



Instrucciones Utilitario POS

SATQ10BT

Rev.1.0



CONTENIDO

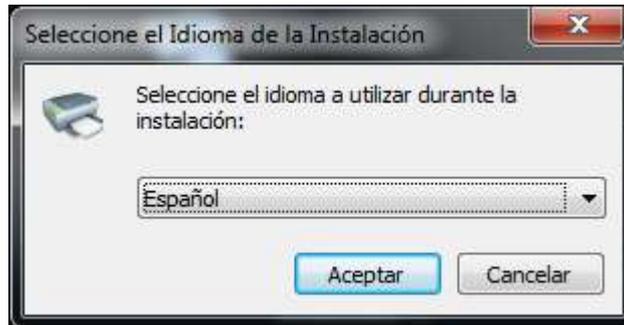
1.Instalación de utilitario	1
2.Uso del utilitario.....	6
3.Actualización de Firmware.....	34

Este utilitario se aplica a los siguientes sistemas operativos:

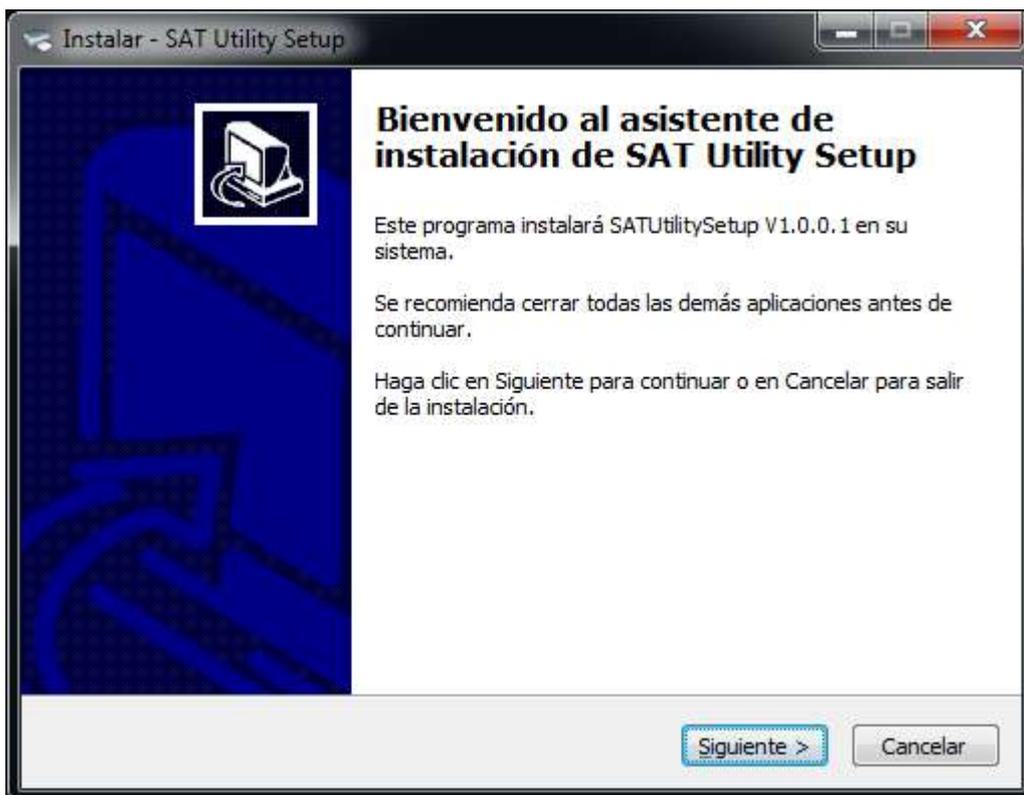
- Microsoft Windows 8 (32 bit/64 bit)
- Microsoft Windows 7 SPI (32 bit/64 bit)
- Microsoft Windows Vista SP2 (32 bit/64 bit)
- Microsoft Windows XP Professional SP3 (32 bit)
- Microsoft Windows Server 2012(64 bit)
- Microsoft Windows Server 2008 R2
- Microsoft Windows Server 2008 SP2(32 bit/64 bit)
- Microsoft Windows Server 2003 R2 SP2(32 bit/64 bit)

1.Instalación de utilitario

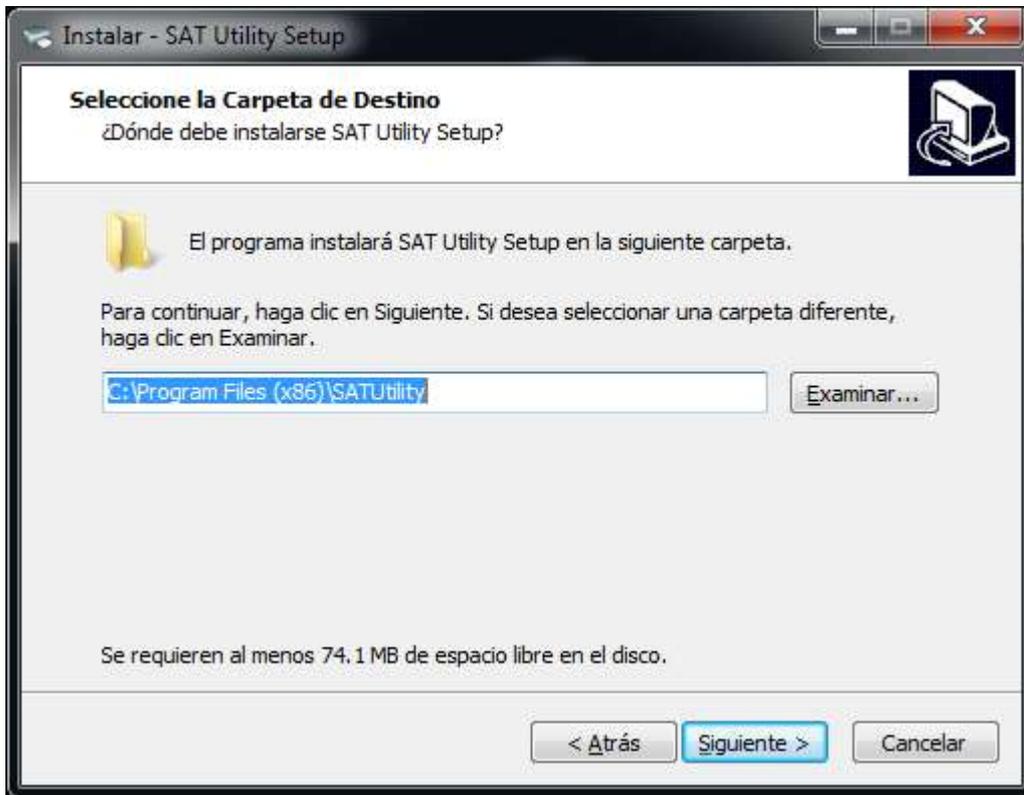
- 1.Abra el paquete de instalación.
- 2.Elija “español” y haga clic en “OK”.



- 3.Haga clic en “Siguiente”.



4. Seleccione la ubicación de destino para instalar el utilitario. Haga clic en “Siguiente”.



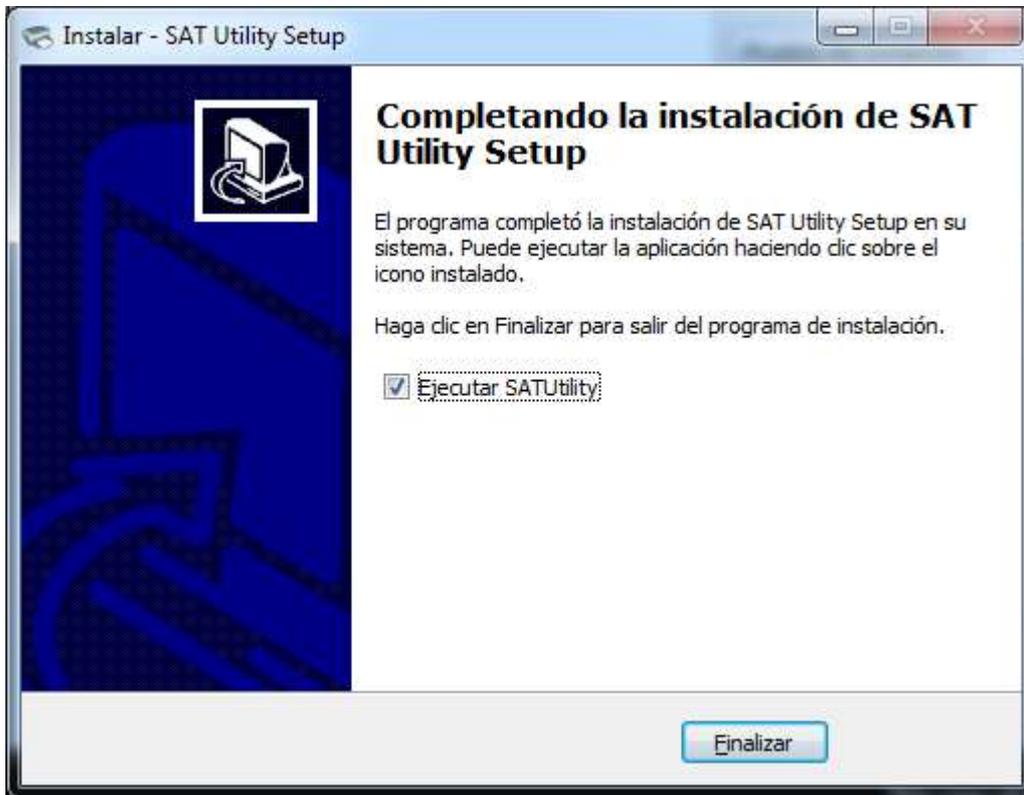
5. Seleccione la carpeta de menú de inicio. Haga clic en “Siguiete”



6.Haga clic en “Instalar”.



7.Haga clic en “Finalizar”. El utilitario estará instalado exitosamente.



