

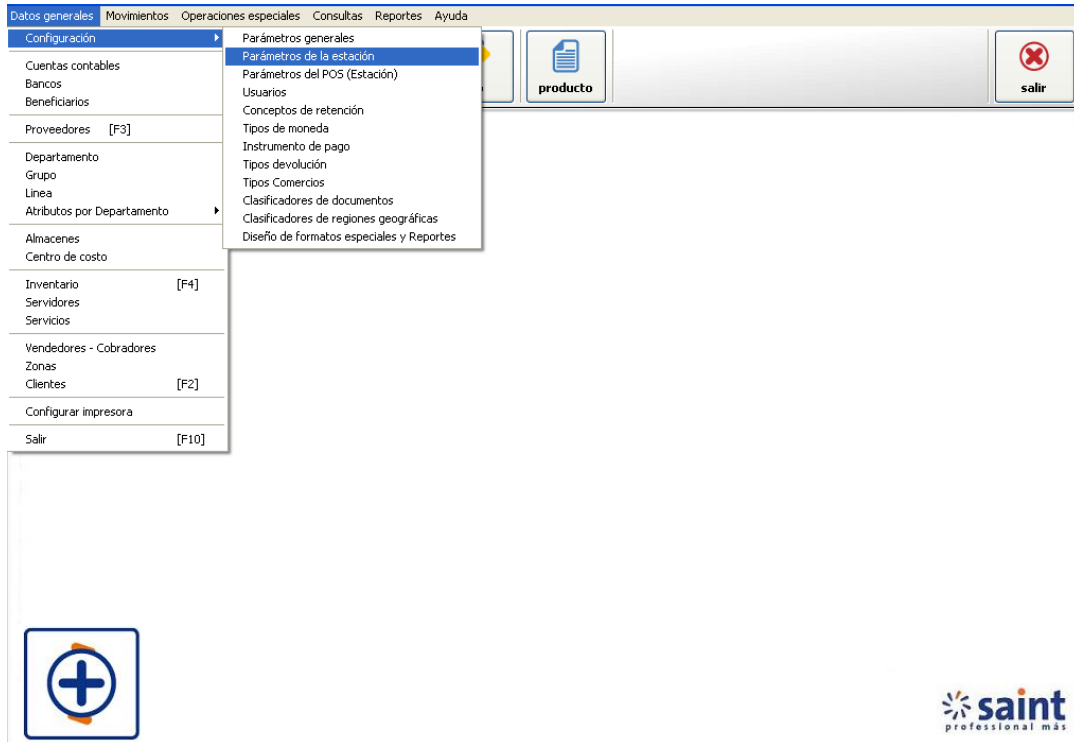


 **saint**
professional más

Instalación y configuración de Impresoras Fiscales

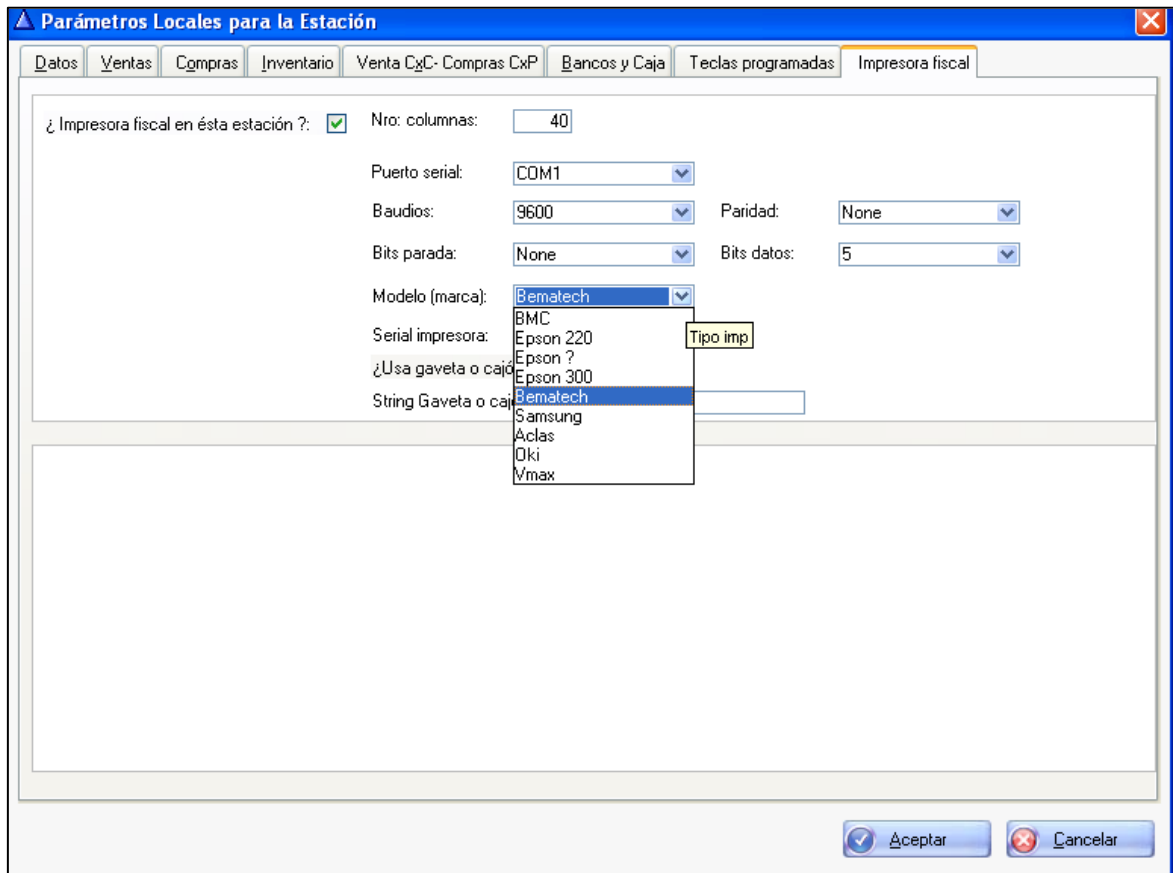



Una vez establecido es acceso a la aplicación saint professional más, debes establecer la configuración para trabajar con impresoras fiscales, debes seleccionar **Datos Generales – Configuración – Parámetros de la Estación**, como se muestra continuación en la siguiente ventana.



Luego de seleccionar la opción de **“Parámetros de Estación”** se genera la siguiente pantalla debes hacer clic en el siguiente botón **Impresora fiscal**, donde debes configurar los parámetros de conexión de tu impresora como: número de columnas, puerto serial, baudios, bits parada, modelo de impresora, serial de la impresora, paridad, bits de datos, string gaveta.

