



*En SoftTech, convertimos tus sueños digitales en realidad,
paso a paso, ciclo a ciclo*

Braillingo

Manual de Usuario

Versión: 1.0



Contenido

1. Descripción de Braillingo	3
2. Ventana de Inicio	3
3. Seleccionar lenguaje a traducir.	3
4. Traducir de español a Braille	4
5. Traducir de Braille a español	5
6. Borrar traducción	5
7. Exportar traducción	6
8. Imprimir en Espejo	7
9. Salir de la aplicación.	10

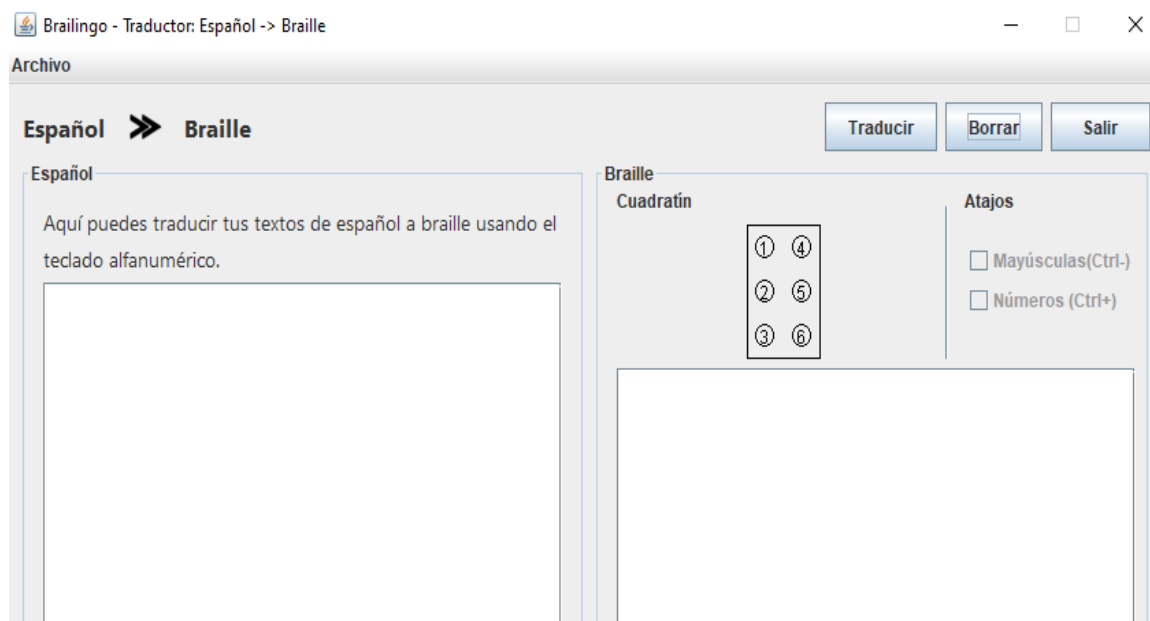


1. Descripción de Brailingo

Brailingo es una aplicación de escritorio, para realizar traducción del lenguaje braille a español y viceversa. Asimismo, permite la exportación de las traducciones realizadas en diferentes formatos como pdf, image, entre otros. Por otro lado, tiene añadida la opción de impresión en formato espejo para la realización de señalética en braille.

2. Ventana de Inicio

Abrir la aplicación, una vez iniciada la aplicación se mostrará la siguiente pantalla que consta con un panel para ingresar el texto a traducir, otra para visualizar la traducción, botones para traducir, borrar el texto, salir del programa. Además de un menú con opciones como exportar.



3. Seleccionar lenguaje a traducir.

Previamente abrir la aplicación brailingo, en la ventana principal a la altura de la esquina superior derecha, esta visible el lenguaje origen al lenguaje a traducir, estos separados por “>>”.

Por defecto, el traductor está configurado para traducir de español a braille.



Para cambiar la traducción de braille a español realizar click sobre “>>”.