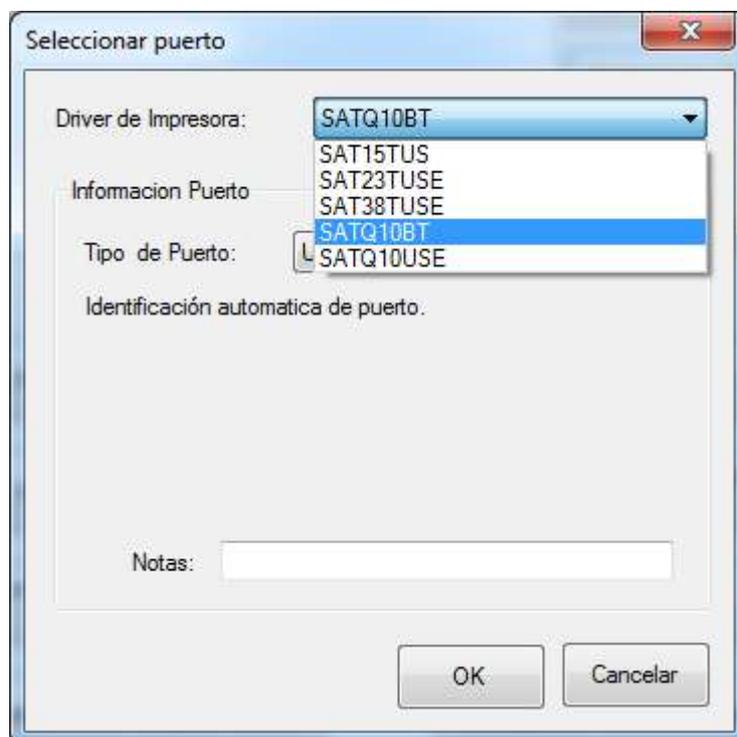
2. Uso del utilitario

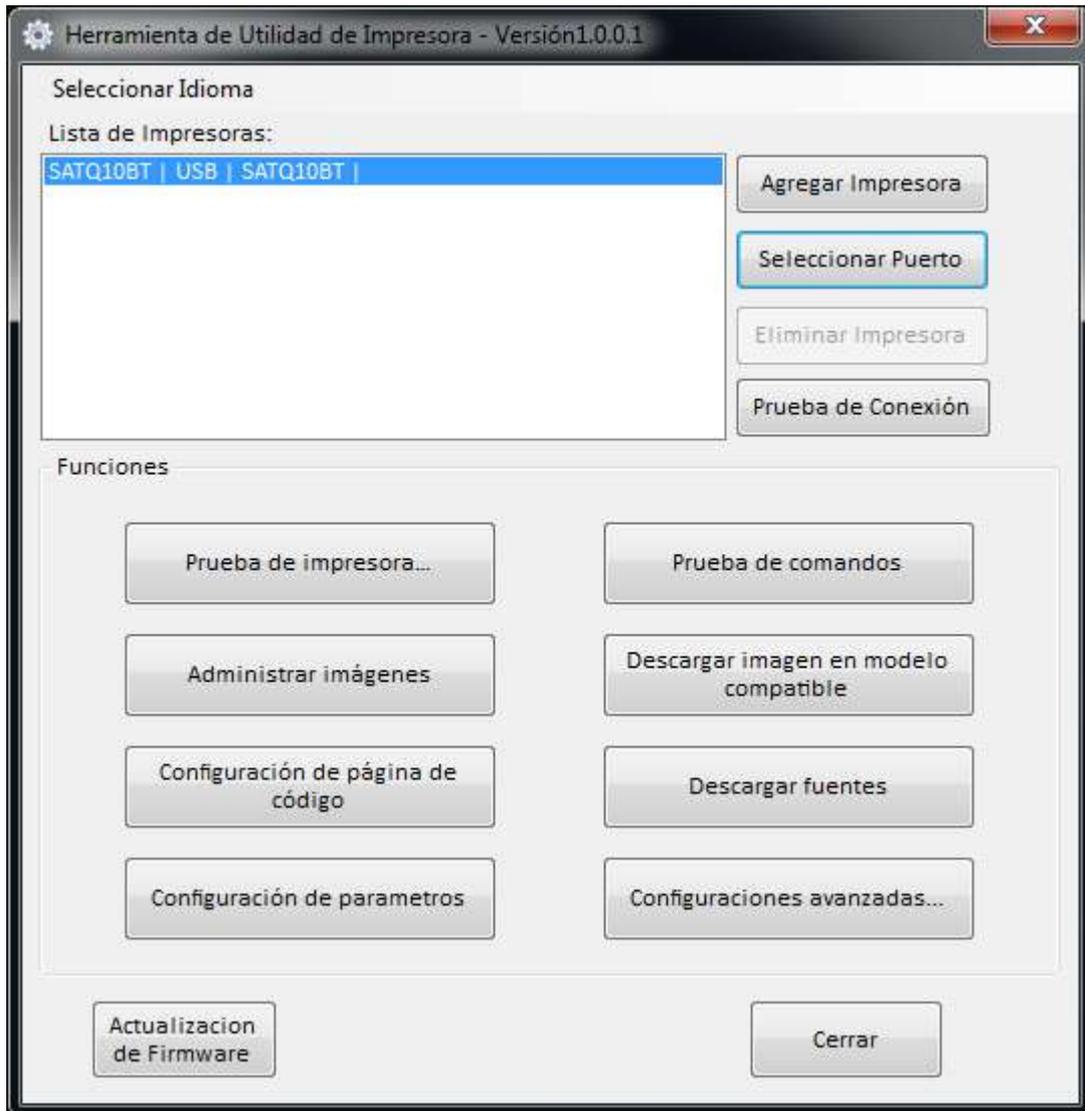
 Precaución: La pantalla es diferente en diferentes sistemas operativos. Por favor opérelo acorde a las sugerencias. Tomemos SATQ10BT (Windows 7) como ejemplo.

- **Añadir impresora:**

Haga clic en “Añadir Impresora”.

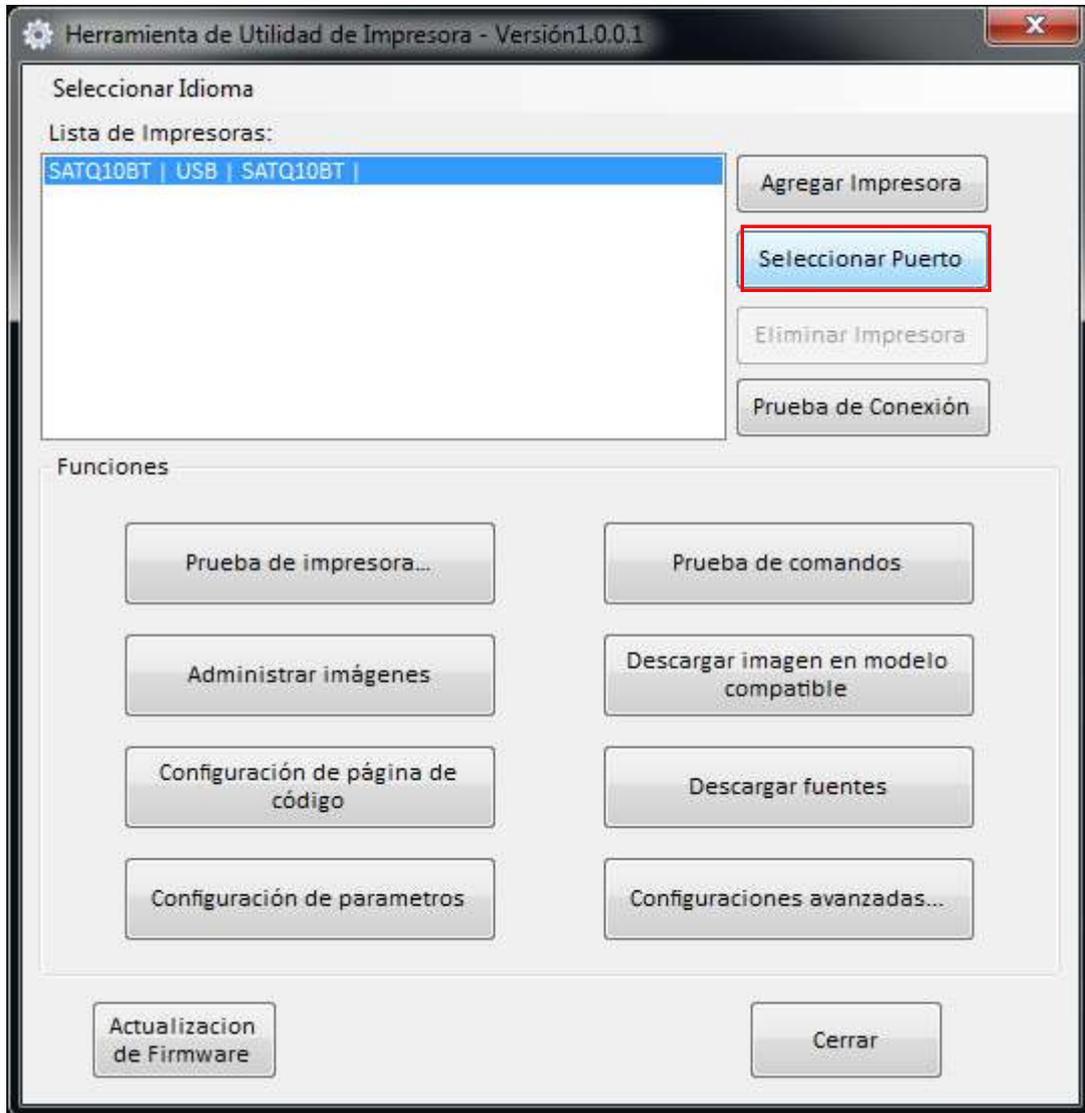
Elija la impresora y el Puerto correctos. Luego haga clic en “OK”. (Tome SATQ10BT como ejemplo.)



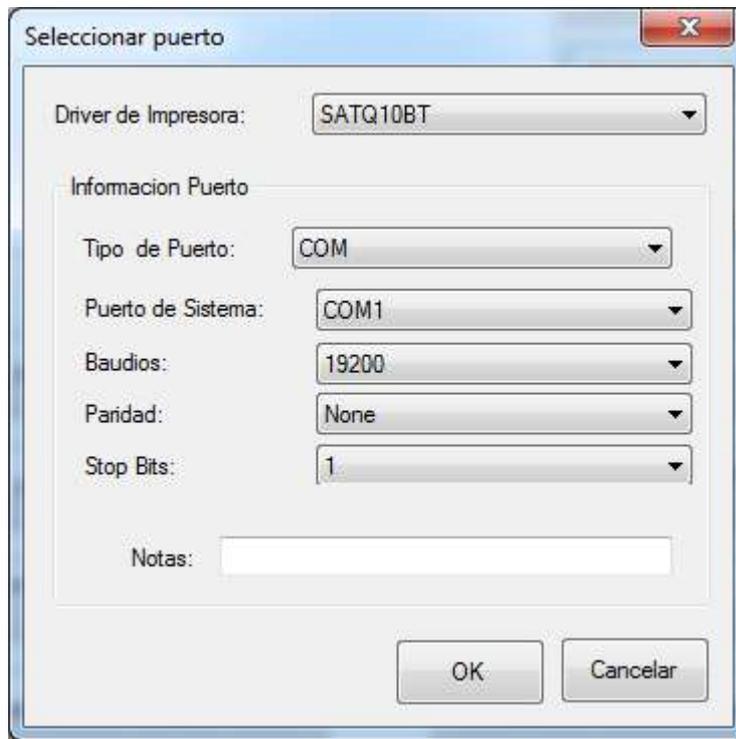


- **Modificar impresora**

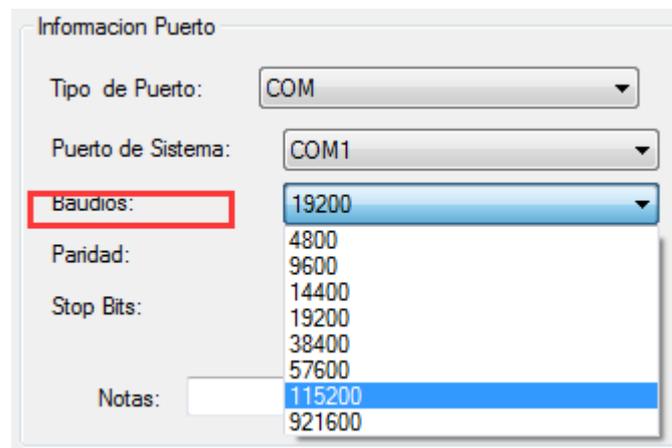
1. Elija la impresora que quiere modificar en la lista. Haga clic en “Modificar impresora”



2. Elija el nuevo Puerto. Luego haga clic en "OK".



■Tasa de baudios:



■Paridad:

The screenshot shows the 'Informacion Puerto' dialog box. The 'Paridad' dropdown menu is open, displaying options: None, Odd, Even, Mark, and Space. The 'Mark' option is currently selected and highlighted in blue. A red rectangle highlights the 'Paridad' label and its dropdown menu.

