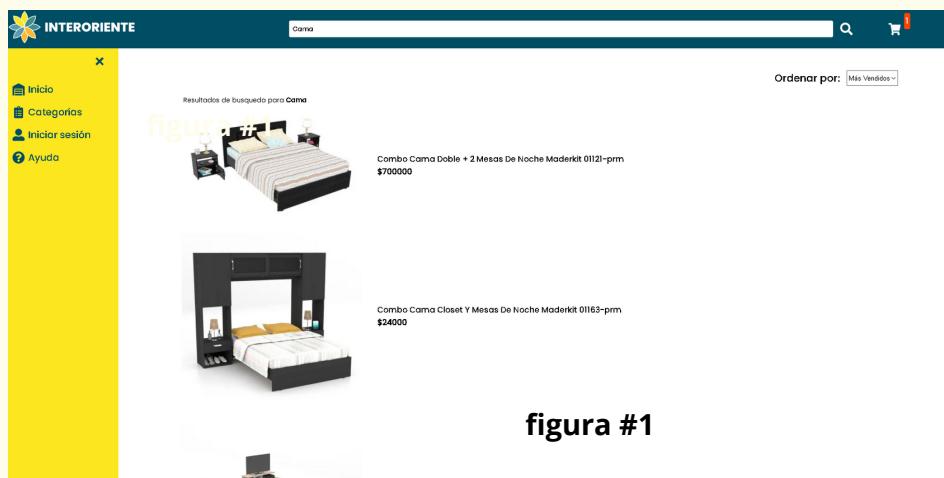


figura #1

-Carrito de Compras: Permite ver los productos que añada el usuario al carrito, es decir cuando en una tarjeta se le oprime el botón de "Añadir al carrito" la publicación se añade (ver figura#2).

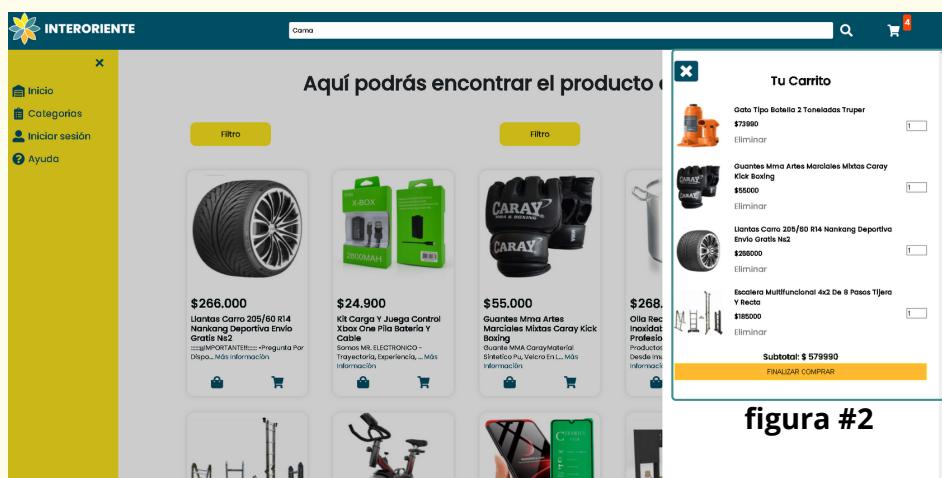


figura #2



Interoriente - Manual de Usuario

2. Navegación primaria (color azul): Se puede acceder: Inicio, Categorías, Iniciar sesión y Ayuda (ver figura#3)

figura #3

4. Categorías

Al usuario se le muestra las categorías del aplicativo, al pulsar el cuadro filtra directamente publicaciones que pertenecen a esa categoría (ver figura#4 y #5).

figura #4



Interorientate - Manual de Usuario

The screenshot shows the homepage of the Interorientate website. On the left is a vertical yellow sidebar with navigation links: Inicio, Categorías, Iniciar sesión, and Ayuda. The main content area has a header "Aquí podrás encontrar el producto que deseas". Below it is a grid of product cards. One card is highlighted with a yellow border:

\$123.900 Bi Pro Protein Shiro Envío Gratis - L.A \$1950 Cordial Saludo, Gracias Por Seguir UPI Nub. Por Es...+Más información	\$399.900 Kit Mancuernas / Pesas 21kg/44lb Antideslizante Estuche Prof Peso Total: 21kg / Dimensiones: 40x30x15cm Mancuernas / Pesas 21kg/44lb...+Más información	\$22.900 Mochila Morral Maleta Bolso Quechua 10 Litros Deportivo Bolso Maleta Maletin 10 Litros Senderismo Deportivo...+Más información	\$35.900 Distribuidor De Bicicletas Piso Practico Hasta Rín 29 Soporte Para Todo Tipo De Bicicletas, Minimo Es...+Más información

figura #5

Cuando se elige esa categoría, aparece unas tarjetas con información de cada publicación y "Comprar Ahora o Añadir Carrito" al oprimir el recuadro muestra lo siguiente: dos botones similares a la tarjeta seleccionada, detalles del producto, WhatsApp así como breve descripción sobre proveedor (ver figura#6).