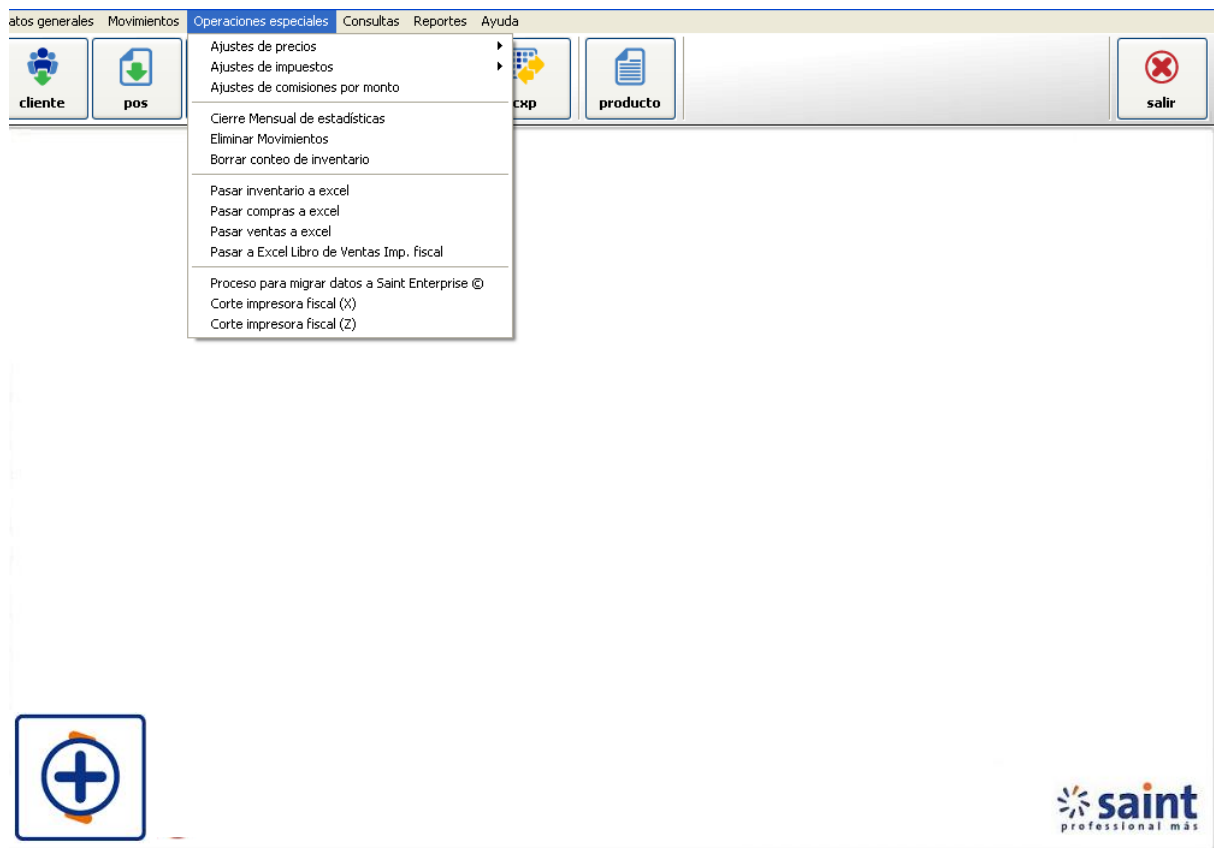
Para seleccionar el modelo de la impresora fiscal solo debes hacer clic en el siguiente botón **Impresora fiscal** desplegándose así la lista de la Impresora Fiscal configuradas en la aplicación, como se muestra a continuación en la siguiente ventana.



 **Nota.** Debes desplegar el siguiente icono extendiéndose así la lista de las impresoras fiscal, o posicionando el mouse en el siguiente recuadro seleccionando así la impresora a trabajar

Registro de configuración de Impresora Fiscales

Luego de haber fiscalizado la impresora fiscal, comprobado los parámetros de programación de la impresora fiscal como **(Reporte Z, Reporte X)**. Debes de realizar la configuración en la aplicación **saint professional más**, donde debes indicar los parámetros de configuración, como se muestra a continuación en la siguiente ventana.



Configuración para impresora SAMSUNG BIXOLON



Impresora para el uso de formato tipo ticket, para la funcionalidad de la impresora fiscal, debes establecer los siguientes parámetros de conexión. La configuración de la misma se muestra en la siguiente ventana.

Parámetros de configuración

- Número de columnas: 40
- Bits de datos: 8
- Bits de parada: None
- Puerto serial: COM1
- Baudios: 9600
- Paridad: none
- Número de serial: Este se encuentra en la impresora
- Cualquier otro dato se debe dejarse con el valor por defecto o consultar la siguiente pagina web <http://www.thefactory.com>

Configuración SAMSUNG BIXOLON

Parámetros Locales para la Estación

Datos Ventas Compras Inventario Venta CxC- Compras CxP Bancos y Caja Teclas programadas Impresora fiscal

¿ Impresora fiscal en ésta estación ? : Nro. columnas: 40

Puerto serial: COM1

Baudios: 9600 Paridad: None

Bits parada: None Bits datos: 5

Modelo (marca): Samsung

Serial impresora:

¿Usa gaveta o cajón de dinero?

String Gaveta o cajón de dinero:

Aceptar Cancelar

Configuración para impresora ACLAS



Impresora para el uso de formato tipo ticket, para la funcionalidad de la impresora fiscal, debes establecer los siguientes parámetros de configuración. La configuración de la misma se muestra en la siguiente ventana.