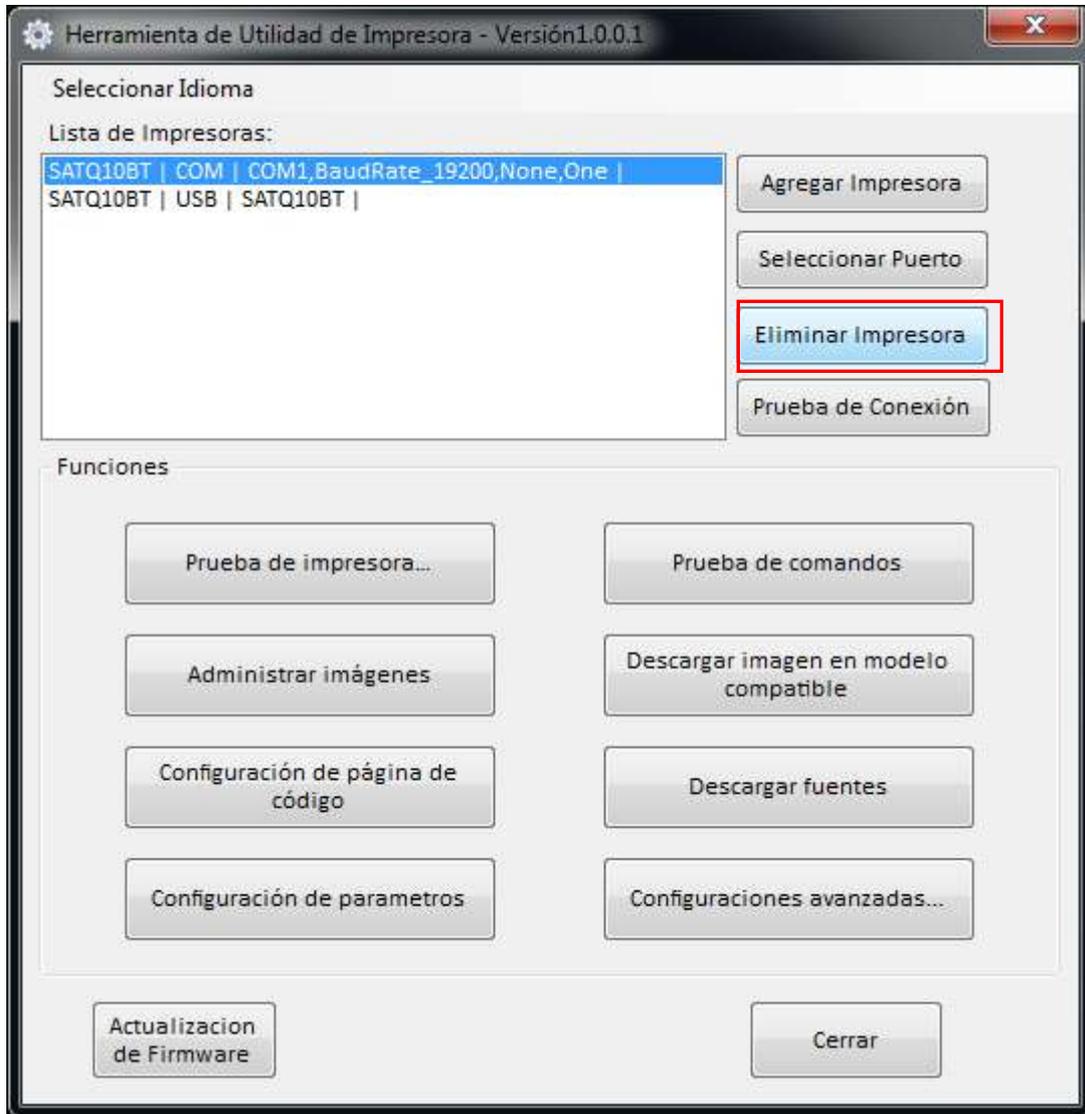
■Bits de parada:

The screenshot shows the 'Informacion Puerto' dialog box. The 'Stop Bits' dropdown menu is open, displaying options: 1, 1.5, and 2. The '2' option is currently selected and highlighted in blue. A red rectangle highlights the 'Stop Bits' label and its dropdown menu.

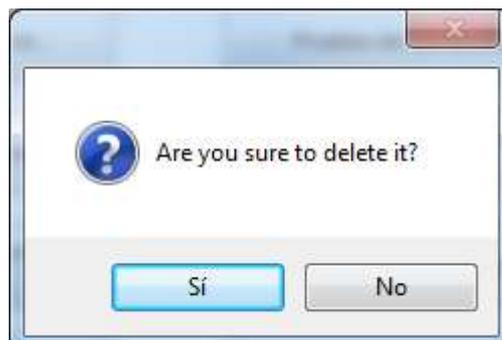
3.El nuevo Puerto ha sido añadido exitosamente.

- **Borrar impresora**

1. Elija la impresora que desea borrar en la lista y haga clic en “Borrar Impresora”.



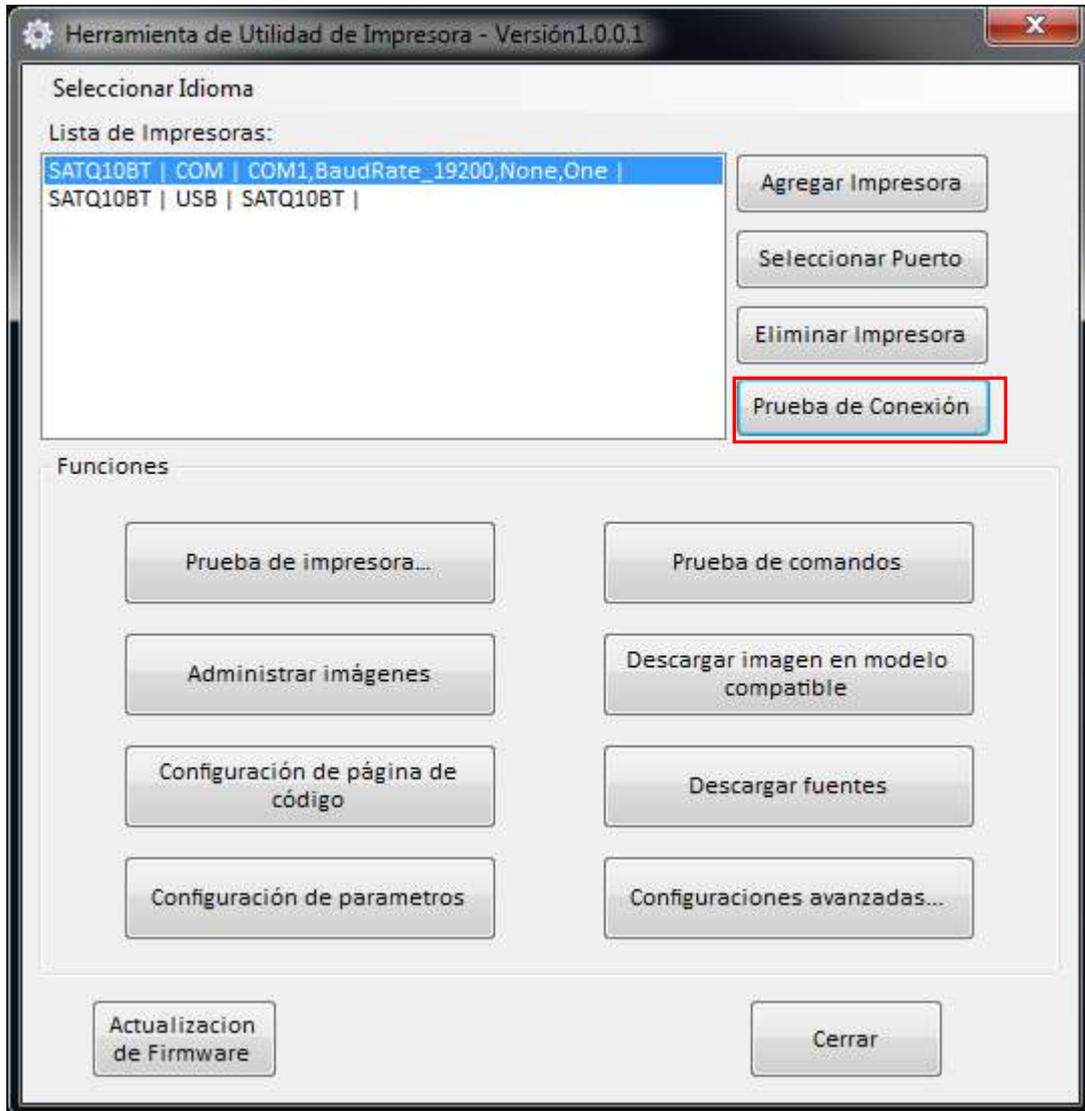
2. Haga clic en “Sí”, Luego la impresora es borrada.



- **Prueba de conexión**

Asegúrese que la impresora está encendida y conectada al computador.

1. Elija la impresora. Haga clic en “Prueba de conexión”.



2.Si la conexión es exitosa, esta aparecerá en la siguiente Ventana. Si la conexión no es exitosa, por favor reconecte la impresora al computador.

