



**Easy  
Retail**



## Instalación CheckOUT Easy Retail

### Antes de Instalar

#### **Requisitos Mínimos de Hardware y Software**

CheckOUT Easy requiere de un POS o computadora compatible con Windows que cumpla con los siguientes requisitos

- Procesador al menos 1Ghz de velocidad
- 1 Gb de memoria RAM (2Gb o más recomendado)
- 10 Gb disponibles en espacio de almacenamiento (32Gb o más recomendado)
- Alguna de las siguientes versiones del sistema operativo Windows XP, Vista, 7, 8, 10 en todas las versiones de 32 o 64 bits. Windows Server 2003,2008,2012,2016
- Acceso a internet

#### **Emisión de comprobantes y dispositivos de punto de venta**

CheckOUT Easy configura la emisión de comprobantes en la impresora Windows que este configurada por defecto en el sistema. Recomendamos instalar la impresora a utilizar y verificar su funcionamiento con una pagina de prueba antes de instalar el software.

Recomendamos, además, antes de instalar el software CheckOUT, instalar y probar los dispositivos específicos de punto de venta como display de cliente, balanzas, lectores de código de barras, etc.

#### **Base de Datos**

CheckOUT Easy utiliza el motor de base de datos Microsoft SQL Server 2008R2 Express que es instalado de manera automática con el sistema con un nombre de instancia privado. Se recomienda no ejecutar otros sistemas de base de datos en el mismo equipo para evitar problemas de compatibilidad

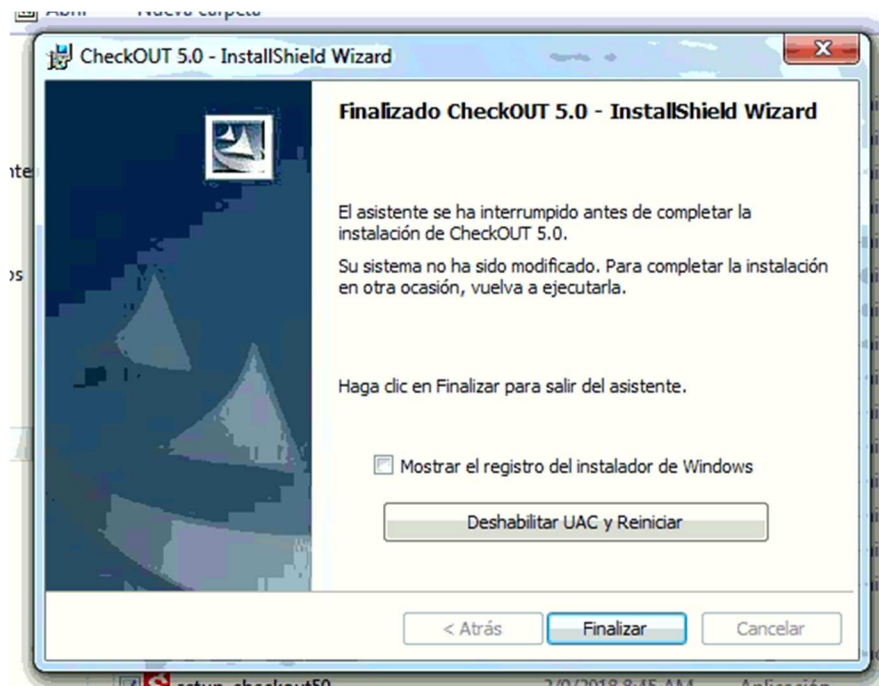
#### **Control de cuentas de usuario (UAC)**

Windows implementa en sus mas recientes versiones un recurso de seguridad que obliga a los usuarios a confirmar al realizar tareas que modifiquen archivos o configuraciones. Este control debe ser desactivado antes de instalar el software CheckOUT (puede ser reactivado una vez finalizada la instalación y configuración del software)

La desactivación de la función de UAC puede realizarse en el panel de control -> Cuentas de Usuario y protección infantil -> Cuentas de Usuario -> Cambiar configuración de control de cuentas de Usuarios. Se debe deslizar el control hasta abajo donde muestra desactivado. Luego de confirmar es necesario reiniciar el equipo para que sea efectivo el cambio.



Si no se desactiva esta propiedad el instalador del software CheckOUT lo detectara y presentara este mensaje de error cancelando el proceso de instalación.



Luego de confirmar el error el instalador presentará una ventana para finalizar la instalación. Presionar el botón Deshabilitar UAC y Reiniciar para que el instalador aplique el cambio. El reinicio es requerido para que la desactivación de la función de control de acceso de usuarios sea efectiva. Luego de reiniciar comenzar nuevamente la instalación del software

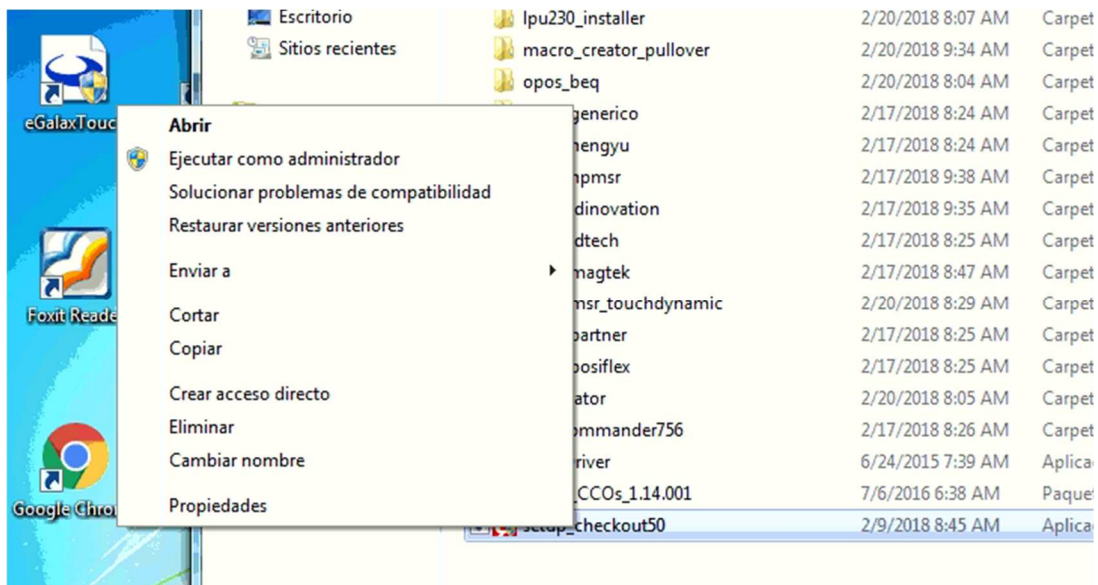
**Es importante ejecutar el instalador `setup_checkout50.exe` usando la opción Ejecutar como Administrador... Este comando está disponible haciendo click con botón derecho sobre el archivo.**

# Instalador Checkout

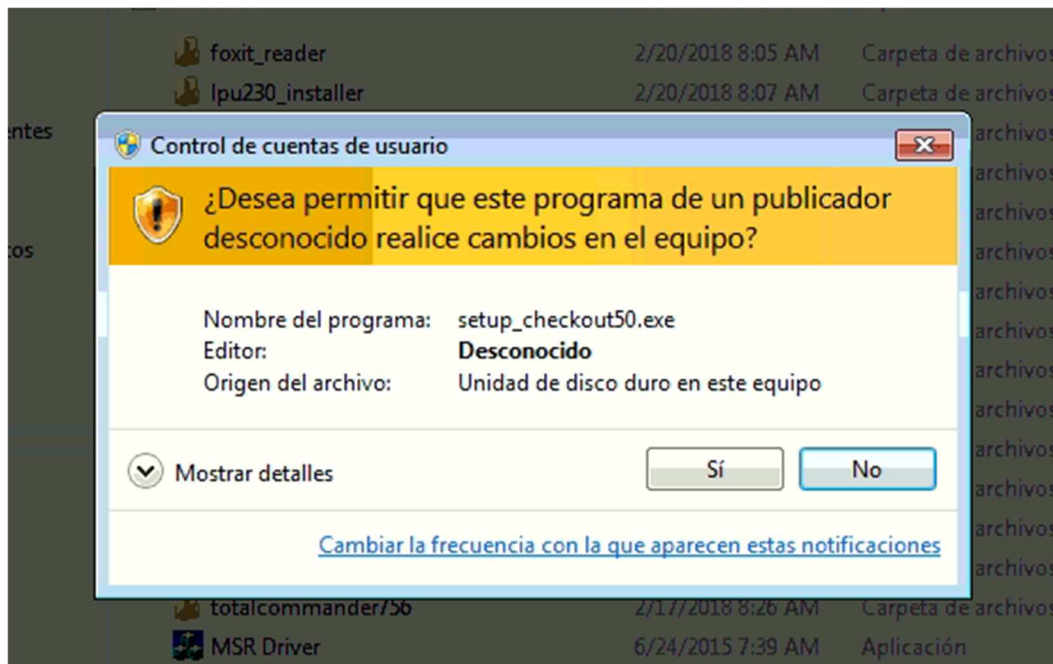
1. El instalador del software checkout para todas las versiones es el archivo "setup\_checkout50.exe". Puede descargarse de la página web de checkout en el siguiente enlace:

<http://www.checkout.com.ar/descargas.php>

O utilizar CD original de instalación se procede a ejecutar el programa de instalación del sistema Checkout. Debe asegurarse que el usuario en sesión tiene derechos de administrador, de todas maneras, se recomienda hacer click con el botón derecho del mouse sobre el archivo de instalación y seleccionar ejecutar como administrador

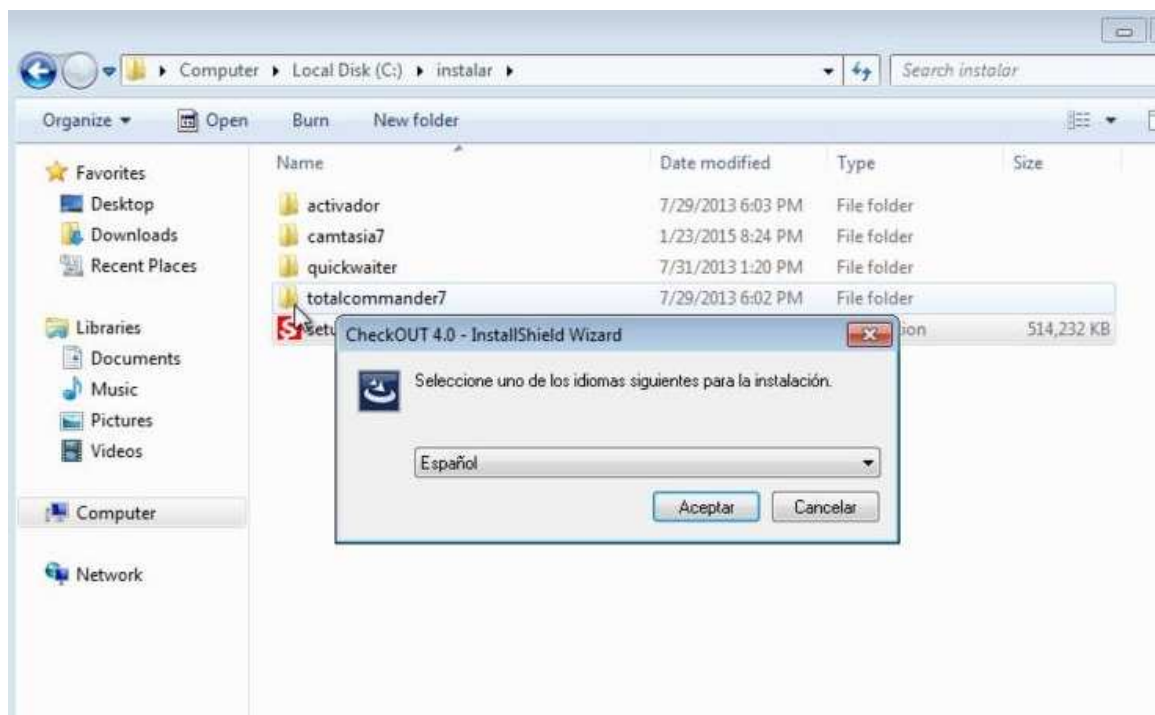


Es posible que Windows presente una ventana solicitando confirmación de la ejecución del programa. En ese caso se debe confirmar para continuar con la instalación.



La primera tarea que se ejecuta es la descompresión de archivos. Se deberá contar con al menos 1 Gigabyte de espacio disponible en el disco rígido para poder completar la instalación, de todas maneras, es recomendable tener 15 GB libres para poder utilizar el sistema.

Una vez que se descomprimen los archivos del instalador, el programa consulta el idioma de instalación; se puede optar por español o inglés.



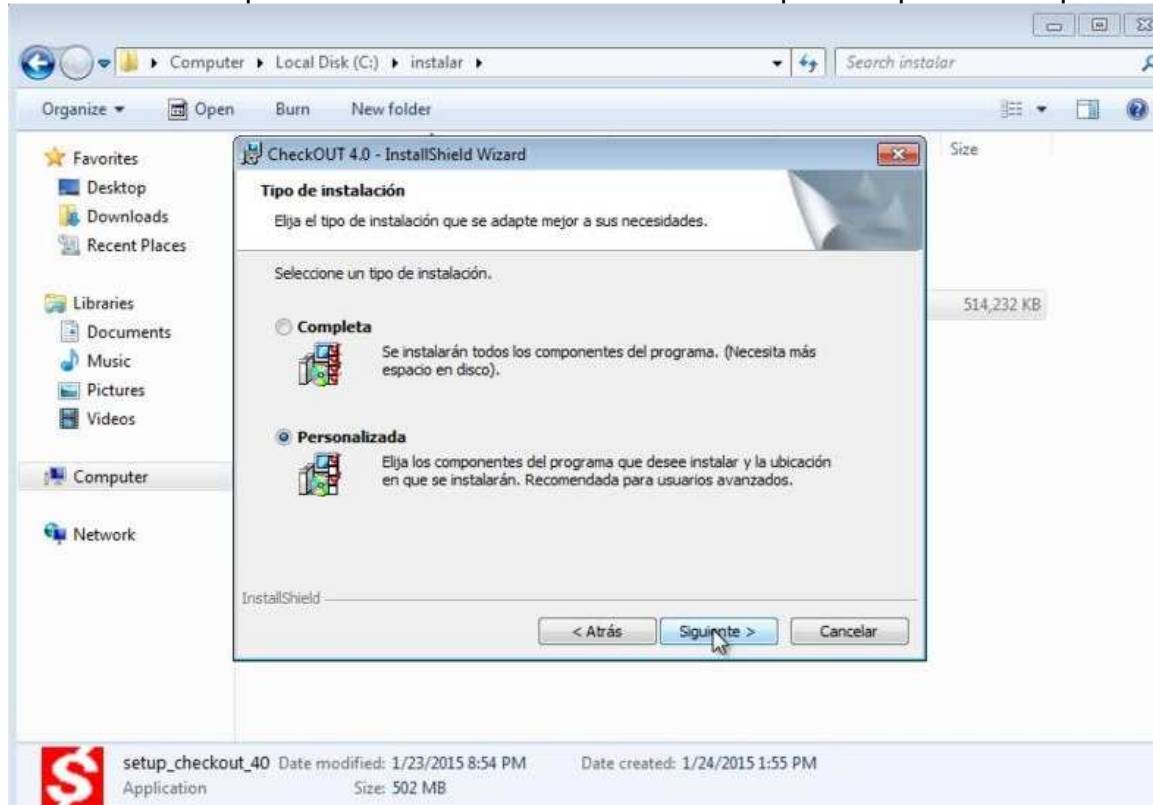
2. Seleccionamos la primera opción y continuamos.

Este proceso simplemente copia los archivos al equipo destino e instala el motor de base de datos. Este mismo instalador sirve para todas las versiones de Checkout, tanto sea POS, Restaurant, Store, Hospitality. Si no se ha desactivado el control de cuentas de usuario se presentara en este punto un mensaje de error. **Ver capítulo anterior Antes de Instalar.**

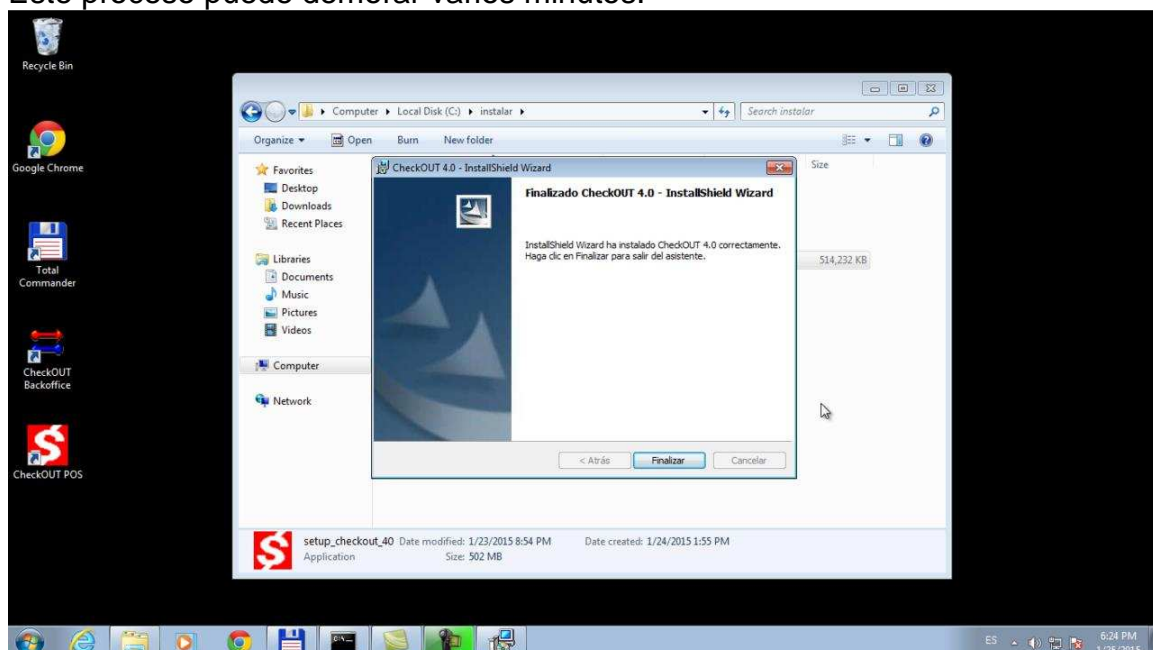
3. En la pantalla principal del instalador continuamos con Siguiente.
4. Luego de leer el contrato de licencia se debe seleccionar la opción para aceptar este contrato y luego Siguiente para ir a la pantalla que consulta la carpeta de instalación.