Parámetros de configuración

- Número de columnas: 40
 - Bits de datos: 8
 - Bits de parada: None
 - Puerto serial: COM1
 - Baudios: 9600
 - Paridad: Even
-
- Cualquier otro dato se debe dejarse con el valor por defecto o consultar la siguiente pagina web <http://www.thefactory.com>

Configuración ACLAS

Parámetros Locales para la Estación

Datos Ventas Compras Inventario Venta CxC- Compras CxP Bancos y Caja Teclas programadas Impresora fiscal

¿ Impresora fiscal en ésta estación ? Nro. columnas: 40

Puerto serial: COM1

Baudios: 9600 Paridad: None

Bits parada: None Bits datos: 5

Modelo (marca): ACLAS

Serial impresora:

¿Usa gaveta o cajón de dinero?

String Gaveta o cajón de dinero:

Aceptar Cancelar

Configuración para impresora OKIDATA - OKI.



Impresora para el uso de formato tipo Carta, para la funcionalidad de la impresora fiscal, debes establecer los siguientes parámetros de conexión La configuración de la misma se muestra en la siguiente ventana.

Parámetros de configuración

- Número de columnas: 80
- Bits de datos: 8
- Bits de parada: None
- Puerto serial: COM1
- Baudios: 9600
- Paridad: Even

Cualquier otro dato se debe dejarse con el valor por defecto o consultar la siguiente página web <http://www.thefactory.com>

Configuración OKI DATA

Parámetros Locales para la Estación

Datos Ventas Compras Inventario Venta CxP- Compras CxP Bancos y Caja Teclas programadas Impresora fiscal Gaveta y Visor Serial

¿ Impresora fiscal en ésta estación ? Nro: columnas:

Puerto serial:

Baudios: Paridad:

Bits parada: Bits datos:

Modelo (marca):

Serial impresora:

¿Usa gaveta o cajón de dinero?

String Gaveta o cajón de dinero:

Configuración para impresora EPSON 200-EPSON 300



Impresora para el uso de formato tipo ticket y carta, para la funcionalidad de la impresora fiscal, debes establecer los siguientes parámetros de conexión. La configuración de la misma se muestra en la siguiente ventana.

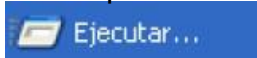
Para realizar la instalación de esta impresora fiscal, debes seguir los siguientes parámetros:

1. Copiar el siguiente archivo (EpsonFPHostControlX.ocx)



ubicado en la carpeta saint profesional más y copiar en **c:\windows\system32**.

2. Seleccionar la siguiente opción del equipo de trabajo
seleccionar la opción



- Para registrar: `regsvr32 c:\windows\system32\EpsonFPHostControlX.ocx`
- Para remover: `regsvr32 c:\windows\system32\EpsonFPHostControlX.ocx.o /u`

Una vez realizado el registro del archivo **EpsonFPHostControlX.ocx**, en la siguiente ruta en **c:\windows\system32**, se debe realizar la siguiente configuración en saint professional más. Como se muestra a continuación en la siguiente ventana.

Parámetros de configuración

- Número de columnas: 80 para el caso de la PF-300
- Bits de datos: 8
- Bits de parada: None

- Puerto serial: COM1
- Baudios: 9600
- Paridad: Even
- Número de serial: Este se encuentra en la impresora. Cualquier otro dato se debe dejarse con el valor por defecto o consultar la siguiente pagina web <http://desarrollospnp.com>

Configuración EPSON 200-EPSON 300

Parámetros Locales para la Estación

Datos Ventas Compras Inventario Venta CxC- Compras CxP Bancos y Caja Teclas programadas Impresora fiscal

¿Impresora fiscal en ésta estación? Nro: columnas: 80

Puerto serial: COM1

Baudios: 9600 Paridad: None

Bits parada: None Bits datos: 5

Modelo (marca): Epson 300

Serial impresora: 111111

¿Usa gaveta o cajón de dinero?



String Gaveta o cajón de dinero:

Aceptar Cancelar

Configuración para impresora BMC



Impresora para el uso de formato tipo ticket, para la funcionalidad de la impresora fiscal, debes establecer los siguientes parámetros de conexión. La configuración de la misma se muestra en la siguiente ventana.