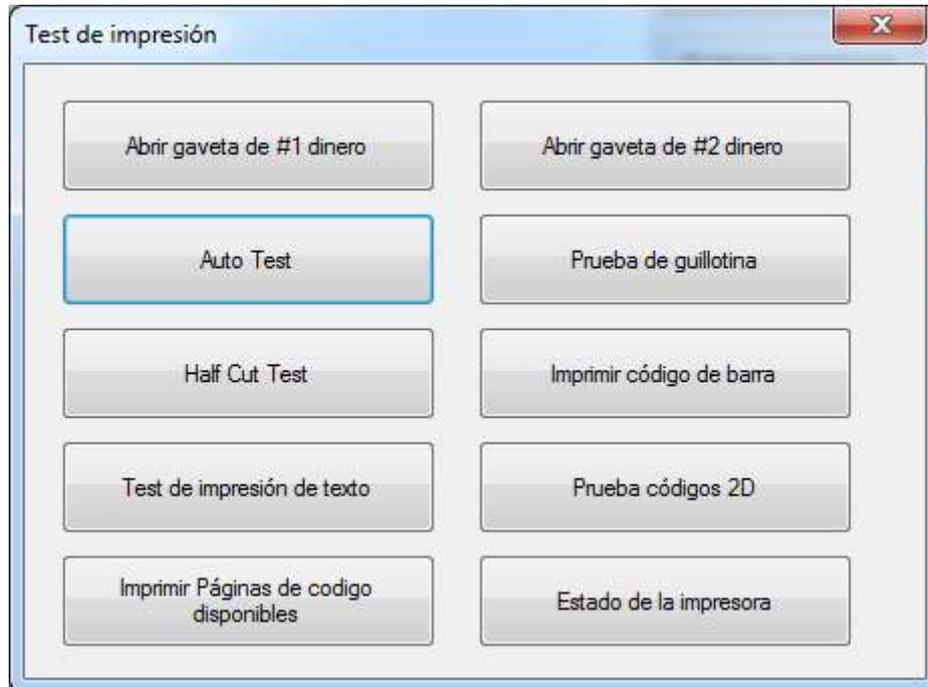


Nota:

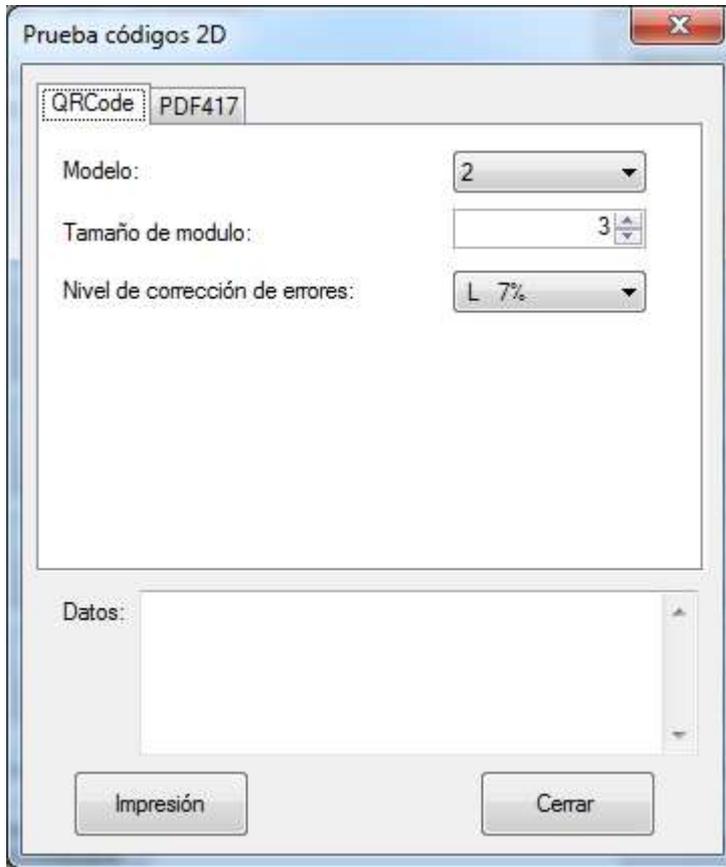
- 1.Asegúrese que la impresora está encendida y conectada al computador.
- 2.Asegúrese que la impresora está cargada con papel.
- 3.Antes de usar la siguiente función, realice primero la “prueba de conexión”.

- **Prueba de impresión**

La prueba de impresión contiene los elementos abajo. Haga clic en el botón y la impresora ejecutará la acción apropiada.

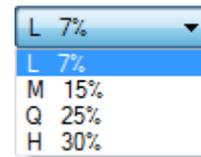


■ Prueba de códigos 2D (Arcade)

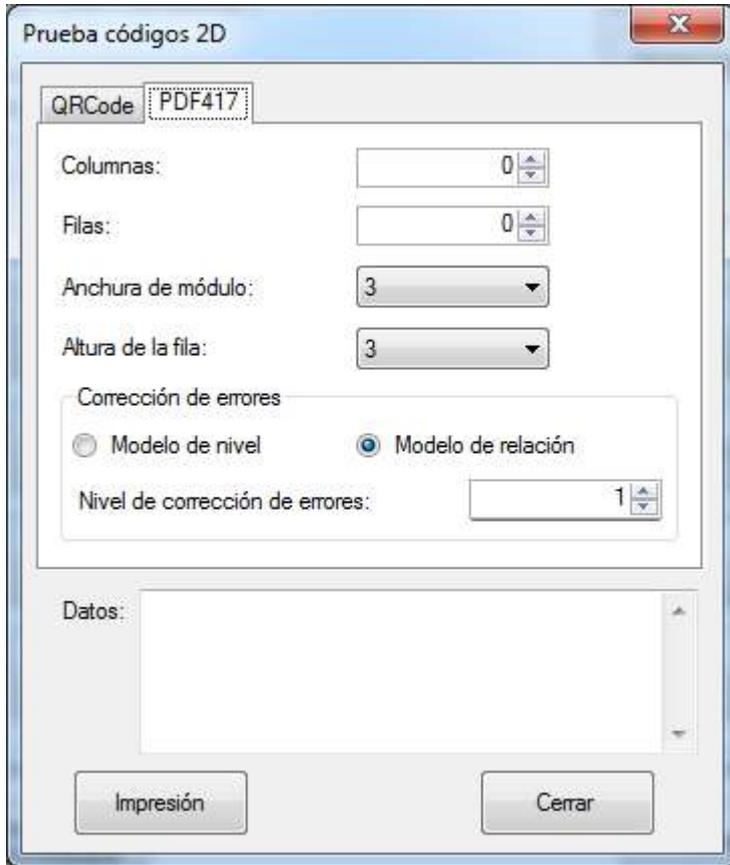


▲ El tamaño del módulo: El más largo es 16, el más pequeño es 1.

▲ Error de corrección de nivel:



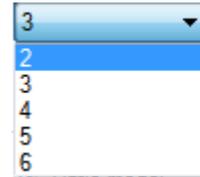
■ Prueba de código 2D (PDF417)