Por defecto, el sistema va a elegir el disco o unidad de almacenamiento que tenga mayor capacidad disponible, en este caso "C:\CheckOUT".

Pasamos a la pantalla siguiente y el sistema nos presenta con dos opciones de instalación: Completa o Personalizada. Seleccionar la primer opción: Completa



Durante el proceso de instalación el sistema aplica todos los prerequisites para el motor de base de datos seleccionado y el motor de base de datos en sí mismo. Este proceso puede demorar varios minutos.



5. Luego esperar unos momentos de proceso de instalación el mismo finaliza de manera exitosa y simplemente hace falta confirmar con el botón de finalizar para cerrar el programa de instalación.

## Asistente de Configuración

En este punto el sistema ya ha sido descargado en la computadora de destino y solo resta configurarlo. Lo único necesario es iniciar el programa por primera vez utilizando el acceso directo en el escritorio:



1. Abrimos el programa Checkout POS, del cual el instalador creó un acceso directo en el escritorio.

El sistema presenta una ventana de bienvenida donde se pueden seleccionar el idioma, país y el producto a instalar.

Seleccionando Instalación Nueva se puede configurar cualquiera de los productos de CheckOUT en instalaciones de una sola estación o con un servidor y múltiples terminales.

La opción Demostraciones permite instalar una base de datos preconfigurada de Retail o Restaurant que permite utilizar la aplicación con datos de prueba sin necesidad de ingresar información.

En la lista desplegable de localización se puede seleccionar el país para ajustar la moneda, impuestos y requerimientos legales.

La imagen muestra la interfaz de usuario de la ventana de bienvenida del asistente de configuración. El título principal es "Bienvenido" y el subtítulo es "Gracias por elegir las soluciones de CheckOUT". El texto principal indica que se debe seleccionar "Instalación Nueva" para comenzar a configurar el sistema o "Demos" para evaluar uno de los productos con datos de prueba. El usuario de demo es 123 y la contraseña es 123. Si el sistema ya está configurado, se debe seleccionar la primera opción para acceder a la instalación de su empresa. En la parte inferior, hay un menú desplegable para el idioma (Español o English) y un menú desplegable para la localización (United States). Hay un botón "Salir" en la esquina superior derecha y un botón "Guía de Instalacion en linea".

**Bienvenido**  
Gracias por elegir las soluciones de CheckOUT

Seleccione Instalacion Nueva para comenzar a configurar el sistema o Demos para evaluar uno de los productos con datos de prueba. El usuario de demo es 123 y la contraseña 123

Si el sistema ya se encuentra configurado seleccione la primer opcion para acceder a la instalacion de su empresa

Idioma / Language:  Español  English

Localizacion:

Abrir esta ventana cada vez que se inicie el programa

[Guía de Instalacion en linea](#)

**Instalacion Nueva**

**Demostraciones**

 **Easy Retail**

 **Easy Restaurant**

Presionando la imagen de Easy Retail se instala de manera directa esta versión para una sola estación

The screenshot displays the 'Asistente de Configuración' (Configuration Assistant) for 'CHECKOUT INFORMATION TECHNOLOGY' version 5.0 Build 112. The interface is split into two main sections: 'DATOS DE LA EMPRESA' (Company Data) and 'DATOS DE LA SUCURSAL' (Branch Data). The company data section includes fields for 'Razón social', 'Domicilio', 'State Tax Rate %', 'Local Tax Rate %', and 'FEIN'. The branch data section includes fields for 'Nombre de la sucursal', 'Dirección', and 'Ingrese la clave para el administrador'. A red circle highlights the password field. There are also spinners for 'Puntos de venta' and 'estaciones de trabajo'. A 'Logotipo de la empresa' button is at the bottom right. Navigation buttons 'Listo.....', 'Cancelar', and 'Siguiente' are at the bottom.

Lo primero que realiza el sistema es crear una base de datos de producción conectada al servidor y copiar los archivos que permitirán por primera vez ejecutar el sistema. Inmediatamente después se ejecuta el Asistente de Configuración CheckOUT (ACDC).

En la ventana completar la información de la empresa y la tasa de impuestos a aplicar que depende de la localización seleccionada. También se podrá ingresar el identificador impositivo (FEIN, CUIT, RUT, RUC, RFC, NIT, etc) dependiendo del país seleccionado.

Esta información será utilizada en el comprobante de ventas y otros informes que genera el sistema. Puede ser modificada luego en el sistema

Por último se debe ingresar la contraseña del usuario 1 administrador que será solicitada luego para ingresar al sistema. **Es importante recordar la clave ingresada ya que una vez ingresada no será posible consultarla y solo se podrá cambiar una vez que se entre al sistema.**

**CHECKOUT** INFORMATION TECHNOLOGY **Instalacion de CheckOUT**  
Versión 5.0 Build 112

**Asistente de Configuracion**

Ingrese los datos de la empresa que sera utilizado para preconfigurar la información de los comprobantes de venta y otros modulos del sistema

**DATOS DE LA EMPRESA**

- Razón social:**
- Domicilio:**
- State Tax Rate %:**
- Local Tax Rate %:**
- FEIN:**

[Mostrar ayuda](#)

**DATOS DE LA SUCURSAL**

**Ingrese la clave para el administrador**

Por favor ingrese la clave de seguridad para el administrador del sistema.

**Clave:**

**Confirmación:**

**Logotipo de la empresa**

← Listo.....

Por último, presionamos Siguiete y el sistema pasa a guardar la información recientemente especificada en el Servidor. Cuando se termina de guardar la configuración en el servidor el sistema nos invita a salir y así se inicia el programa por primera vez.

**CHECKOUT** INFORMATION TECHNOLOGY **Instalacion de CheckOUT**  
Versión 5.0 Build 112

**Asistente de Configuracion**

Aguarde mientras el asistente procesa la configuracion seleccionada y guarda la información en el sistema

- ✓ Resguardar archivo de configuración del sistema.
- ✓ Actualizar plantilla de configuración del sistema.
- ✓ Eliminar archivos temporales del asistente.
- ✓ Cancelar servicios de objetos de colaboración del asistente.
- ✓ Desconectar de base de datos principal.
- ✓ Proceso finalizado con éxito.

Este asistente lo guiara por los pasos necesarios para configurar el sistema según las necesidades de su empresa

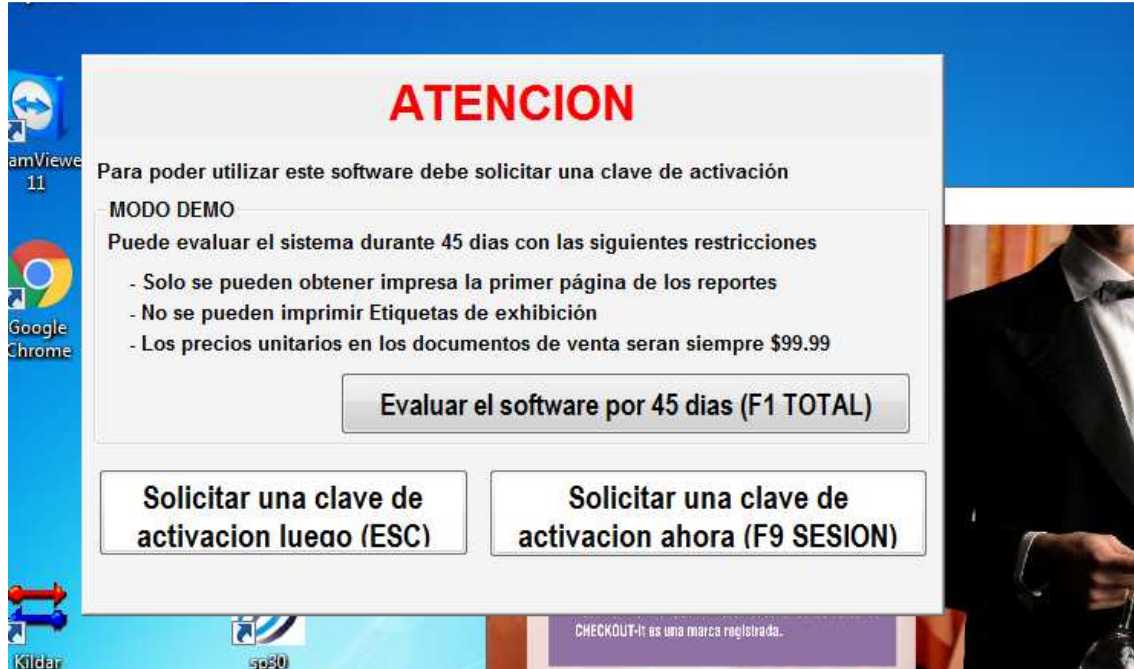
**Configuración completada**  
Por favor presione en la opción salir para concluir con el asistente de configuración.