The screenshot shows a detailed product page for a weightlifting kit. At the top is a vertical yellow sidebar with navigation links: Inicio, Categorías, Iniciar sesión, and Ayuda. The main content area features a large image of the weightlifting equipment. To the right is a detailed product card for "Kit Mancuernas / Pesas 21kg/44lb Antideslizante Estuche Prof". The card includes the price (\$399.900), availability (Existencia), and two buttons: "Comprar Ahora" and "Agregar al carrito". Below the card is a section titled "Descripción de la publicación" containing a detailed product description. At the bottom is a section titled "Sobre el proveedor" with a box containing the company's name and a small logo.

figura #6



5. Iniciar sesión

El usuario puede ver un formulario para iniciar sesión si tiene cuenta registrada, se le pide el correo y contraseña o tiene la opción de ingresar con Google (ver recuadro amarillo), para registrar una cuenta selecciona "¿No tienes una cuenta? " (ver recuadro amarillo). (ver figura#7)

figura #7

Puedes iniciar sesión con:

O con tus credenciales de acceso:

Email o documento de identidad:

Contraseña:

Iniciar sesión

¿No tienes una cuenta?

Para registrarse el usuario digita sus datos personales y se crea su cuenta o también tiene la opción "registro con Google" (ver recuadro amarillo) para una mayor eficiencia. (ver figura#8).

figura #8

Crear cuenta

Puedes registrarte con:

O con tus datos personales:

Nombres:

Apellidos:

Documento:

Correo:

Contraseña:

Crear cuenta

¿Tienes cuenta?

Regresar al inicio



Interorientate - Manual de Usuario

6. Panel

El Panel está dividida en 2 zonas:

1. Panel de navegación: Puede ver los siguientes elementos:

- Panel: Están los reportes de compras o ventas que haga el usuario en la interfaz, se muestra reporte semanal, anual y las publicaciones más exitosas (ver figura #9).

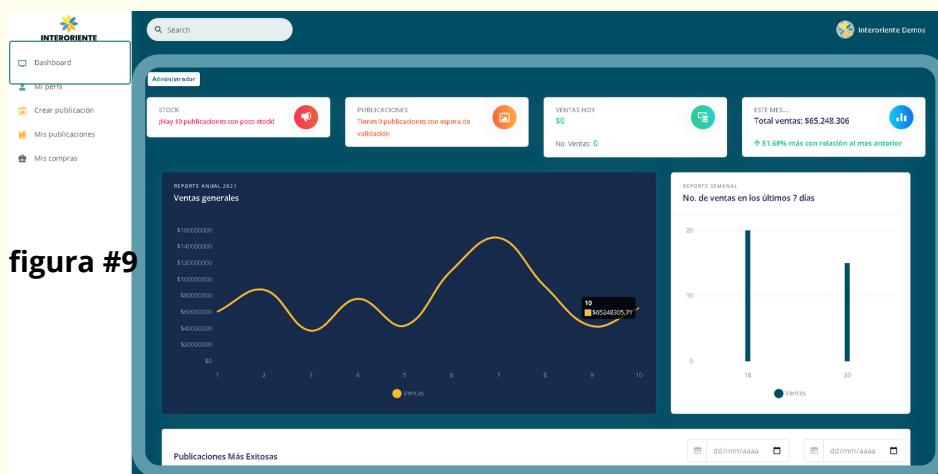


figura #9

- Mi perfil: El usuario puede editar los datos de su perfil y agregar direcciones (ver figura#10).

The figure shows the 'Editar perfil' (Edit Profile) page. It has two main sections: 'INFORMACIÓN DE USUARIO' (User Information) and 'INFORMACIÓN DE DIRECCIONES AGREGADAS' (Added Address Information). In the user info section, fields include Documento (123456789), Nombre (Interorientate), Apellido (Demos), Celular (3007816789), and Correo (demos@interorientate.com.co). There's also a 'Foto de Perfil' (Profile Photo) field with a placeholder 'Seleccionar archivo' (Select file). In the address section, fields include Nombre (Optional) (Madre, Casa, Trabajo...), Dirección (Ej: Ctra 21 #12-12), Ciudad de la dirección (Abejorral), and a 'Registrar' (Register) button. To the right, there's a sidebar with the Interorientate logo, 100 publications, and the user's name 'Interorientate Demos'.

figura #10



Interorientate - Manual de Usuario

- Crear publicación: El usuario puede realizar una publicación introduciendo los datos que se capturan desde el formulario: título, descripción, costo, existencia, cantidad mínima, categoría e imágenes (ver figura #11).

figura #11

- Mis publicaciones: El usuario puede ver las publicaciones que realice, se puede visualizar en una tabla con la opción de editar o eliminar y descargar reporte de mis publicaciones (ver figura#12, #12.1, #12.2 y 12.3).