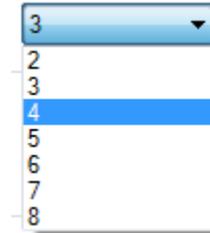
▲ Columnas: 0~30

▲ Filas: 0~90

▲ Ancho del módulo:
3~6

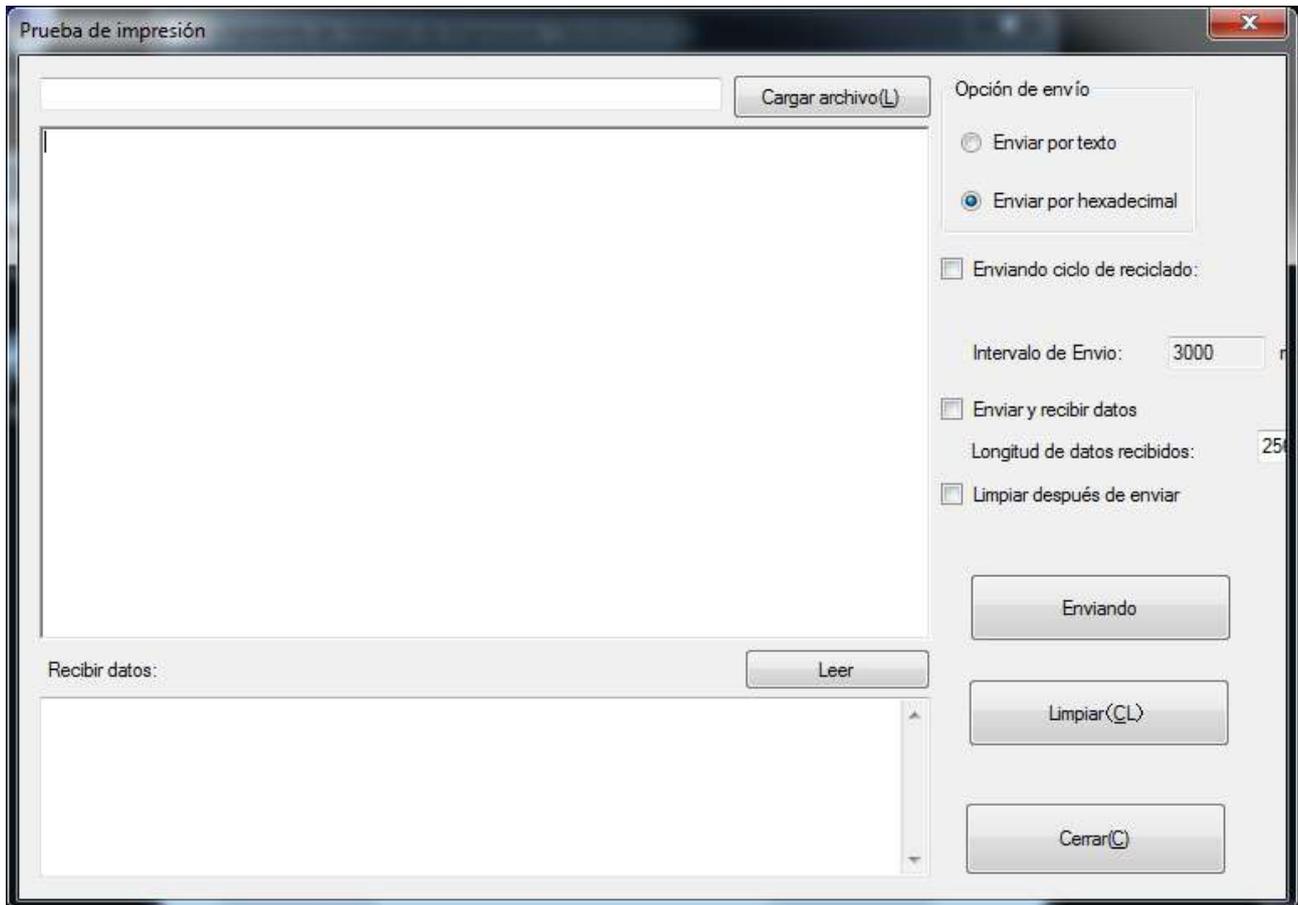


▲ Alto de la fila: 2~8



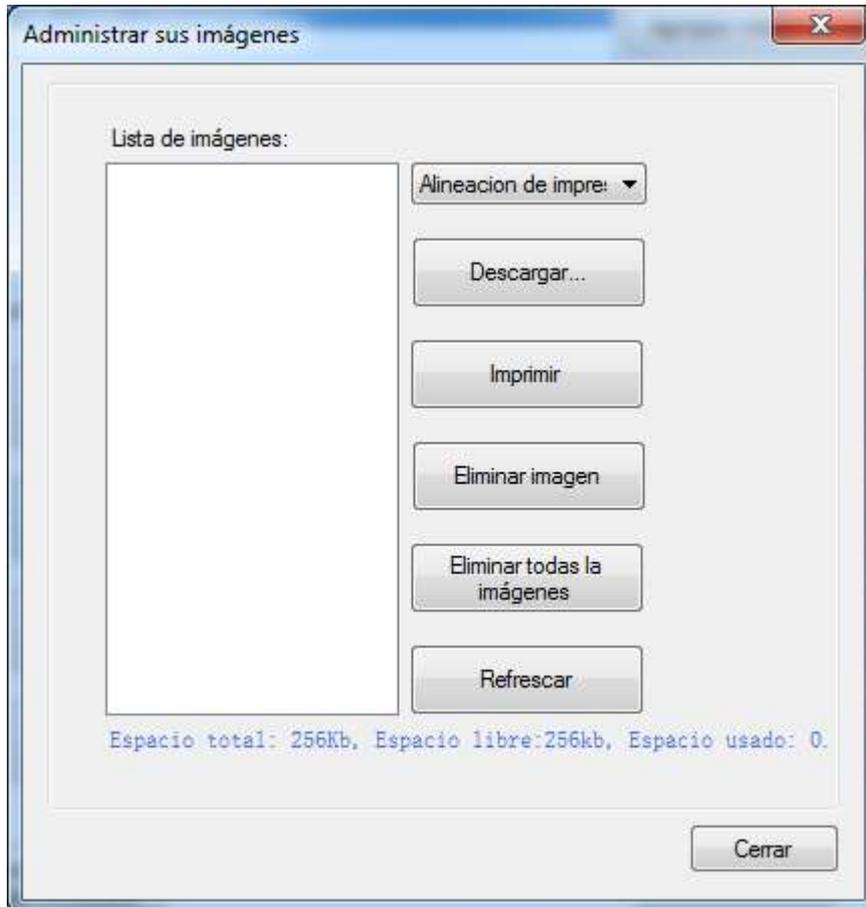
- **Prueba de comandos**

En la prueba de comandos, puede enviar los comandos a la impresora. Elija el texto o los datos en hexadecimal. Elija un archivo de los archivos existentes o ingrese el comando en la caja de entrada.

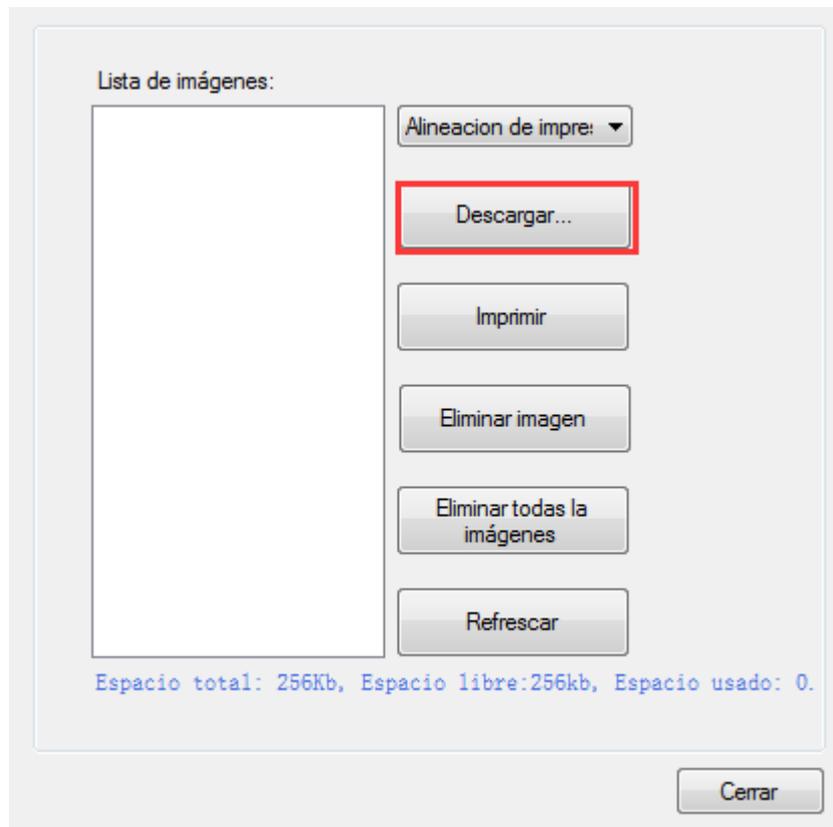


- **Manejo de imágenes**

Elija una imagen en la lista de imágenes. Haga clic en “Imprimir” para imprimir o haga clic en “Borrar imagen” para borrarla.



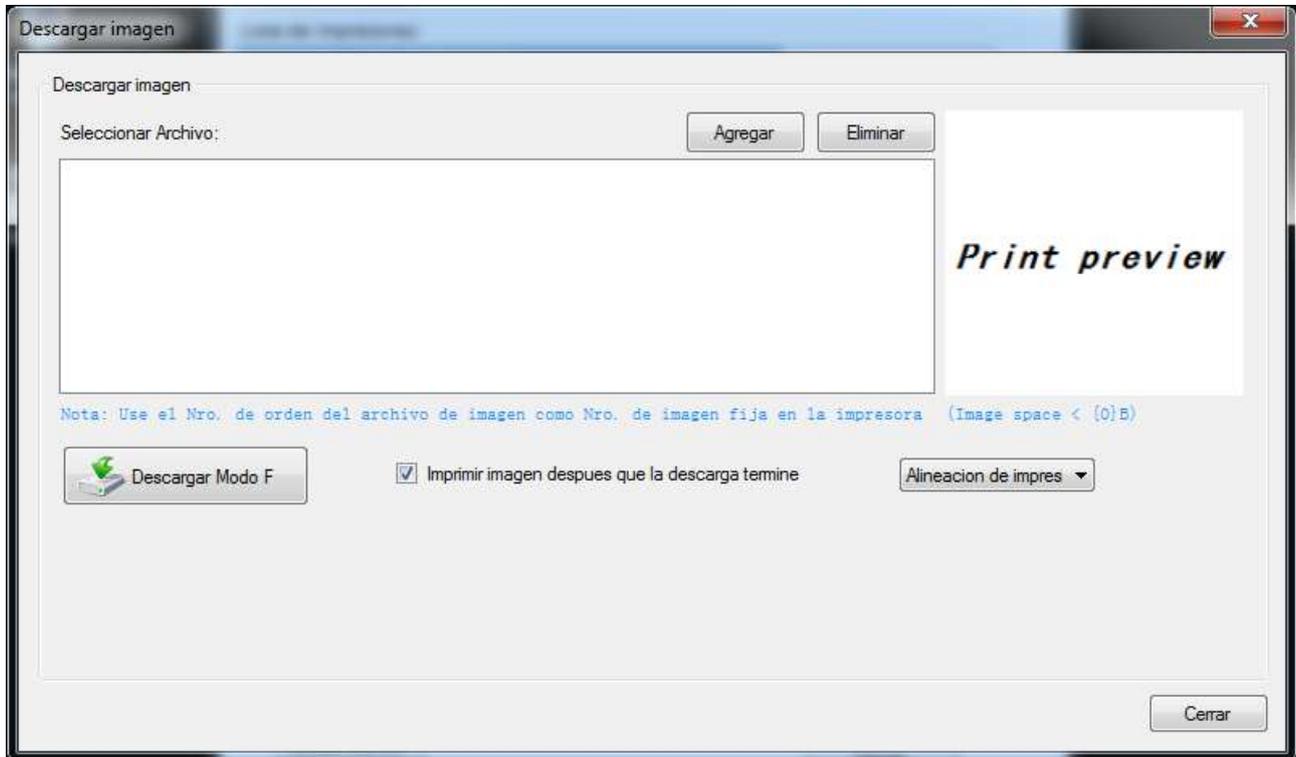
Haga clic en “Descargar(D)” para descargar una nueva imagen a la impresora.



Nota: El total de memoria es 256K. Cada mapa de bits debe ser menor a 40K.

- **Descargar la imagen en modo compatible**

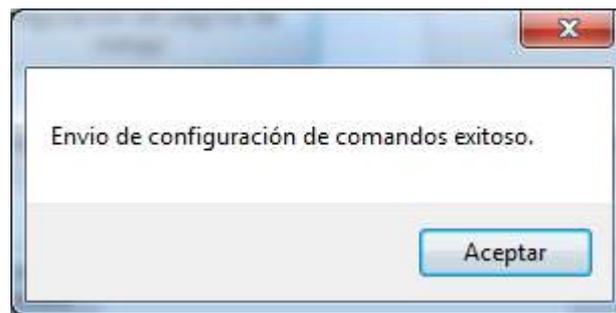
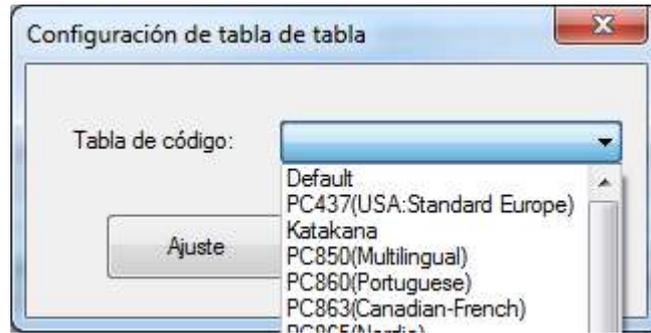
Descargue la imagen en modo compatible.