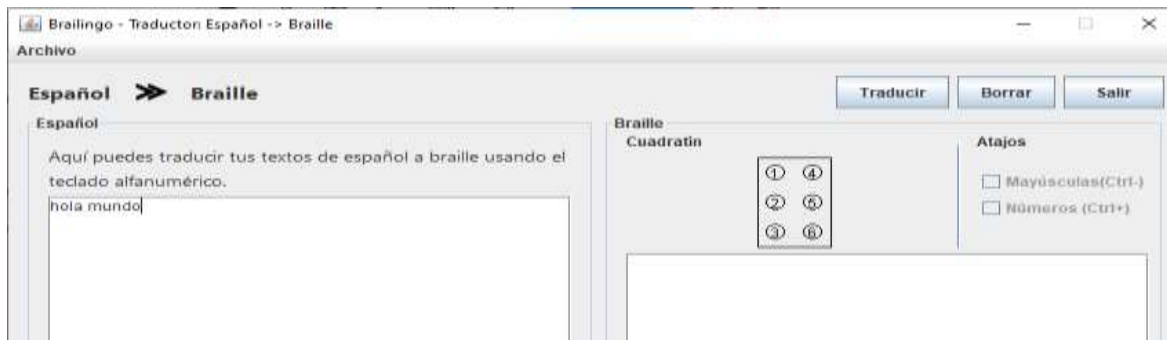


Una vez realizado el click los lenguajes se intercambiaron, y así viceversa para cambiar de lenguaje.



4. Traducir de español a Braille

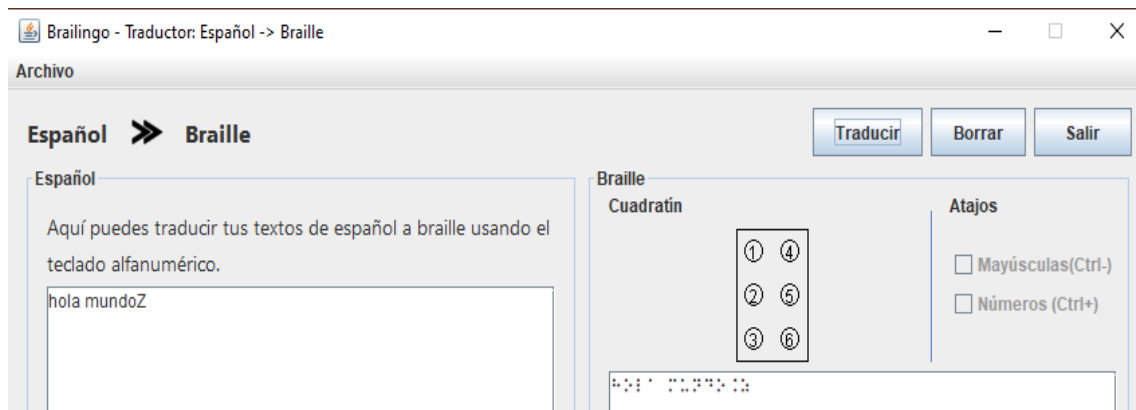
Desde la ventana principal, ingresar el texto en español que desea traducir a braille, en el rectángulo de la sección español.



Una vez finaliza la escritura en español dar click en el boton “traducir”.



Finalmente, el texto en braille aparecerá en el rectángulo de la izquierda.



5. Traducir de Braille a español

Para traducir de Braille a español, primero se debe seleccionar esa entrada y esa salida, automáticamente el programa empezará a detectar el pad numérico del teclado, para llenar los cuadratines se debe aplastar los números en el teclado que quiere que se activen en el cuadratín, en la interfaz se puede observar cada uno de los números.



Para ingresar mayúsculas o números se debe seleccionar el cuadro respectivo, al hacer eso se activa un nuevo cuadratín que representa el nuevo ingreso, simplemente se debe llenar de igual manera el cuadratín original mediante los números.

Para realizar la traducción de cada letra se debe aplastar enter ya sea del teclado normal o del pad numérico, esto hará que la letra que se representó en el cuadratín sea traducida. Si quiere colocar un espacio, simplemente se deberá aplastar la tecla de espacio.

6. Borrar traducción

Para realizar una nueva traducción de otro texto, utilizar el boton ubicado a la altura de la esquina superior izquierda.