NOMBRE	COSTO	CANT	ACCIONES
2 Chalecos Salvavidas Adulto	12000	12	<button>Acciones</button>
2 Pares De Guantes De Boxeo Para Adulto	69000	86	<button>Actualizar</button> <button>Eliminar</button>
40 Metros De Soga Cuerda Cabuya Fioque 8 Min Decoracion	45000	168	<button>Acciones</button>
8 Trampas Para Bajo Esponja Para Estudio De Grabación	99000	28	<button>Acciones</button>
Ableton Push 2 Controlador Con Live 10 Suite - Audiorecina	3190000	102	<button>Acciones</button>
Abre Puertas Eléctrico Cantoneira	79000	191	<button>Acciones</button>
Adaptador Commerce 12v 1.5a	4500	30	<button>Acciones</button>
Adaptador Europeo Viajero Convertidor Universal	13400	50	<button>Acciones</button>
Adaptador Receptor Bluetooth 3.5mm Aux Carro Manos Libres	14310	126	<button>Acciones</button>
Adaptador Receptor Bluetooth Para Dispositivos 30 Pin Base	34000	195	<button>Acciones</button>

Mostrando registros del 1 al 10 de un total de 100 registros. Mostrar 10 registros

Anterior 1 2 3 4 5 ... 10 Siguiente

figura #12

Interorient - Manual de Usuario



figura #12.1

The screenshot shows the Interoriente Demos application interface. On the left, there's a sidebar with navigation links: Dashboard, Mi perfil, Crear publicación, Mis publicaciones, and Mis compras. The main area has a search bar at the top. Below it, a list of publications is shown, with one item selected: "2 Chalecos Salvavidas Adulto". A modal dialog box titled "Actualizar Publicación" is open over this list, containing fields for Nombre (set to "2 Chalecos Salvavidas Adulto"), Descripción (set to "2 Chalecos salvavidas AdultoSe envia el color según disponibilidad"), Costo (set to "12000"), and Cantidad (set to "12"). At the bottom of the dialog are "Cerrar" and "Actualizar" buttons. To the right of the dialog, a table lists products with columns for ID, CANT, and ACCIONES. The table includes items like "2 Chalecos Salvavidas Adulto" (CANT: 12), "Pares De Guantes De Escoce Para Adulto" (CANT: 86), "40 Metros De Soga Cuera Cabuya Fique 8 Mm Decoracion" (CANT: 168), "8 Trampas Para Bajo Espuma Para Estudio De Grabacion" (CANT: 28), "Ableton Push 2 Controlador Con Live 10 Suite - Audionecra" (CANT: 102), "Abre Puertas Electrico Centrona" (CANT: 191), "Adaptador Corriente 12v 1.5a" (CANT: 30), "Adaptador Europeo Viajero Convertidor Universal" (CANT: 50), "Adaptador Receptor Bluetooth 3.5mm Aux Cierre Manos Libres" (CANT: 128), and "Adaptador Receptor Bluetooth Para Dispositivos 30 Pin Base" (CANT: 195). The bottom of the screen shows a footer with a search bar and navigation buttons for page 1 of 10.