- **Configuración de la página de códigos**

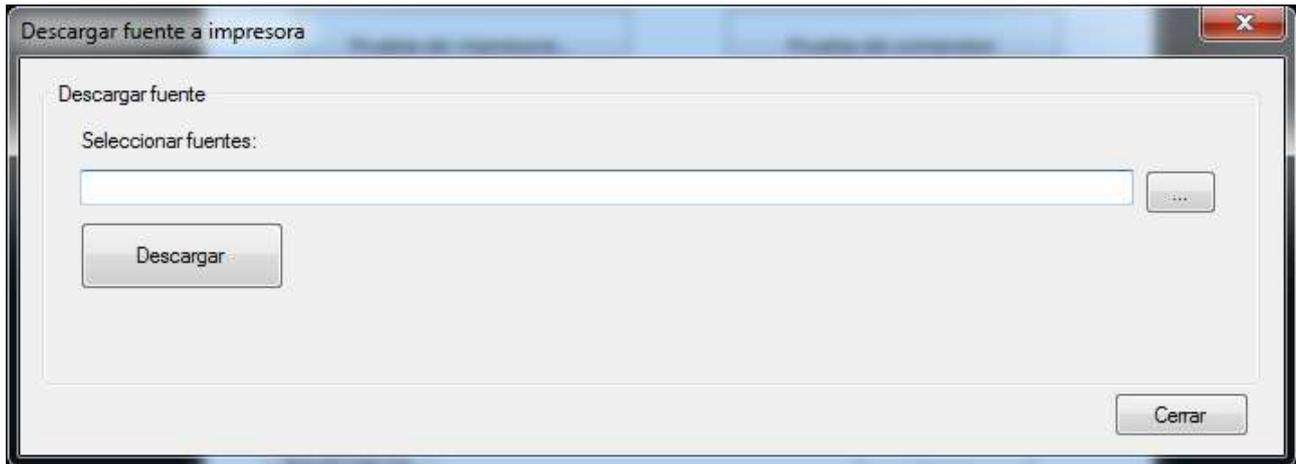
Escoja la table de códigos desde la lista desplegable del menú y haga clic en “Configuración”.

Luego de escuchar el pitido, la impresora habrá sido configurada exitosamente.



- **Descarga de fuentes**

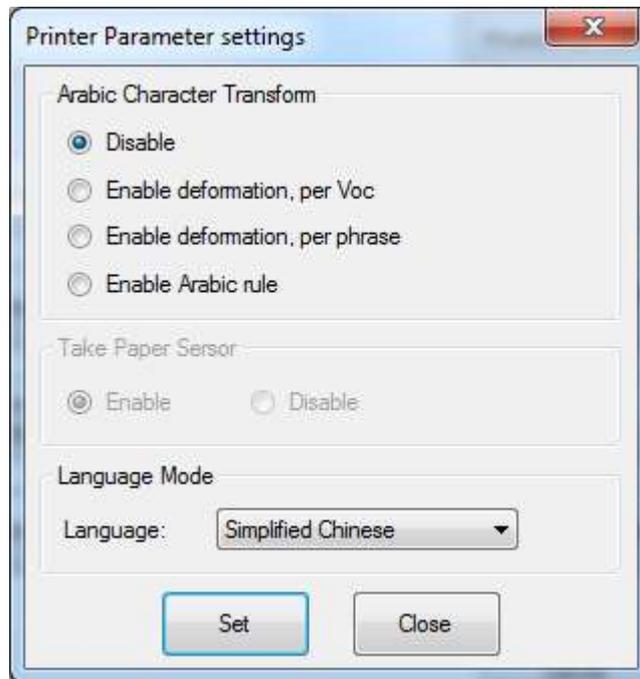
Escoja la Fuente de los archivos existentes y haga clic en “Descargar”. Si marcó la opción “Imprimir texto de prueba antes de descargar”, la impresora imprimirá el texto de prueba luego de descargar la fuente.



Nota: Necesita reiniciar la impresora luego de este paso para que los cambios surtan efecto.

- **Configuración de parámetros**

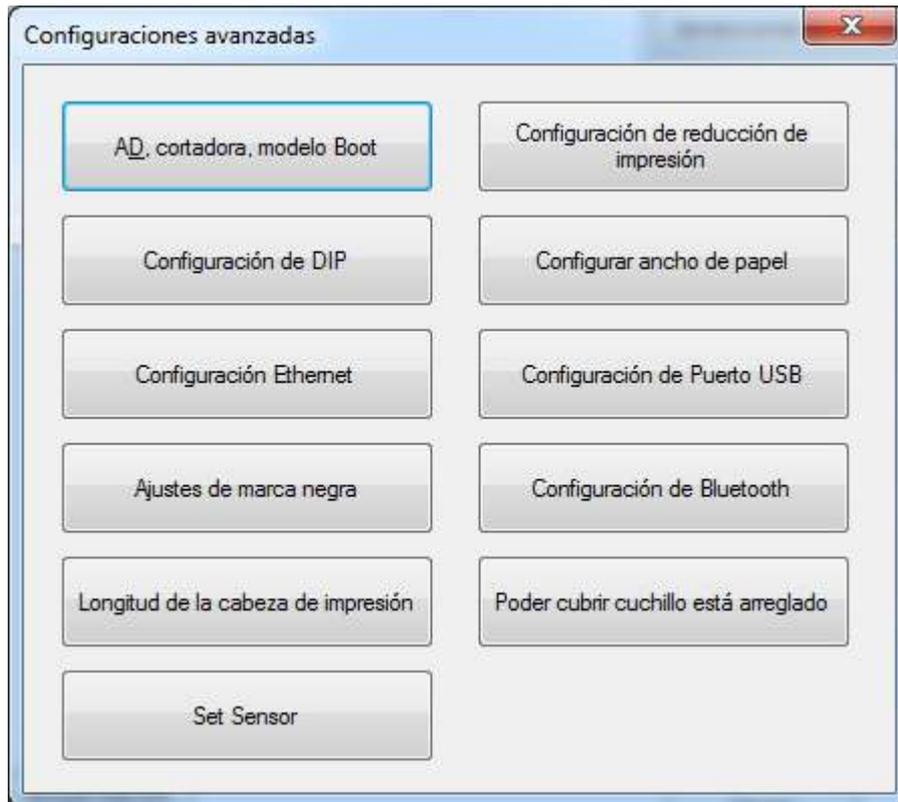
Escoja este elemento para configurar la transformación de caracteres, derecha-izquierda y modo de impresión de idioma.



Nota: Necesita reiniciar la impresora luego de este paso para que los cambios surtan efecto.

- **Configuraciones avanzadas**

Las configuraciones avanzadas contienen los siguientes elementos. Haga clic en el botón y la impresora ejecutara la acción apropiada. El cambio tomara efecto tras restaurar la impresora.



◆ **Configuración de funciones**

Escoja el elemento y haga clic en “Configuraciones”

Funciones Preferencias

Corte Deshabilitado

Disable

Use printer buzzer

Use printer buzzer and external buzzer

Configuraciones

Printer Buzzer

Tiempos de Sonido: (1-255)

Tiempos de Bipsos: (1-255) (100ms)

Tiempo para para bip: (1-255) (100ms)

External Buzzer

Beeping Times: (1-63)

Valor de Sonido

Muy bajo Bajo Standard Grande

Configuraciones

Modelo de Boteo

Modelo Chino(Z) Modelo Inglés(U)

Estado del sensor de poco papel

Habilitar Deshabilitar

Cerrar(C)

▲ Pitido largo luego de corte:

- ① **Deshabilitar:** No hay sonido luego del corte.
- ② **Uso del zumbador de impresora (El tiempo del pitido, tiempos e intervalos de tiempo pueden ser configurados para lo que necesite, tales como 2 milisegundos, 3 milisegundos, 4 milisegundos, etc.):**

Cuando corte una pieza de papel cada vez, la impresora emitirá un pitido dos veces, el tiempo de pitido es dos milisegundos y el intervalo de pitidos es dos milisegundos.

Tiempos de Sonido:	<input type="text" value="2"/> (1-255)
Tiempos de Bipeos:	<input type="text" value="2"/> (1-255) (100ms)
Tiempo para para bip:	<input type="text" value="2"/> (1-255) (100ms)

▲ Volumen del zumbador:

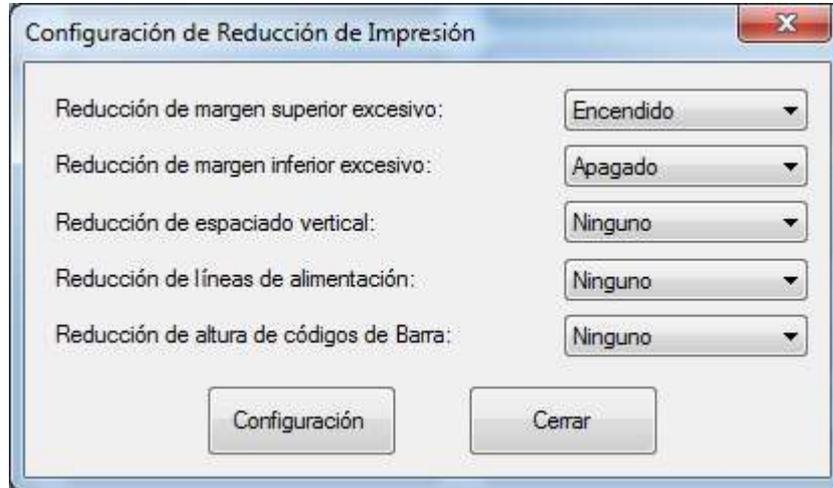
Valor de Sonido

Muy bajo Bajo Standard Grande

“Muy bajo” es el sonido mínimo, y “grande” el nivel de sonido máximo. Puede seleccionar un nivel de volumen y hacer clic en “Configurar” para imprimir. (Por defecto, nivel “Standard”)