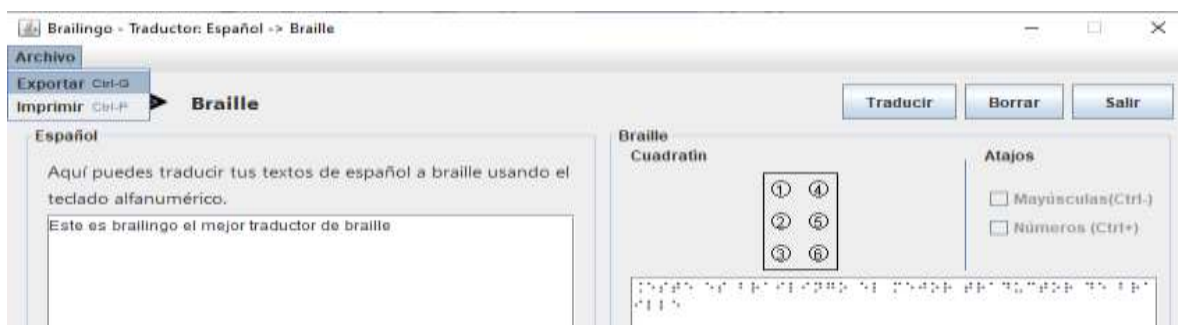


Dar click en el boton “Borrar”, y el texto de los dos rectángulos se eliminará.



7. Exportar traducción

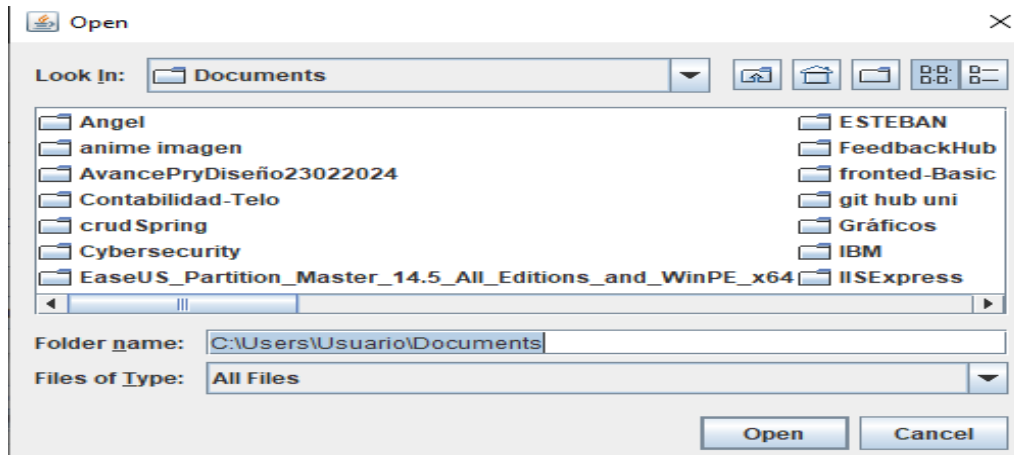
Primero, en la esquina superior derecha dar click en la opción “Archivo”, se despliega una lista de dos opciones dar click en exportar. Realizar un Ctrl+G ejecuta la misma acción.



Despliega una ventana, donde se debe ingresar un nombre para nuestro archivo, un formato entre las opciones tenemos: pdf, png o txt. Luego se debe seleccionar el tamaño para nuestro texto, el formato de texto: cursiva, negrita.



Realizar un click sobre el boton con los puntos (“...”), donde se desplegará una ventana para seleccionar el directorio para guardar el documento exportado. Una vez seleccionado dar click en “Open”.

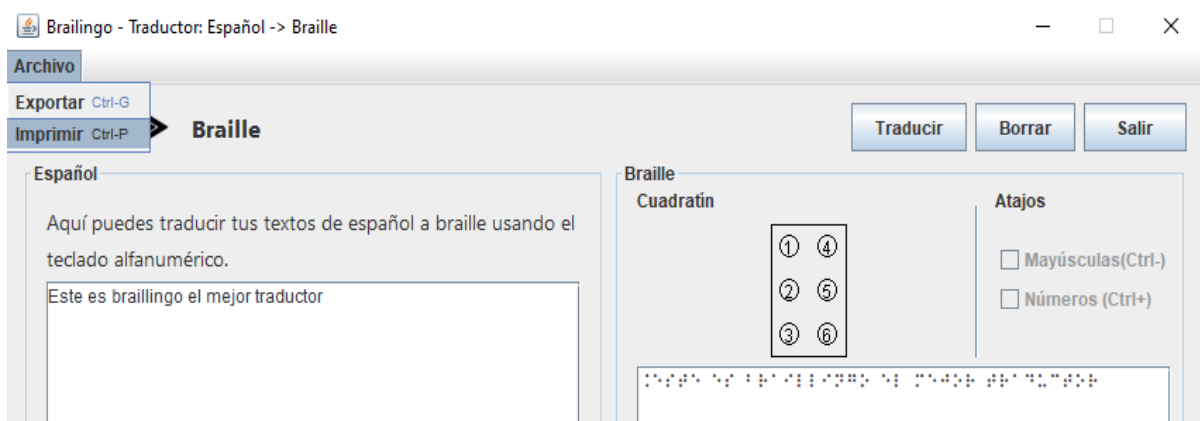


Una vez configurado todo dar click en guardar.