**Salir**



# Primer Ingreso al Programa

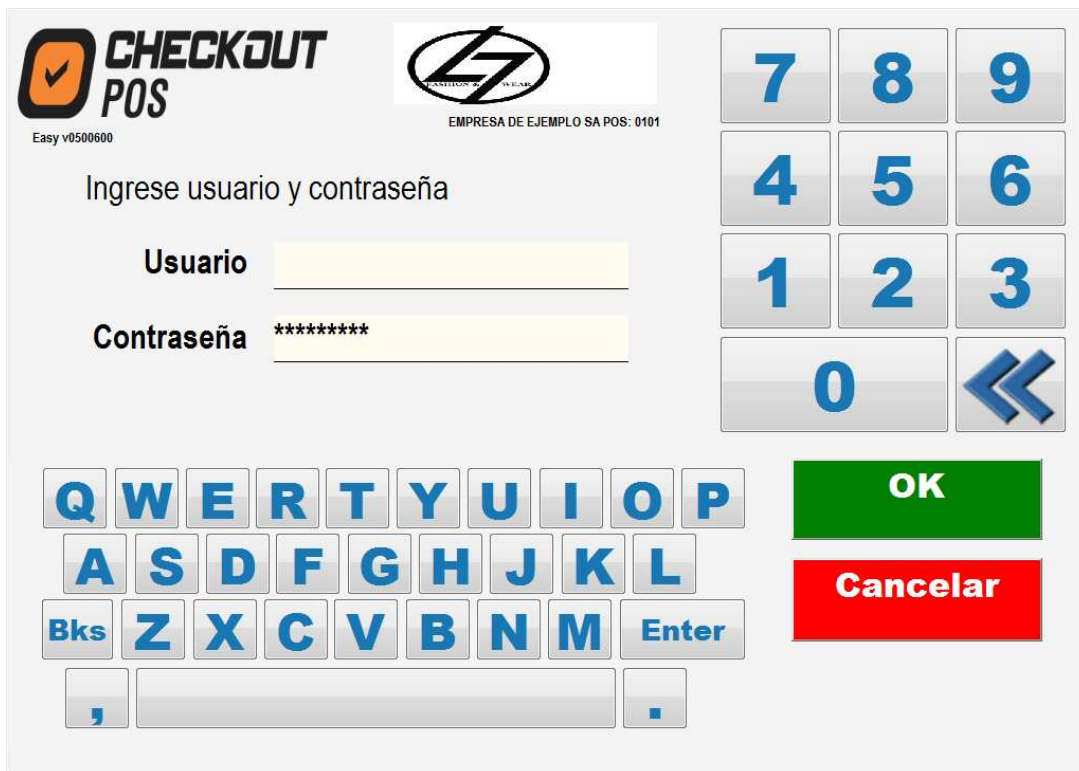
Luego de finalizar el asistente de configuración el sistema ingresara por primera vez al sistema. En este punto se presentará una ventana solicitando instrucciones para evaluar o activar la aplicación:



Puede seleccionar una de las tres opciones:

- **Evaluar el software por 45 días:** Permite utilizar el software en modo de demostración por 45 días con restricciones. Es ideal para conocer mejor el programa antes de adquirirlo, pero no es posible utilizarlo en producción.
- **Solicitar una clave de activación luego:** Permite utilizar el sistema durante 7 días sin restricciones. Es útil para instalar el sistema y gestionar luego la compra de la licencia.
- **Solicitar una clave de activación ahora:** Presenta una ventana para ingresar la licencia del producto y activarlo.

Esta consulta se realiza solamente la primera vez que ingresa. El producto puede ser activado en cualquier momento posterior, aunque se haya seleccionado la opción de demostración de 45 días.



**CHECKOUT POS**  
Easy v0500600

**EMPRESA DE EJEMPLO SA POS: 0101**

Ingrese usuario y contraseña

Usuario

Contraseña

7 8 9  
4 5 6  
1 2 3  
0 <<

Q W E R T Y U I O P  
A S D F G H J K L  
Bks Z X C V B N M Enter  
, .

**OK**  
**Cancelar**

La pantalla de inicio presenta una ventana para ingresar el usuario del sistema y su contraseña. El usuario que crea el asistente de instalación es el numero 1 y la clave es la ingresada en el paso anterior.

## Crear Productos de Venta

CheckOUT POS Ver 5.00b600 Easy - EMPRESA DE EJEMPLO SA - POS: 0101/0000 Suc: 001 On Line

ESC:Atras F1:Total F2:Anula F3:Busca F5:Codigo F6:Susp F8:NtaCto F11:Cons PgUp:Cliente 27/Feb/2018

**INGRESE UN CODIGO DE ARTICULO**

TICKET - 000001 CONSUMIDOR FINAL No es cliente frecuente

Menu Up Down

Articulo	Codigo	Cant	Precio	Total
		1.000	0	0

0

Atras (Esc) Anula (F2)  
 Buscar (F3) Numpad  
 Cantidad Descuento  
 TOTAL (F1) Touch  
 Abajo Arriba  
 + Producto + Modificar  
 Admin Busca Cliente (PaUp)  
 Abrir Cajon Precio

Cant Peso \$ ESC  
 7 8 9 <<  
 4 5 6 Enter  
 1 2 3  
 0 .

J:6632 Operador SISTEMA ADMINISTRADOR Articulos 15:15


La ventana de productos muestra el total de la venta, una lista de los productos en proceso de venta y posee un espacio momentáneamente vacío para mostrar los productos del Menú Touchscreen. A la derecha presenta columnas con un menú de acciones.

En este caso todavía no se han creado productos, la ventana esta vacía. Es posible comenzar el alta de datos con el botón de +Producto en el menú de la derecha

Se presenta una ventana de ingreso de información.

Se puede asociar un código de barras al producto y de esa manera venderlo mediante un scanner.

**PRODUCTOS DE VENTA**  
Alta de productos de venta. Ingrese los datos basicos del ítem y su posicion en el menu touchscreen

Codigo de Artículo: 1      Codigo de Barras: \_\_\_\_\_  
Descripción: COCA COLA DIET  
Departamento: DEPARTAMENTO 1  
Codigo Alternativo: \_\_\_\_\_      Precio Final al Publico: .00  
Menu Touchscreen:  Si     No  
% Impuestos del Estado: 7.0000      % Impuestos Locales: .0000  
Proveedor: GENERICO  
Envia comandas a: No envia comanda  
Preparaciones: No tiene preparaciones  
Imagen:      Selecion Unica     Pide Precio     Pide Cantidad  
Color Fondo: Default    Color Texto: Default  
Vista Previa de Colores: COCA COLA DIET

Codigo alternativo opcional que permite identificar a un producto con una clave alfanumerica

Agregar +    Eliminar -

Menu Touchscreen  
 MENU 1    Color

Agregar Grupo +    Agregar Preparacion +

Preparaciones  
 UNDEFINED     GENERIC

Guardar y Agregar Nuevo F3    Guardar - F4    Salir - ESC

De otra manera simplemente ingresamos la descripción y es posible asociar un departamento, se puede utilizar uno predefinido o crear uno nuevo con el botón + para registrar nuevos departamentos o seleccionar uno de los presentados a la derecha y cambiar su nombre, por ejemplo, a Bebidas.

**DEPARTAMENTOS**  
Clasificación de productos de venta para la emisión de reportes y estadísticas

Departamento: 1  
Descripción: BEBIDAS  
 Crear grupo en pantalla touchscreen?  
 Acceso directo en touchscreen para venta por departamento?

Nuevo - F3    Eliminar - F6    Cancelar - ESC    Guardar y Retornar - F4

Departamentos  
1 DEPARTAMENTO 1  
2 DEPARTAMENTO 2  
3 DEPARTAMENTO 3  
4 DEPARTAMENTO 4  
5 DEPARTAMENTO 5  
6 DEPARTAMENTO 6  
7 DEPARTAMENTO 7  
8 DEPARTAMENTO 8  
9 DEPARTAMENTO 9  
10 DEPARTAMENTO 10  
12 DEPARTAMENTO 12  
14 DEPARTAMENTO 14  
15 DEPARTAMENTO 15  
16 DEPARTAMENTO 16  
17 DEPARTAMENTO 17

Los departamentos pueden ser utilizados también como medios de acceso a los productos en el Touchscreen. Probablemente se tengan muchos más items en nuestro menú de los que se pueden visualizar en la pantalla táctil se pueden agrupar esos productos utilizando los departamentos.

Si creamos un grupo asociado al departamento y lo guardamos podremos observar que en nuestro menú principal se crea una agrupación con el mismo nombre del departamento, asociando los productos creados al departamento. Podemos crear un código alternativo para este producto de precisarlo.

Ingresamos el precio de venta y el sistema trae la tasa impositiva por defecto, si fuera diferente es posible modificarla.

Podemos asociar un nuevo proveedor para este producto y así obtener información de ventas por proveedor y diversos reportes.

rearemos un proveedor utilizando el botón + y la opción Nuevo. Indicamos la información que creemos necesaria y presionamos Guardar y Retornar.