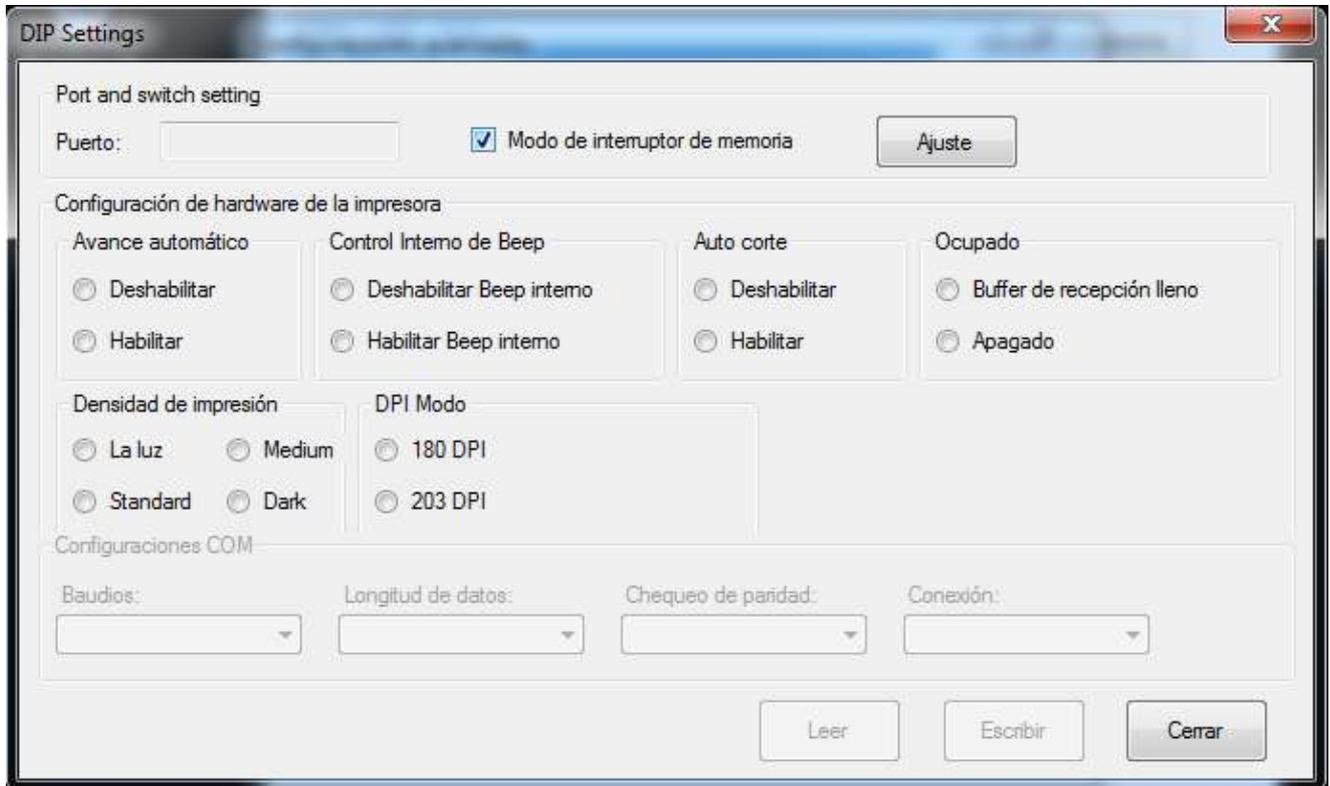
◆ **Configuraciones de reducción de papel}**

Escoja el elemento y haga clic en “Configuración”



◆ Configuración DIP

Escoja el elemento y haga clic en “Configurar”



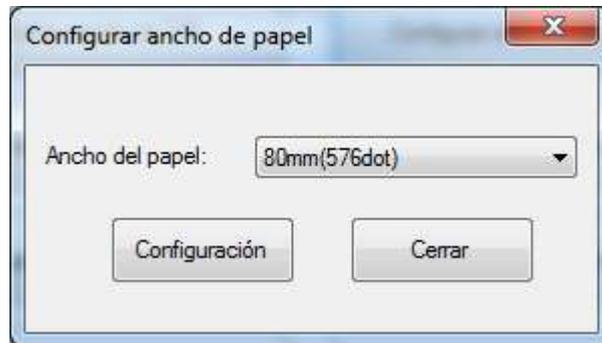
Nota: Cuando las configuraciones DIP se realicen en el software, el interruptor DIP físico de la impresora es deshabilitado.



Nota: Necesita reiniciar la impresora luego de este paso para que los cambios surtan efecto.

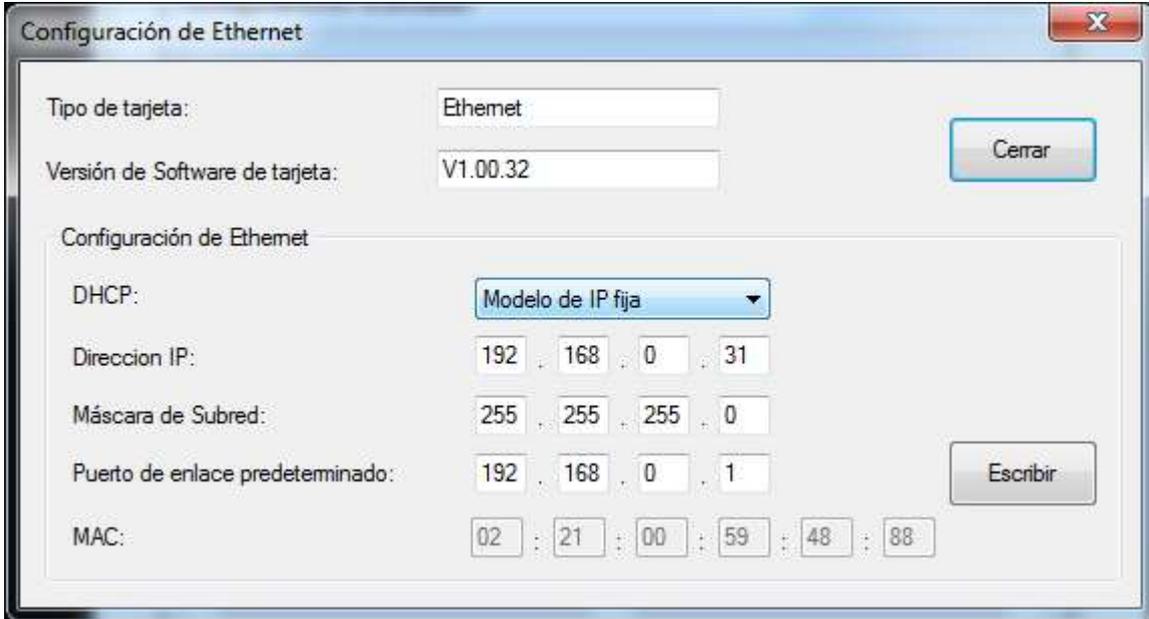
◆ **Configuración de ancho de papel**

Escoja el elemento y haga clic en “Configurar”.



◆ Configuración Ethernet

Escoja el elemento y haga clic en “Configurar”



Configuración de Ethernet

Tipo de tarjeta:

Versión de Software de tarjeta:

Cerrar

Configuración de Ethernet

DHCP:

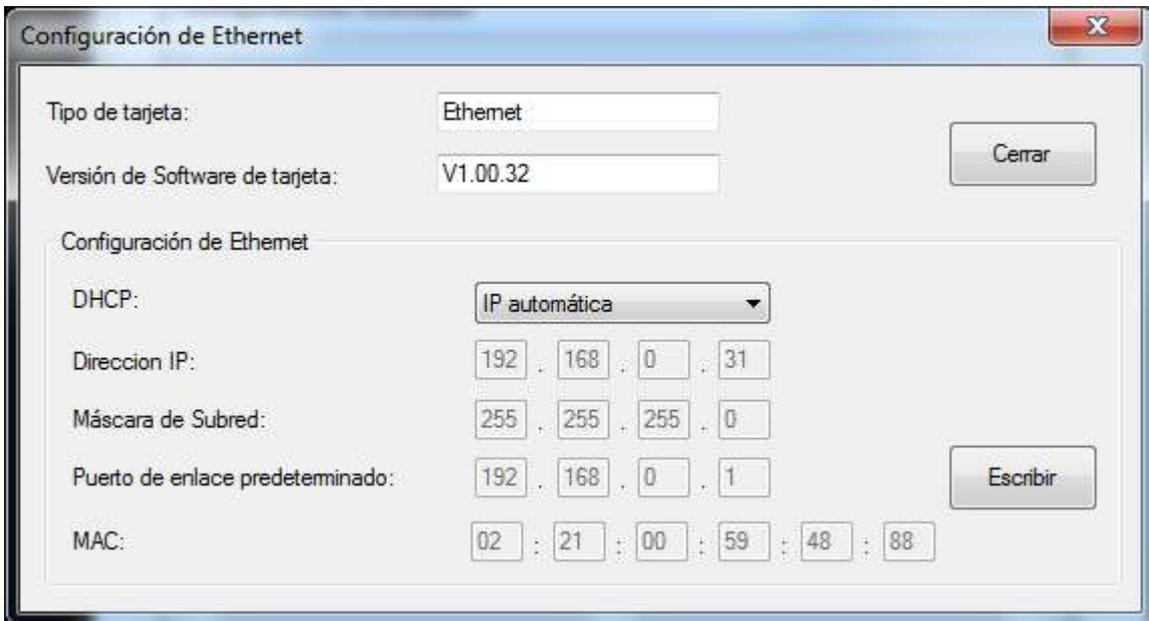
Dirección IP: . . .

Máscara de Subred: . . .

Puerto de enlace predeterminado: . . .

MAC: : : : : :

Escribir



Configuración de Ethernet

Tipo de tarjeta:

Versión de Software de tarjeta:

Cerrar

Configuración de Ethernet

DHCP:

Dirección IP: . . .

Máscara de Subred: . . .

Puerto de enlace predeterminado: . . .

MAC: : : : : :

Escribir



Note: Necesita reiniciar la impresora luego de este paso para que los cambios surtan efecto.

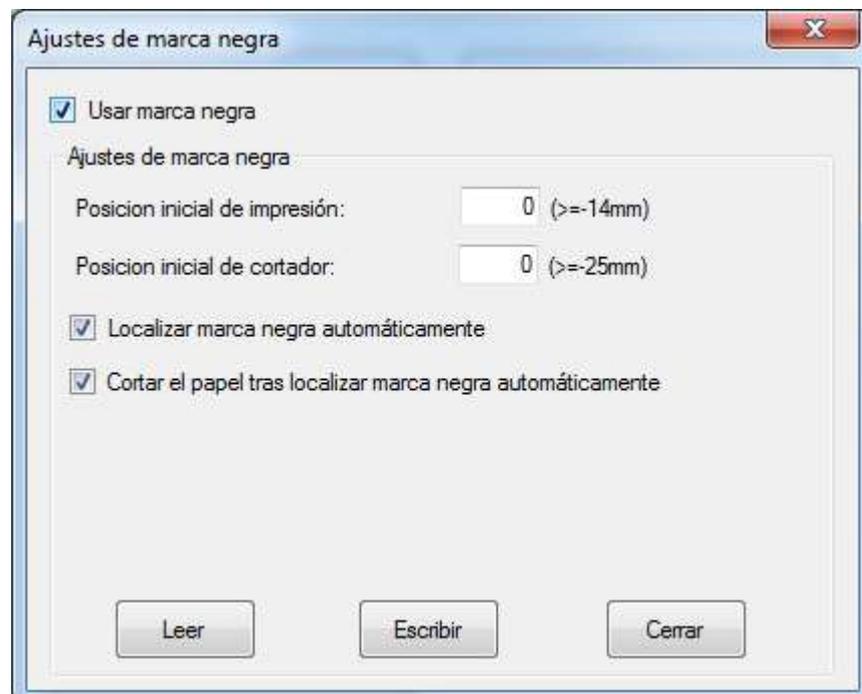
◆ Configuración de puerto USB

Escoja el elemento y haga clic en “Configuración(S)”.