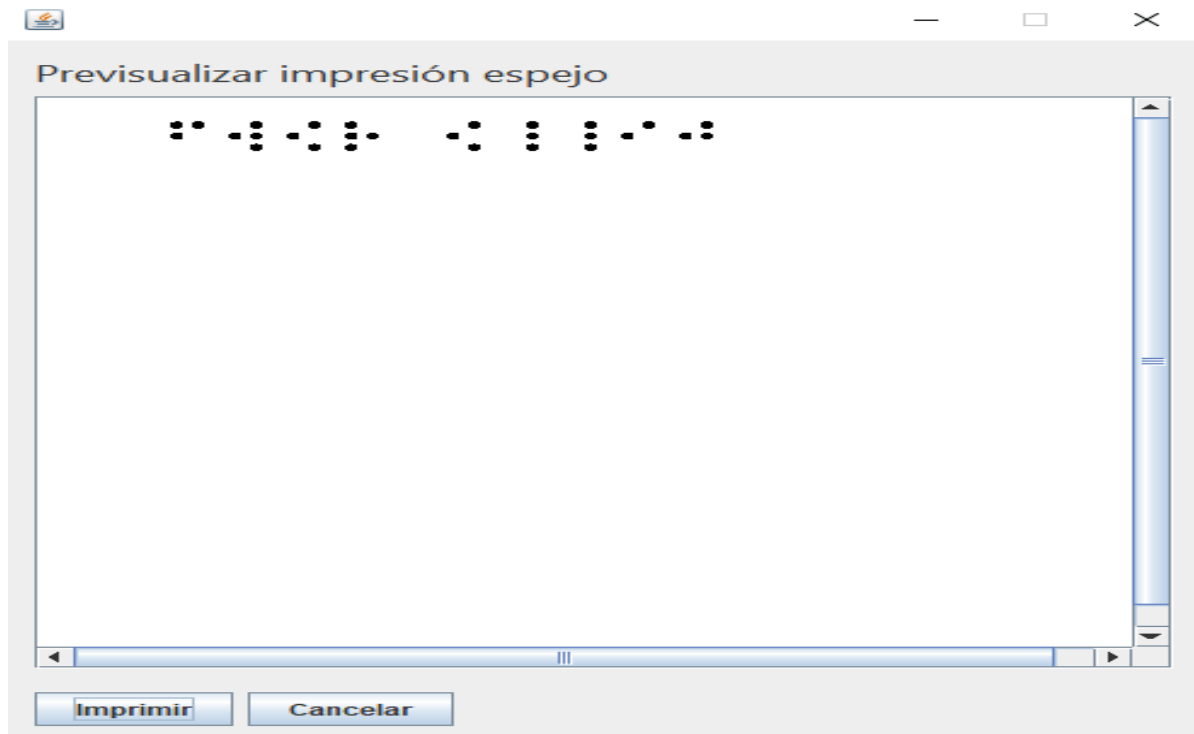


8. Imprimir en Espejo

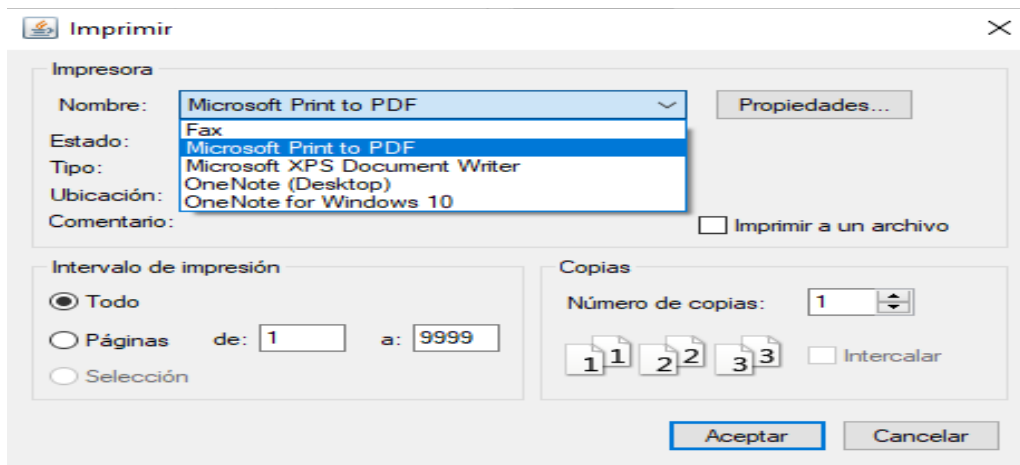
Primero, en la esquina superior derecha dar click en la opción “Archivo”, se despliega una lista de dos opciones dar click en Imprimir. Realizar un Ctrl+P ejecuta la misma acción.