Admin

### PRODUCTOS DE VENTA

Alta de productos de venta. Ingrese los datos basicos del item y su posicion en el menu touchscreen

Codigo de Artículo: 1      Codigo de Barras: \_\_\_\_\_

Descripcion: COCA COLA DIET

Departamento: BEBIDAS

Codigo Alternativo: \_\_\_\_\_      Precio Final al Publico: 4.00


Menu Touchscreen:  Si     No

% Impuestos del Estado: 7.0000      % Impuestos Locales: .0000

Proveedor: GENERIC

Envía comandas a: No envía comanda

Preparaciones: No tiene preparaciones

Imagen: 

Selecion Unica  
 Pide Precio  
 Pide Cantidad

Inventario / Costos

Color Fondo: Default  
Color Texto: Default

Vista Previa de Colores: COCA COLA DIET

Agregar +    Eliminar -

Menu Touchscreen

- MENU 1
- BEBIDAS    Color

Agregar Grupo +    Agregar Preparacion +

Preparaciones

- UNDEFINED
- GENERIC

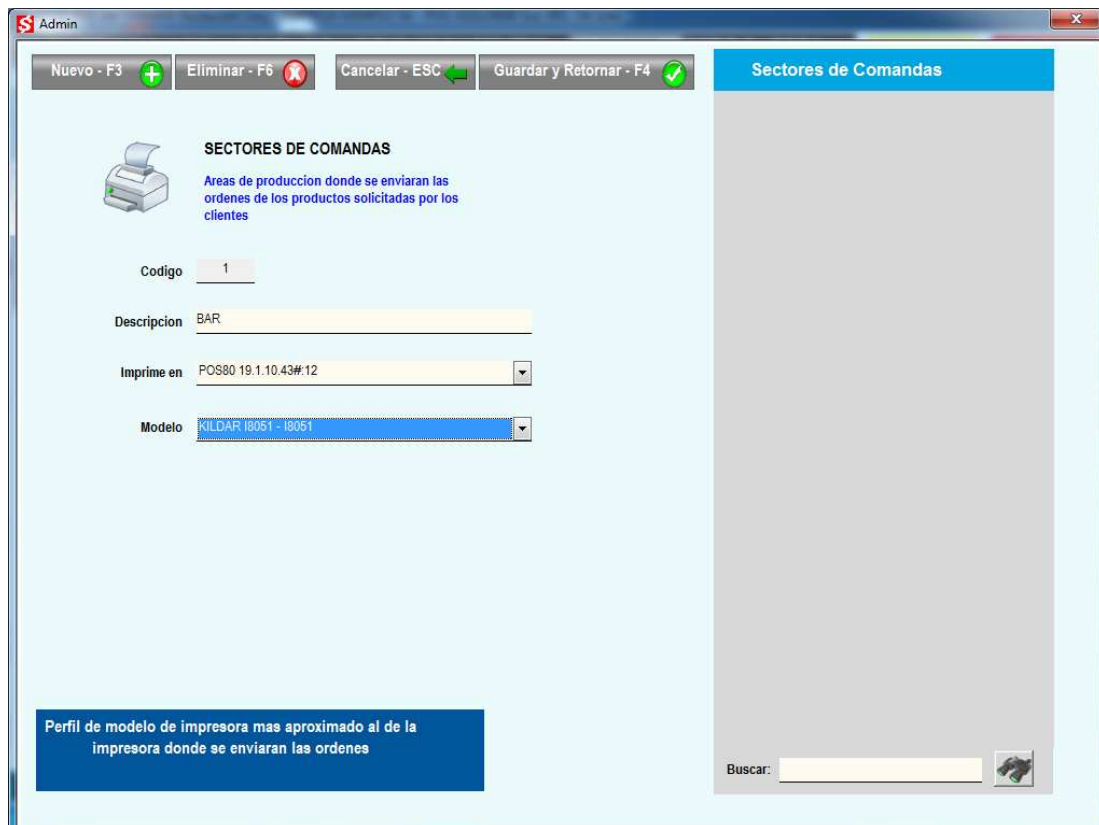
Precio vigente al publico con impuestos incluidos

Guardar y Agregar Nuevo F3    Guardar - F4    Salir - ESC

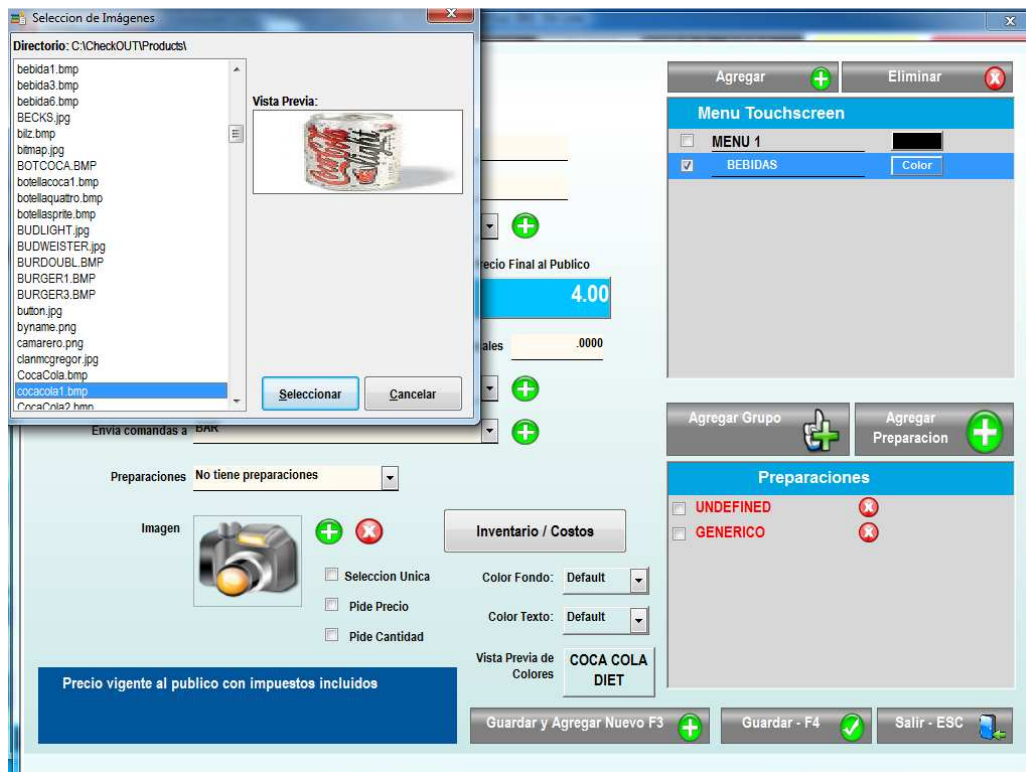
No es necesario definirlo cada vez que se carga un producto, al haberlo definido una vez luego puede ser seleccionado de la lista desplegable.

Aquí se selecciona si se desea enviar comandas a los centros de producción cuando se selecciona este producto, en este caso está marcada la opción de No enviar ya que no poseemos centros de producción definidos.

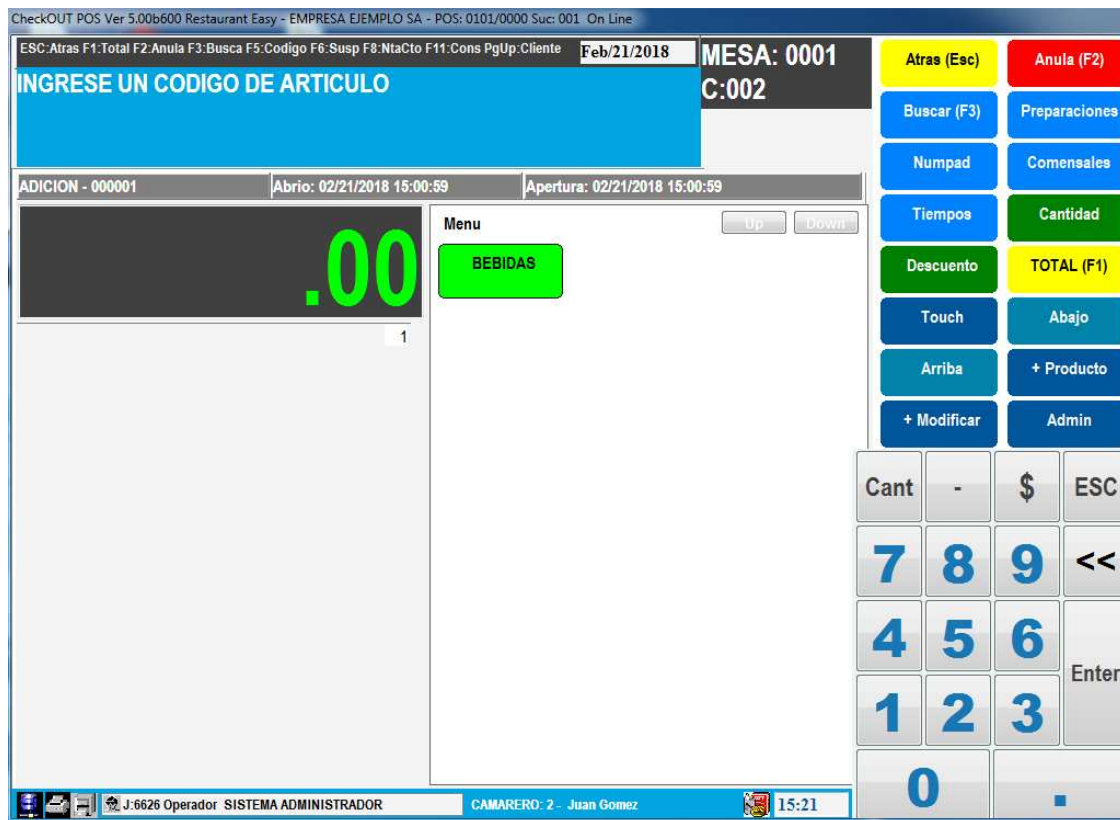
Utilizamos la tecla + y creamos nuestros Nuevos centros de producción, indicamos una descripción y asociamos la impresora correspondiente de las asociadas al sistema, en este caso una que "imprime" en formato digital y adicionalmente se selecciona el formato específico para el modelo que deseamos utilizar, de cualquier manera la mayoría de las impresoras térmicas son compatibles con el formato de Epson. Una vez creado el sector presionamos Guardar y Retornar para volver a la ventana de carga de productos.