figura #12.2

figura #12 3

Nombre	Costo	Cant.	Acciones
2 Chalecos Salvavidas Adulto	12000	12	Acciones Actualizar Eliminar
2 Pares De Guantes De Boxes Para Adulto	69000	86	Acciones Actualizar Eliminar
Kit Mochila De Soga Cuerda	45000	168	Acciones Actualizar Eliminar
Cabuya Faja P/Mm Decoracion	99000	28	Acciones Actualizar Eliminar
8 Trampas Para La Espeuma Para La Pesca De Gato	99000	102	Acciones Actualizar Eliminar
Ablator Punz + Controlador Con Line 10 Salte - Audífonos	319000	1	Acciones Actualizar Eliminar
Airea Puntas Eléctrico Cantona	79000	191	Acciones Actualizar Eliminar
Adaptador Corriente 12v 1.5a	4900	30	Acciones Actualizar Eliminar
Adaptador Europeo Viaje	13400	50	Acciones Actualizar Eliminar
Conmutador 2 Vias	10000	1	Acciones Actualizar Eliminar
Adaptador Receptor Bluetooth 3.5mm Aux Carril Manos Libres	14310	126	Acciones Actualizar Eliminar
Adaptador Usb A Hdmi	34000	195	Acciones Actualizar Eliminar
Para Desperchitis 30 Pin Rose	8700	135	Acciones Actualizar Eliminar
Adaptador Splitter Jack 3.5 Mm Audio	10000	1	Acciones Actualizar Eliminar
Afumador Agua Para Grifo Llave	5900	56	Acciones Actualizar Eliminar
Cocina Baño Regulador Mtr	3500	74	Acciones Actualizar Eliminar
Motorizado Afumador Agua Llave	10000	1	Acciones Actualizar Eliminar
Cocina Baño Regulador Mtr	3500	74	Acciones Actualizar Eliminar
Aire Compresor Presión	216990	16	Acciones Actualizar Eliminar
Interruptor Control Válvula 95-125	10000	1	Acciones Actualizar Eliminar
Aire Compresor Presión	184990	4	Acciones Actualizar Eliminar
Interruptor Control Válvula 95-125	275900	64	Acciones Actualizar Eliminar
Alacena Multifuncional	275900	191	Acciones Actualizar Eliminar
Alacena Despensa Cocina (Iso Horno) Sin Mueble De Medida	720000	1	Acciones Actualizar Eliminar
Alacena Multifuncional	360500	161	Acciones Actualizar Eliminar
Arduino Nano V3 + Cable Usb	23000	76	Acciones Actualizar Eliminar
Arduino Uno R3 + Cable Usb	10000	11	Acciones Actualizar Eliminar
Arduino Uno R3 + Cable Usb	10000	1	Acciones Actualizar Eliminar
Arduino Uno R3 + Chip Mega328	10000	1	Acciones Actualizar Eliminar
Arduino Uno R3 + Chip Mega328	10000	1	Acciones Actualizar Eliminar

figura #12.3

Interoriente - Manual de Usuario



- Mis compras: El usuario puede ver las compras realizadas, con la opción de mirar más detalles, seguidamente visualizar su factura (ver figura #13, #13.1 y #13.2).

figura #13

figura #13.1

figura #13.2



7. Proceso de compra

Luego de agregar al carrito, el usuario puede "Finalizar compra" (ver recuadro negro) y el sistema lo redirige a proceso de compra (ver figura#15 y #15.1)

Aquí podrás encontrar el producto que deseas

Tu Carrito

- Gato Tipo Botella 2 Toneladas Truper \$73990 Eliminar
- Guantes MMA Artes Marciales Mixtas Coray Kick Boxing \$56000 Eliminar
- Llantas Corro 205/60 R14 Nankang Deportiva Envío Gratis N°2 \$288000 Eliminar
- Escoica Multifuncional 4x2 De 8 Pasos Tijera Y Hecho \$185000 Eliminar

Subtotal: \$ 579990

FINALIZAR COMPRA

figura #15

Si el usuario quiere comprar un producto de forma rápida, puede presionar bolso (ver recuadro negro), y el sistema lo redirige al proceso de compra (ver figura#15 y #15.1)

Aquí podrás encontrar el producto que deseas

figura #15.1

\$123.900 Bi Pro, Proteína Bipro Envío Gratis - L A \$81950 Cordero Salado, Quesadas Por Beigr LPN Lab. Por Es... Más información	\$399.900 Kit Mercenarios / Pesos 2kg/44lb Antideslizante Estuche Pro Mochila Deportiva / Pesos 2kg/44lb... Más información	\$22.900 Mochila Morral Maleta Bolso Quechua 10 Litros Deportivo Bolso Maleta Maletín 10 Litros Senderismo Deportivo... Más información	\$35.900 Exhibidor De Bicicletas Piso Práctico Hasta Rín 29 Soporte Para Todo Tipo De Bicicletas, Minimoto Es... Más información	\$51.900 Sudadera Táctica Múltiples Bolardos Y Colores Para Hombre Sudadera deportiva Para Hombre, Novedad Diseño C... Más información



Interorientate - Manual de Usuario

El usuario puede ver las publicaciones elegidas en el carrito de compras, precios, subtotal e IVA, seguidamente debe llenar los datos que se solicitan como: correo, dirección de entrega, información de tarjeta, finalmente oprime "Finalizar compra", y se guardan los datos de la compra (ver figura#16).

Datos de contacto

Correo Electrónico
correo@interorientate.com.co

Dirección de envío
Carrera 23 No. 44 AC 22

Tus direcciones:

Casa - Carrera 23 No. 44 AC 22
 Pedro - Cno 34#2
 Abuelo - Cno 54 x 65

Información de pago

Nombre _____
Número de tarjeta _____
Fecha Expiración (mm/yy) _____
Código de seguridad _____

INTERORIENTE

Hidrolavadora Eléctrica Karcher K1 Mx 1450psi, 270l/h. \$369900

Resumen de compra

SUBTOTAL	\$949.890
+ 19% IVA	\$180.479
TOTAL	\$1.130.369

Finalizar Compra

figura #16