1. Copiar el siguiente archivo  (FpCtrl.dll y FpCtlOcx.ocx) , ubicado en la carpeta saint professional más y copiar en **c:\windows\system32**.
2. Seleccionar la siguiente opción del equipo de trabajo **Inicio** seleccionar la opción
 - Para registrar: `regsvr32 c:\windows\system32\FpCtlOcx.ocx`
 - Para remover: `regsvr32 c:\windows\system32\FpCtlOcx.o /u`

Una vez realizado el registro del archivo **FpCtlOcx.ocx**, en la siguiente ruta en **c:\windows\system32**, se debe realizar la siguiente configuración en saint professional, más. Como se muestra a continuación en la siguiente ventana.

Parámetros de Configuración

- Número de columnas: 40
- Bits de datos: 8
- Bits de parada: None
- Puerto serial: COM1
- Baudios: 9600
- Paridad: Even
- Número de serial: Este se encuentra en la impresora
- Cualquier otro dato se debe dejarse con el valor por defecto o consultar la siguiente página web <http://www.bmcv.com>

Configuración de BMC

Parámetros Locales para la Estación

Datos Ventas Compras Inventario Venta CxC- Compras CxP Bancos y Caja Teclas programadas Impresora fiscal

¿Impresora fiscal en ésta estación? Nro: columnas: 40

Puerto serial: COM1

Baudios: 9600 Paridad: None

Bits parada: None Bits datos: 5

Modelo (marca): BMC

Serial impresora:

¿Usa gaveta o cajón de dinero?



String Gaveta o cajón de dinero:

Aceptar Cancelar

Configuración para impresora VMAX



Impresora para el uso de formato tipo ticket, para la funcionalidad de la impresora fiscal, debes establecer los siguientes parámetros de conexión. La configuración de la misma se muestra en la siguiente ventana.

1. Copiar el siguiente archivo **VMAX.OCX** , **MSCOMM32.OCX** , ubicado en la carpeta saint professional más y copiar en **c:\windows\system32**.

2. Seleccionar la siguiente opción del equipo de trabajo  seleccionar la opción 

- Para registrar: `regsvr32 c:\windows\system32\FpCtlOcx.ocx`
- Para remover: `regsvr32 c:\windows\system32\FpCtlOcx.o /u`

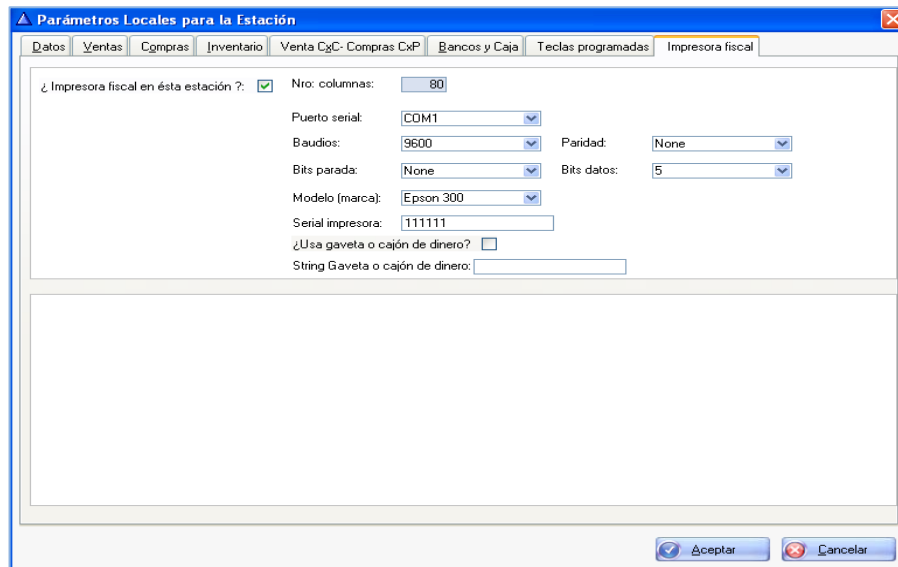
- Para registrar: regsvr32 c:\windows\system32\ vmax.ocx
- Para registrar: regsvr32 c:\windows\system32\MSCOMM32.OCX
- Para remover: regsvr32 c:\windows\system32\ vmax.ocx /u
- Para remover: regsvr32 c:\windows\system32\ MSCOMM32.OCX /u

Una vez realizado los registros de los archivos vmax.ocx, MSCOMM32.OCX, en la siguiente ruta en **c:\windows\system32**, se debe realizar la siguiente configuración en saint professional, más. Como se muestra a continuación en la siguiente ventana.