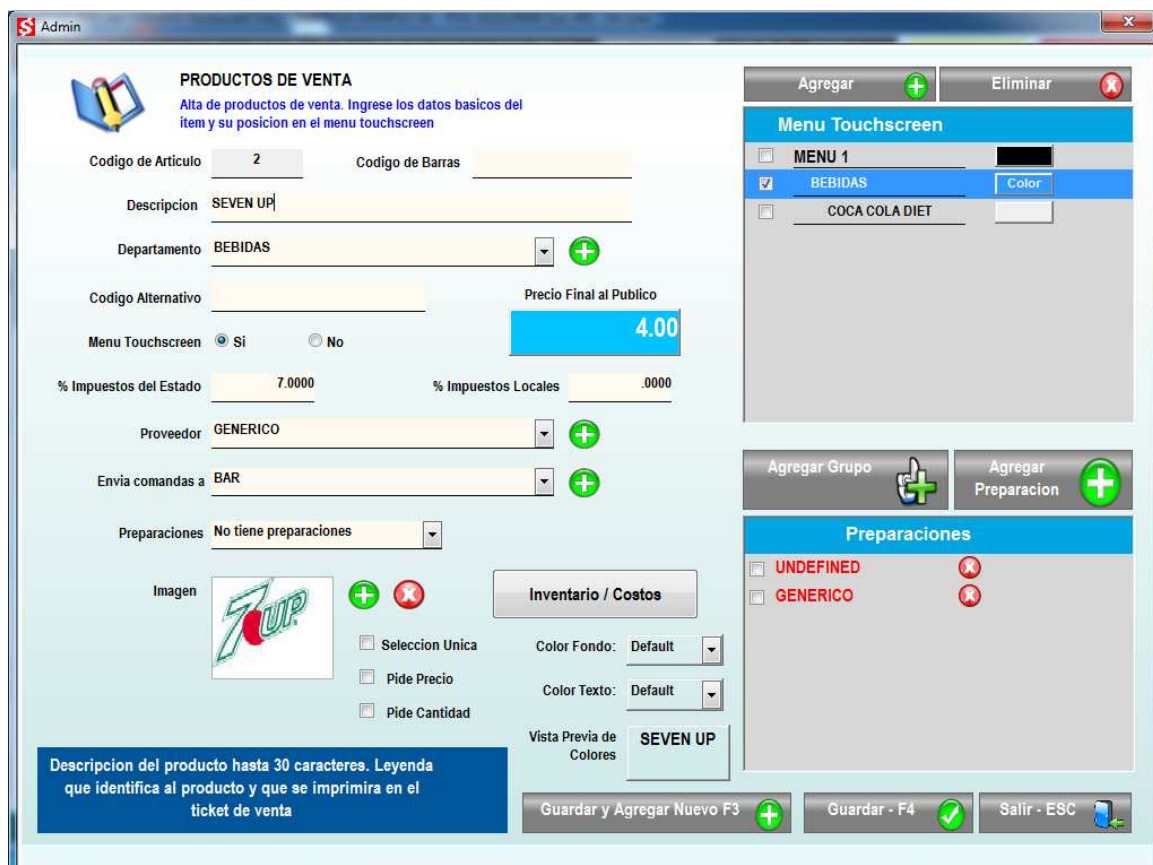
Luego agregaremos una imagen de una base de imágenes precargadas en la carpeta "Products" dentro de la carpeta del programa, de no ingresar una imagen el sistema mostrará el texto de la descripción en su lugar.



Presionamos Guardar y el sistema muestra nuevamente la ventana de venta



Tenemos por un lado un grupo definido, en este caso Bebidas, y dentro del mismo un producto, el cual simplemente marcándolo se lo agrega a la venta. Agregaremos otro producto.



Observen que el sistema repite los datos de último producto creado, de esta manera se facilita la carga de productos similares.

Ya que agregaremos otra bebida sólo es necesario cambiar la descripción, en este caso descartar la imagen y asociar las preparaciones.

Es posible agregar preparaciones a los productos de manera que los camareros posean una lista de comentarios preestablecidos al momento de enviar instrucciones al centro de producción. Para ello se selecciona en la lista desplegable de Preparaciones la opción Posee Preparacion

Es conveniente agrupar las preparaciones en grupos de manera de no repetir la definición de los comentarios en cada ítem. Se puede crear un grupo de preparaciones para bebidas que contenga las instrucciones mas frecuentes de este tipo de productos

El grupo se crea usando el botón de Agregar Grupo y el nombre se escribe de manera directa en la pantalla.

The screenshot shows a software interface titled "Admin" with a window titled "PRODUCTOS DE VENTA". The main area contains a form for adding a product, with the following fields and values:

- Codigo de Artículo: 2
- Codigo de Barras: (empty)
- Descripción: SEVEN UP
- Departamento: BEBIDAS
- Codigo Alternativo: (empty)
- Precio Final al Publico: 4.00
- Menu Touchscreen:  Si,  No
- % Impuestos del Estado: 7.0000
- % Impuestos Locales: .0000
- Proveedor: GENERICO
- Envia comandas a: BAR
- Preparaciones: Posee preparaciones
- Imagen: 7UP logo

Below the form are several sections:

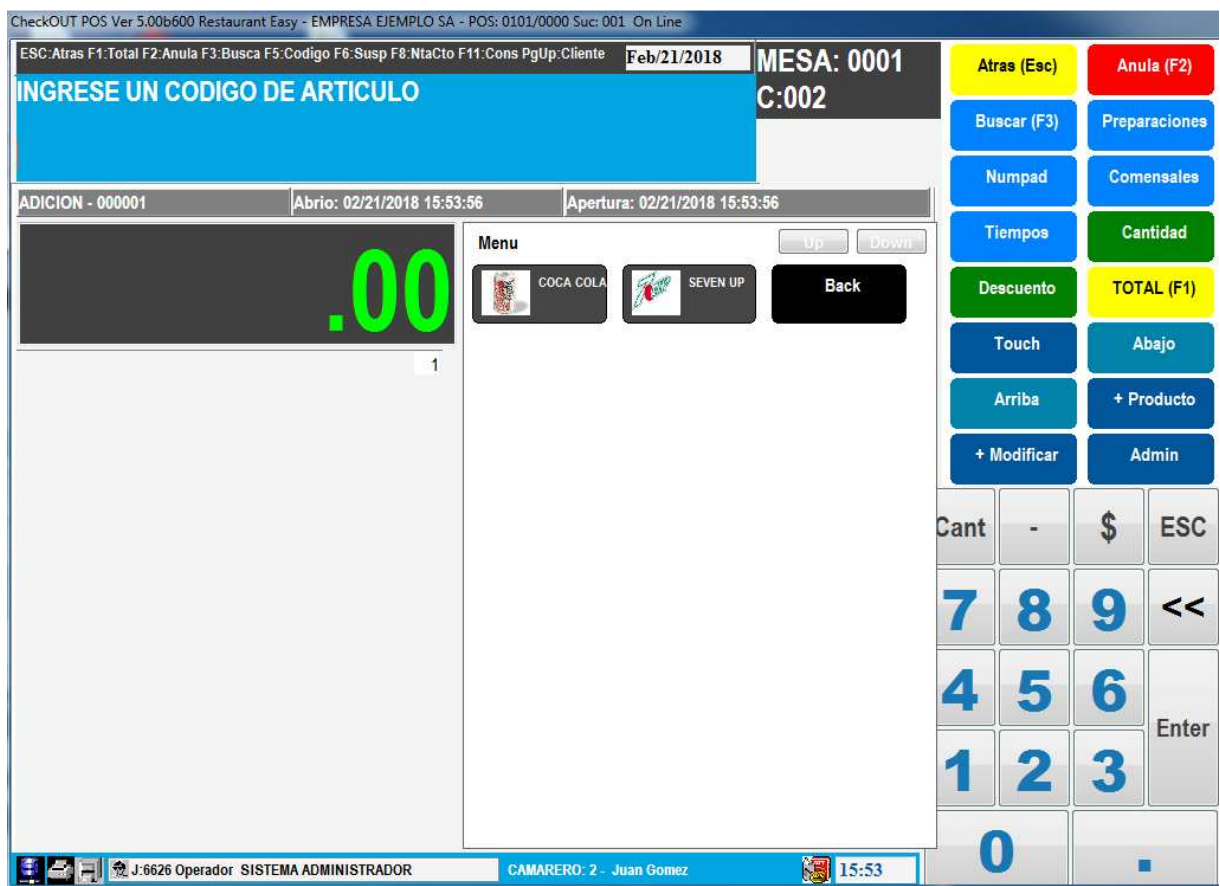
- Inventario / Costos:** Includes "Color Fondo: Default", "Color Texto: Default", and "Vista Previa de Colores: SEVEN UP".
- Menu Touchscreen:** A list with "MENU 1" (unchecked), "BEBIDAS" (checked, with a "Color" button), and "COCA COLA DIET" (unchecked).
- Preparaciones:** A list with "UNDEFINED" (unchecked), "GENERICO" (unchecked), and "BEBIDAS" (checked, with a "Mand?" field set to "00").