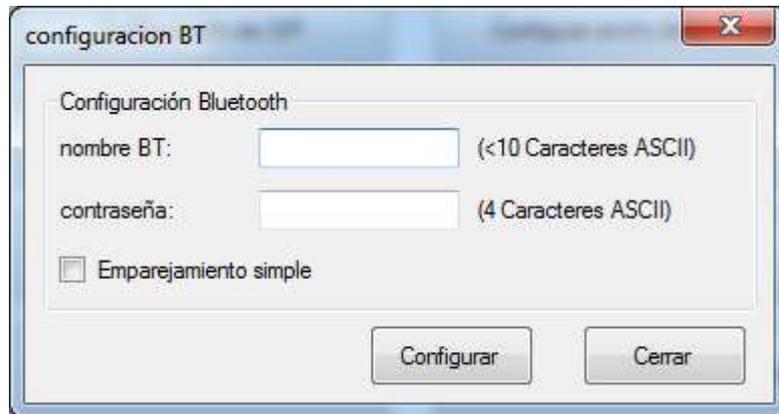
◆ Configuración de marca negra (Opcional)

Ingresa en “Ajustes de marca negra” para configurar la posición inicial de impresión y la posición inicial de corte; puede configurar la marca negra automática para localizar y cortar el papel luego de encontrarla.

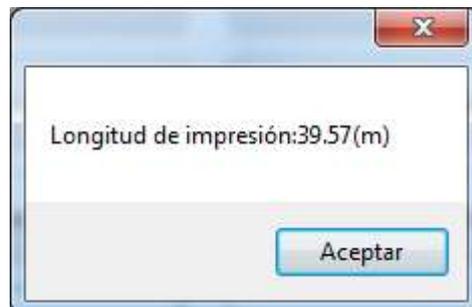


◆ **Configuraciones de bluetooth**

Ingrese a “Configuraciones Bluetooth” para configurar los parámetros de Bluetooth; usted necesita reiniciar la impresora luego de configurar.

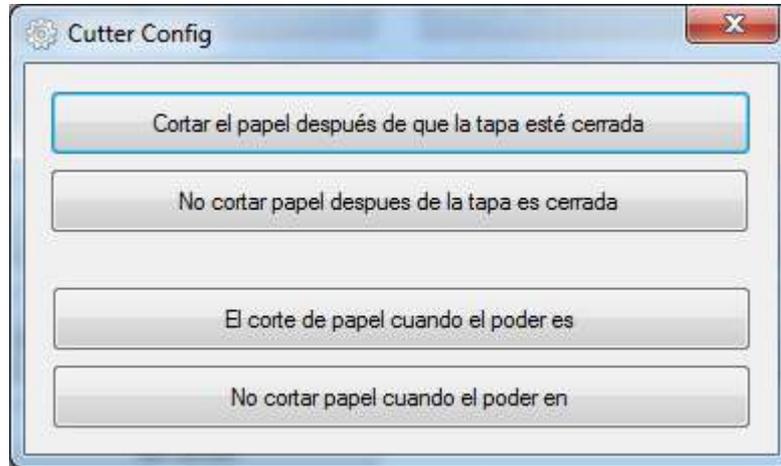


◆ **Longitud de impresión**



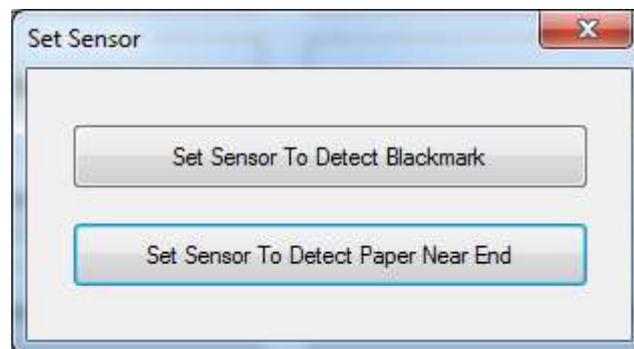
◆ **Configuración de corte de papel**

Escoja el elemento y la impresora ejecutará la acción apropiada



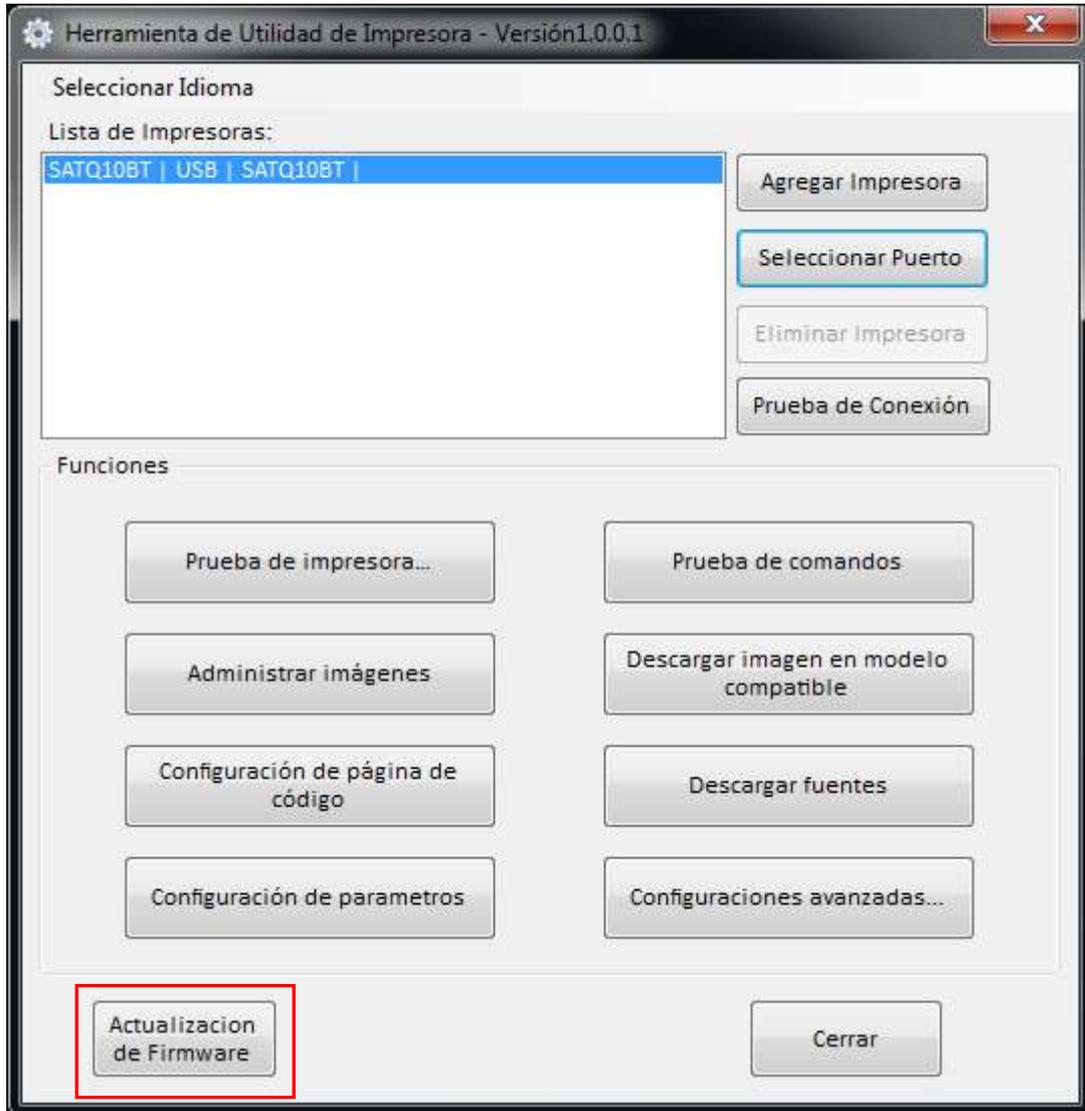
◆ **Configurar Sensor**

Escoja el elemento y la impresora ejecutará la acción apropiada.

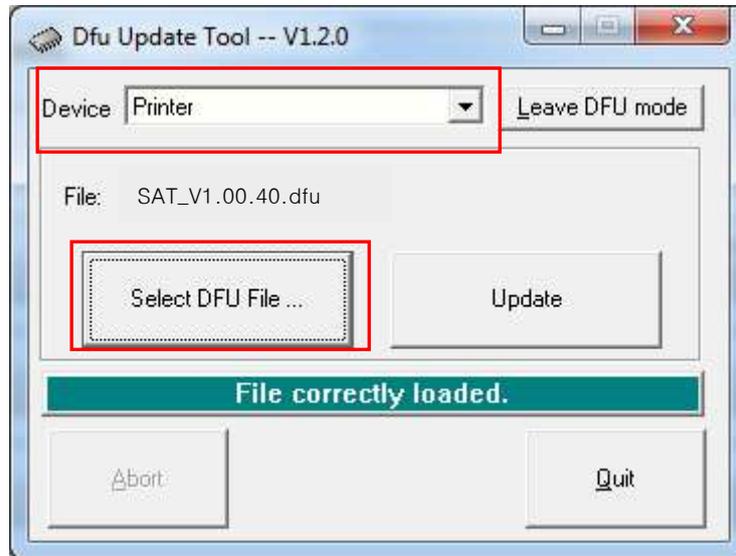


3.Actualización de Firmware

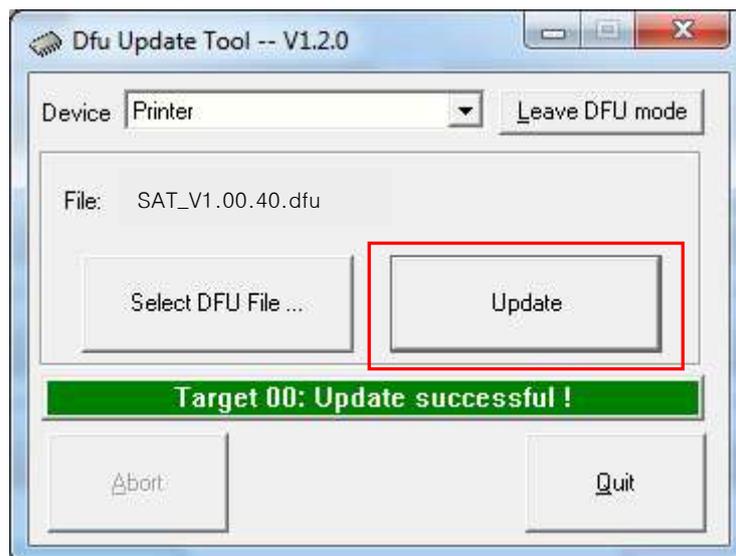
1. Haga clic “Actualización de Firmware”.



2. Cuando esta opción del dispositivo aparezca “Impresora”, entonces seleccione el archivo DFU.



3. Haga clic en “Actualizar”. Este se cargará doble vez.



4. Finalmente, reinicie la impresora.