Parámetros de configuración

- Número de columnas: 40
- Bits de datos: 8
- Bits de parada: None
- Puerto serial: COM1
- Baudios: 9600
- Paridad: Even
- Número de serial: Este se encuentra en la impresora
- C u a l q u i e r otro dato se debe dejarse con el valor por defecto o consultar la siguiente página web <http://www.elepos.net>

Configuración VMAX



The screenshot shows a software window titled "Parámetros Locales para la Estación" with a tab labeled "Impresora fiscal". The window contains the following configuration options:

- ¿ Impresora fiscal en ésta estación ? :
- Nro: columnas: 80
- Puerto serial: COM1
- Baudios: 9600
- Paridad: None
- Bits parada: None
- Bits datos: 5
- Modelo (marca): Epson 300
- Serial impresora: 111111
- ¿Usa gaveta o cajón de dinero?
- String Gaveta o cajón de dinero:

At the bottom right, there are "Aceptar" and "Cancelar" buttons.

Configuración para impresora BEMATECH



Impresora para el uso de formato tipo ticket, para la funcionalidad de la impresora fiscal, debes establecer los siguientes parámetros de conexión. La configuración de la misma se muestra en la siguiente ventana.

Parámetros de configuración

- Número de columnas: 40
- Bits de datos: 8
- Bits de parada: None
- Puerto serial: COM1
- Baudios: 9600
- Paridad: none
- Número de serial: Este se encuentra en la impresora o consultar la siguiente página

Web <http://www.posvenezuela.com>

Configuración de BEMATECH

Parámetros Locales para la Estación

Datos Ventas Compras Inventario Venta CxC- Compras CxP Bancos y Caja Teclas programadas Impresora fiscal

¿ Impresora fiscal en ésta estación ? Nro. columnas: 40

Puerto serial: COM1

Baudios: 9600 Paridad: None

Bits parada: None Bits datos: 5


Modelo (marca): Bematech

Serial impresora:

¿Usa gaveta o cajón de dinero?

String Gaveta o cajón de dinero:

Aceptar Cancelar

 **Nota.** La Bematech 4000, debes colocar 6 veces ceros para la apertura de gaveta.

Configuración para impresora HASAR



Impresora para el uso de formato tipo ticket, para la funcionalidad de la impresora fiscal, debes establecer los siguientes parámetros de conexión. La configuración de la misma se muestra en la siguiente ventana.

Parámetros de configuración:

- Impresora fiscal: modelo
- Descripción: nombre de la impresora fiscal
- Puerto serial: COM1
- Si maneja puerto USB
- Si maneja gaveta
- Bits de apertura de la gaveta

- Serial de la impresora fiscal
- Si se incluye el código de producto en los ítems.
- Si se incluye comentarios en los ítems
- Número de serial: Este se encuentra en la impresora
 - Cualquier otro dato se debe dejarse con el valor por defecto o consultar la siguiente pagina [web www.isc-bunkerramo.com](http://www.isc-bunkerramo.com) o escribir a la siguiente dirección de correo electrónico ventasretail@isc-bunkerramo.com

Configuración HASAR

Parámetros Locales para la Estación

Datos Ventas Cgmpiras Inventario Venta CgC- Compras CxP Bancos y Caja Teclas programadas Impresora fiscal Gaveta y Visor Serial

¿ Impresora fiscal en ésta estación ? Nro: columnas: 40

Puerto serial: COM1

Baudios: 9600 Paridad: None

Bits parada: None Bits datos: 8

Modelo (marca): HASAR

Serial impresora: 12369548

¿Usa gaveta o cajón de dinero?

String Gaveta o cajón de dinero:

Aceptar Cancelar



Nota. Al establecer la configuración de la impresora fiscal en el sistema, verifique los parámetros de funcionalidad de la misma con el fiscalizador según el modelo de la impresora, garantizado así la funcionalidad del equipo emita pruebas como (reporte X, reporte Parámetros, test de prueba, entre otros).

Para mayor información comuníquese con su canal integrador saint o visite nuestro sitio web.