At the bottom, there are three buttons: "Guardar y Agregar Nuevo F3", "Guardar - F4", and "Salir - ESC".

Las instrucciones se agregan al grupo seleccionado con el botón Agregar Preparacion



Guardamos el producto y observamos que ahora tenemos un segundo ítem dentro de la misma agrupación Bebidas.



Con la opción de Atrás volvemos al menú principal donde podemos observar el grupo Bebidas.

Crearemos un nuevo producto de manera tal de crear un nuevo grupo. Creamos una entrada para un plato de parilla y le asociaremos un nuevo departamento exclusivo para parrilla, seleccionamos que se crea un grupo relacionado al departamento.



Admin

### PRODUCTOS DE VENTA

Alta de productos de venta. Ingrese los datos basicos del item y su posicion en el menu touchscreen

Codigo de Artículo: 3      Codigo de Barras: \_\_\_\_\_

Descripcion: CHURRASCO

Departamento: PARRILLA +

Codigo Alternativo: \_\_\_\_\_      Precio Final al Publico: 12.00

Menu Touchscreen:  Si     No

% Impuestos del Estado: 7.0000      % Impuestos Locales: .0000

Proveedor: GENERICO +

Envia comandas a: COCINA +

Agregar +    Eliminar x

**Menu Touchscreen**

MENU 1    Color

BEBIDAS    Color

COCA COLA DIET    Color

SEVEN UP    Color

PARRILLA    Color

Agrupar Grupo +    Agregar Preparacion +

Indicamos el precio del producto, podemos cambiar el proveedor y crear un nuevo sector de comandas, en este caso el pedido irá a la cocina, se define la impresora y el formato de impresión.

Al igual que en los anteriores productos se le pueden asociar preparaciones, pero en este caso indicaremos que están son obligatorias ya que es importante que el camarero ingrese la preferencia de cocción al pedir el plato

Elegimos la opción Debe seleccionar una preparación y creamos entonces un nuevo grupo de preparación para las temperaturas de la carne.

Admin

### PRODUCTOS DE VENTA

Alta de productos de venta. Ingrese los datos basicos del item y su posicion en el menu touchscreen

Codigo de Artículo: 3      Codigo de Barras: \_\_\_\_\_

Descripcion: CHURRASCO

Departamento: PARRILLA +

Codigo Alternativo: \_\_\_\_\_      Precio Final al Publico: 12.00


Menu Touchscreen:  Si     No

% Impuestos del Estado: 7.0000      % Impuestos Locales: .0000

Proveedor: GENERICO +

Envia comandas a: COCINA +

Preparaciones: Debe seleccionar una preparacion v

Imagen:  +    x

**Inventario / Costos**

Color Fondo: Default v

Color Texto: Default v

Vista Previa de Colores: CHURRASCO

Agrupar Grupo +    Agregar Preparacion +

**Preparaciones**

Con Limon    x Modif?

Con Hielo    x Modif?

Sin Hielo    x Modif?

TEMPERATURAS    x Mand? 01 v

COCIDO    x Modif?

A PUNTO    x Modif?

JUGOSO    x Modif?

Guardar y Agregar Nuevo F3 +    Guardar - F4 v    Salir - ESC v

Marcamos además a la derecha del nombre del grupo TEMPERATURAS la marca de Mand? que implica que el operador esta obligado a elegir al menos la cantidad marcada de preparaciones, en este caso 1

Otro uso de las preparaciones es para agregar ingredientes o adicionales a un producto pero que deben ser reflejados como un ítem separado y que tienen impacto en el inventario.

Agregamos al churrasco las posibles guarniciones que puede elegir el cliente para acompañar el plato y las marcamos con el indicador Modif? que asocia la leyenda ingresado con un artículo modificador que inclusive puede tener un precio adicional

The screenshot shows a software interface for managing products. The main window is titled 'Admin' and contains a form for 'PRODUCTOS DE VENTA'. The form includes fields for 'Codigo de Artículo' (3), 'Codigo de Barras', 'Descripcion' (CHURRASCO), 'Departamento' (PARRILLA), 'Codigo Alternativo', 'Precio Final al Publico' (12.00), 'Menu Touchscreen' (Si), '% Impuestos del Estado' (7.0000), '% Impuestos Locales' (.0000), 'Proveedor' (GENERIC), 'Envia comandas a' (COCINA), and 'Preparaciones' (Debe seleccionar una preparacion). There is also an 'Imagen' field with a preview of a grill and options for 'Selecion Unica', 'Pide Precio', and 'Pide Cantidad'. A 'Vista Previa de Colores' section shows 'Color Fondo: Default' and 'Color Texto: Default'. At the bottom, there are buttons for 'Guardar y Agregar Nuevo F3', 'Guardar - F4', and 'Salir - ESC'.

On the right side, there are two panels. The top panel is 'Menu Touchscreen' with a table:

Menu Touchscreen	
<input type="checkbox"/>	MENU 1
<input type="checkbox"/>	BEBIDAS
<input type="checkbox"/>	COCA COLA DIET
<input type="checkbox"/>	SEVEN UP
<input checked="" type="checkbox"/>	PARRILLA

The bottom panel is 'Preparaciones' with a table:

Preparaciones	
<input type="checkbox"/>	A PUNTO
<input type="checkbox"/>	JUGOSO
<input checked="" type="checkbox"/>	GUARNICIONES
<input type="checkbox"/>	PAPAS FRITAS
<input type="checkbox"/>	ENSALADA
<input type="checkbox"/>	PAPA ASADA
<input type="checkbox"/>	PURE

Each row in the 'Preparaciones' table has a 'Modif?' checkbox and a 'Mand?' field with a value of 00.

Nos aseguramos que estén marcados los dos nuevos grupos de preparación, temperaturas y guarniciones y presionamos Guardar para regresar a la pantalla de venta

CheckOUT POS Ver 5.006600 Restaurant Easy - EMPRESA EJEMPLO SA - POS: 0101/0000 Suc: 001 On Line

ESC:Atras F1:Total F2:Anula F3:Busca F5:Codigo F6:Susp F8:NtaCto F11:Cons PgUp:Cliente Feb/21/2018 MESA: 0001  
C:002

**INGRESE UN CODIGO DE ARTICULO**

ADICION - 000001 | Abrío: 02/22/2018 07:48:26 | Apertura: 02/22/2018 07:48:26

**.00**

Menu Up Down

**BEBIDAS** **PARRILLA**

Atras (Esc) Anula (F2)  
 Buscar (F3) Preparaciones  
 Numpad Comensales  
 Tiempos Cantidad  
 Descuento TOTAL (F1)  
 Touch Abajo  
 Arriba + Producto  
 + Modificar Admin

Cant - \$ ESC  
 7 8 9 <<  
 4 5 6 Enter  
 1 2 3  
 0 .

J:6626 Operador SISTEMA ADMINISTRADOR CAMARERO: 2 - Juan Gomez 07:47

## ADMINISTRACION

Admin

Sistema de Punto de Venta

**CHECKOUT 5.0** RESTAURANT

**Emision de Comprobantes**  
Acceso al sistema de punto de venta para emision de comprobantes.

**Informacion del Sistema**  
Ingreso de informacion de tablas del sistema: Operadores, Productos, Medios de Pago

**Cierre de Turno**  
Emitir resumen de venta de operadores y realizar rendicion de valores

**Movimiento de Inventario**  
Registracion de movimientos de inventario: inicial, compras, devoluciones, etc.

**Reportes**  
Emision de informes de ventas, inventario y auditoria

**Herramientas**  
Herramientas y configuracion del punto de venta

**Backoffice**  
Acceso al programa de administracion de Backoffice

**Ayuda**  
Ayuda en linea para utilizar el sistema

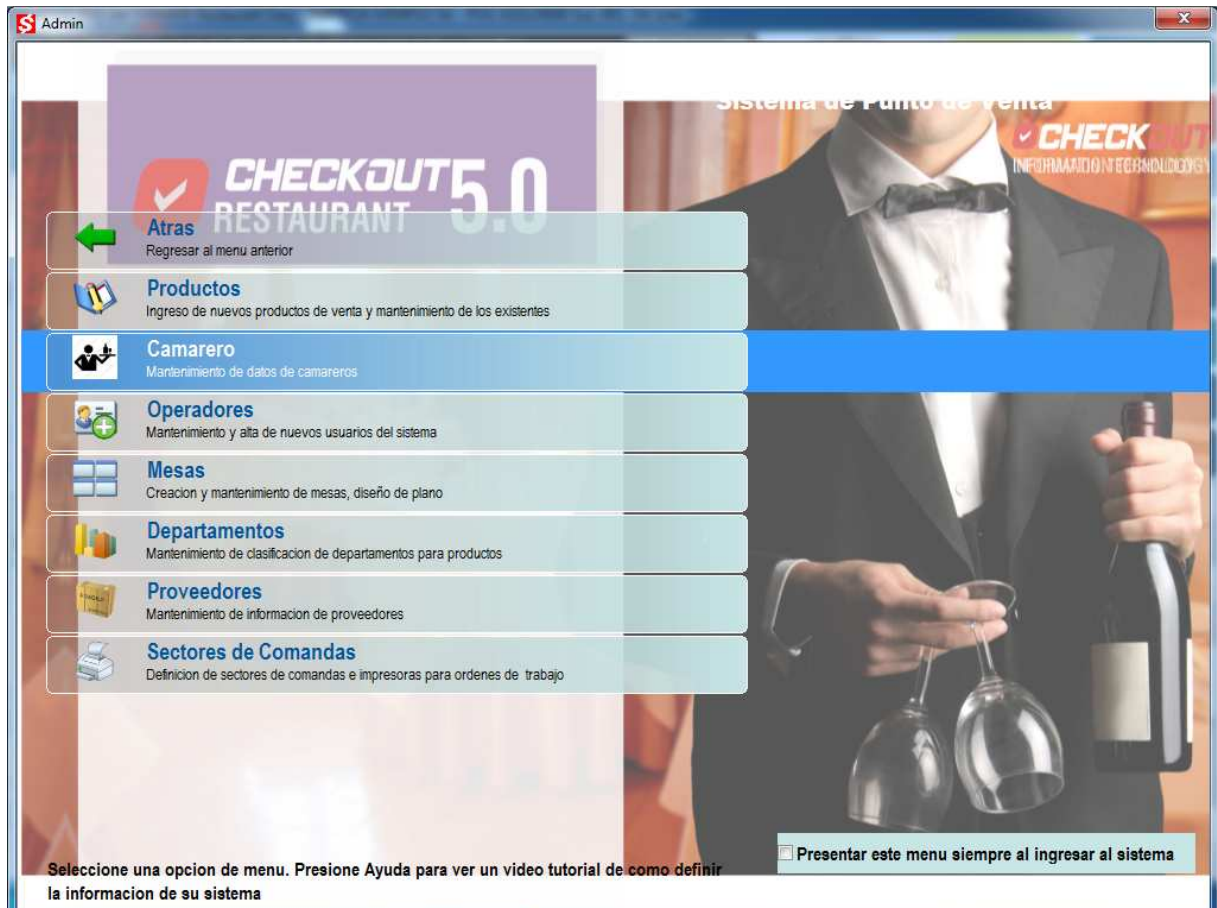
**Salir**  
Salir del sistema

Presentar este menu siempre al ingresar al sistema

Seleccione una opcion de menu. Presione Ayuda para ver un video tutorial de como definir la informacion de su sistema

Para agregar información adicional o modificar los datos existentes se puede utilizar el módulo de administración que se encuentra disponible en el menú de la derecha en el botón Admin

Seleccionando la opción Información del Sistema se accede a un nuevo menú de tablas para consultar, agregar, modificar y eliminar datos.



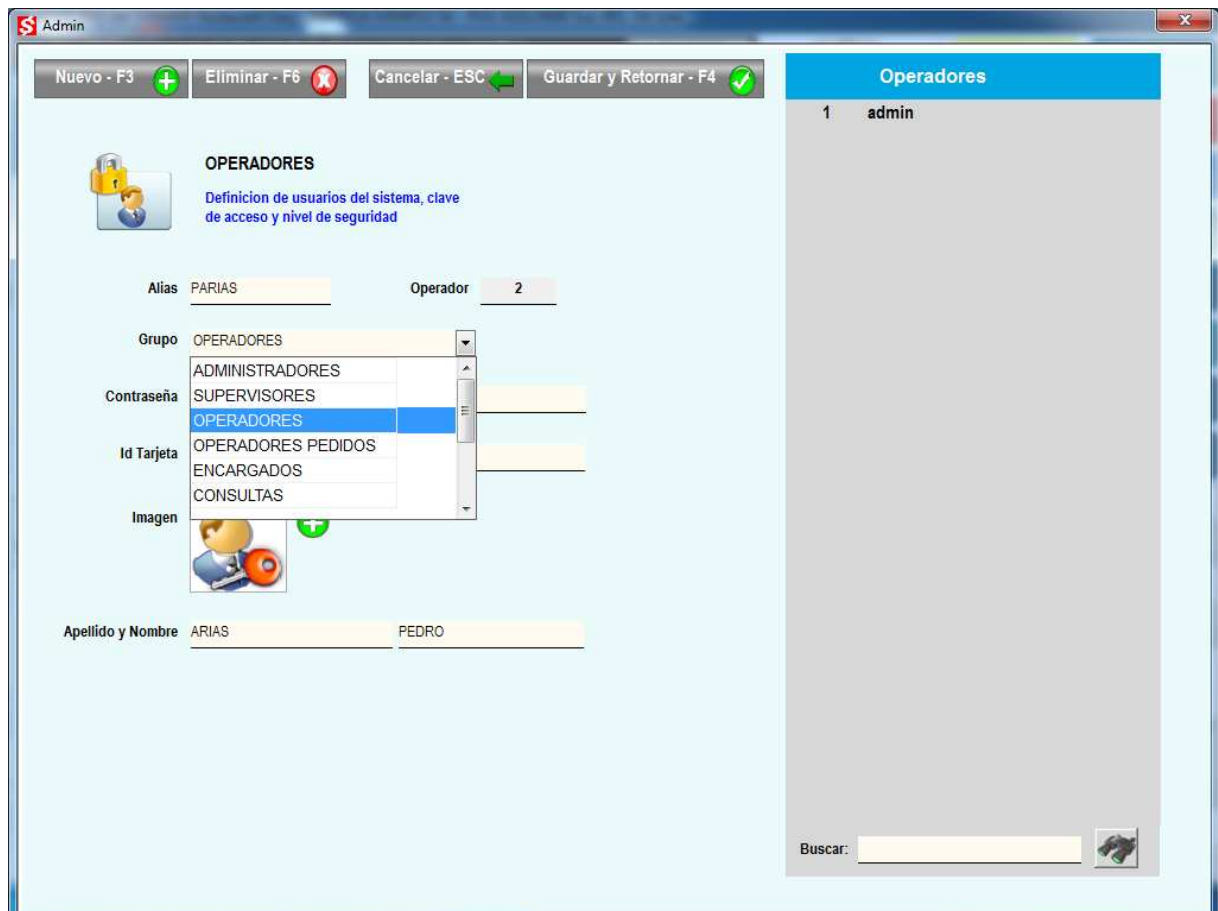
Productos permite acceder a una lista de los productos ingresados

Código	Descripción	C. Barras	Alias	Precio	Departamento	Grupo
1	COCA COLA DIET			\$4.00	BEBIDAS	UNDEFINED
2	SEVEN UP			\$4.00	BEBIDAS	UNDEFINED
3	CHURRASCO			\$12.00	PARRILLA	UNDEFINED
100001	PAPAS FRITAS	0		\$0.00	BEBIDAS	UNDEFINED
100002	ENSALADA	0		\$0.00	BEBIDAS	UNDEFINED
100003	PAPA ASADA	0		\$0.00	BEBIDAS	UNDEFINED
100004	PURE	0		\$0.00	BEBIDAS	UNDEFINED
999900	VENTA POR DESCRIPCION GLOBAL	0		\$0.00	BEBIDAS	UNDEFINED
999901	DEPARTAMENTO 01	0	D163553000	\$1.21	BEBIDAS	UNDEFINED
999902	DEPARTAMENTO 02		906	\$1.21	PARRILLA	UNDEFINED
999903	DEPARTAMENTO 03		901	\$1.21	DEPARTAMENTO 3	UNDEFINED
999904	DEPARTAMENTO 04		902	\$1.21	DEPARTAMENTO 4	UNDEFINED

Marcando el titulo de la columna es posible cambiar el orden de la lista y habilitar la búsqueda de información por el campo seleccionado.

Doble click sobre una línea habilita a modificar la información del producto.

Para crear nuevos usuarios del sistema y asignar diferentes niveles de seguridad se utiliza la opción Operadores



Cada operador tiene un nombre corto denominado Alias que se utiliza para identificar el usuario. Adicionalmente el sistema asigna un numero de operador. Ambos datos se pueden utilizar para acceder al sistema o autorizar operaciones. El nivel de seguridad se asigna asociado en nuevo operador aun grupo. Solamente los administradores pueden acceder al módulo de administración, a cambiar la configuración y a la creación de nuevos productos. Se recomienda utilizar el grupo **Operadores** para los usuarios que actúan como cajeros y no deben tener acceso a cambiar información. **Supervisores** para los usuarios que pueden autorizar operaciones que son puntos de control (descuentos, anulaciones, rendiciones) Se debe ingresar una contraseña y verificarla repitiéndola a continuación. El id Tarjeta permite registrar el identificador de una banda magnética en una tarjeta de seguridad que se puede luego utilizar para acceder al sistema o autorizar operaciones.

En el documento **Operación Check Easy Retail** se describe como utilizar el sistema para ingresar ordenes, generar comprobantes de venta, administrar las mesas y realizar el cierre de turno.

En el documento **Configuración Check Easy Retail** se describe como adaptar el sistema para ajustarse mejor a la forma de trabajar del cliente. Se puede modificar la impresora y otros dispositivos de hardware asociados, modificar los niveles de

seguridad que requiere cada operación y configurar el envío de informes por correo electrónico durante el cierre de turno