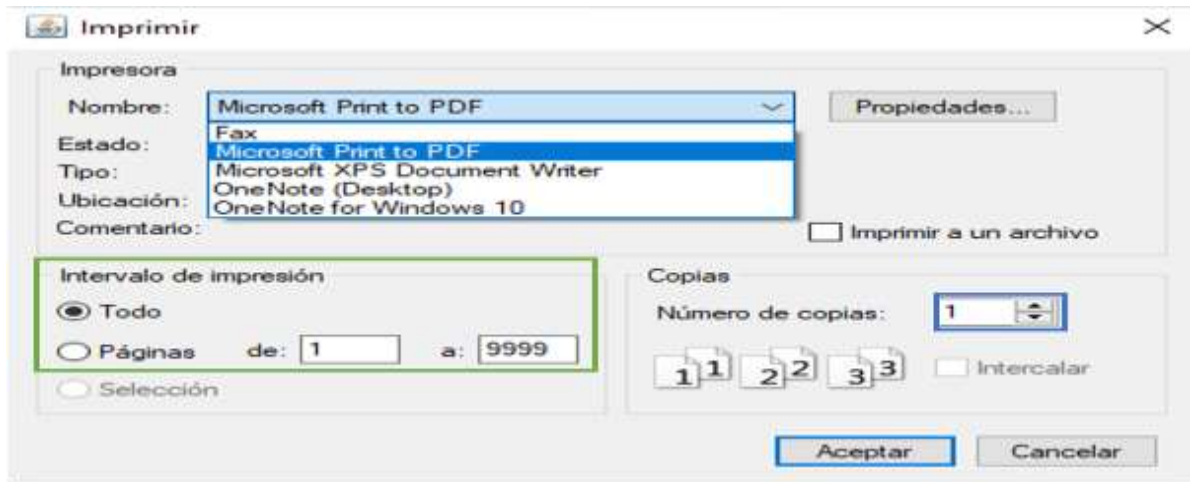
Se desplegará una ventana de previsualización de la impresión, para continuar con el proceso dar click en imprimir.



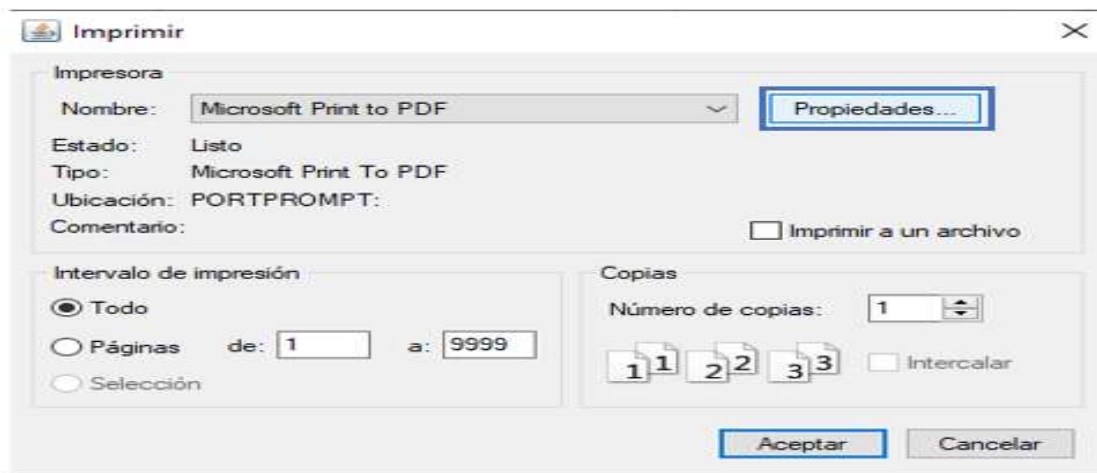
Despliega la ventana de impresión, donde como se deberá seleccionar el dispositivo para imprimir, además de su información correspondiente



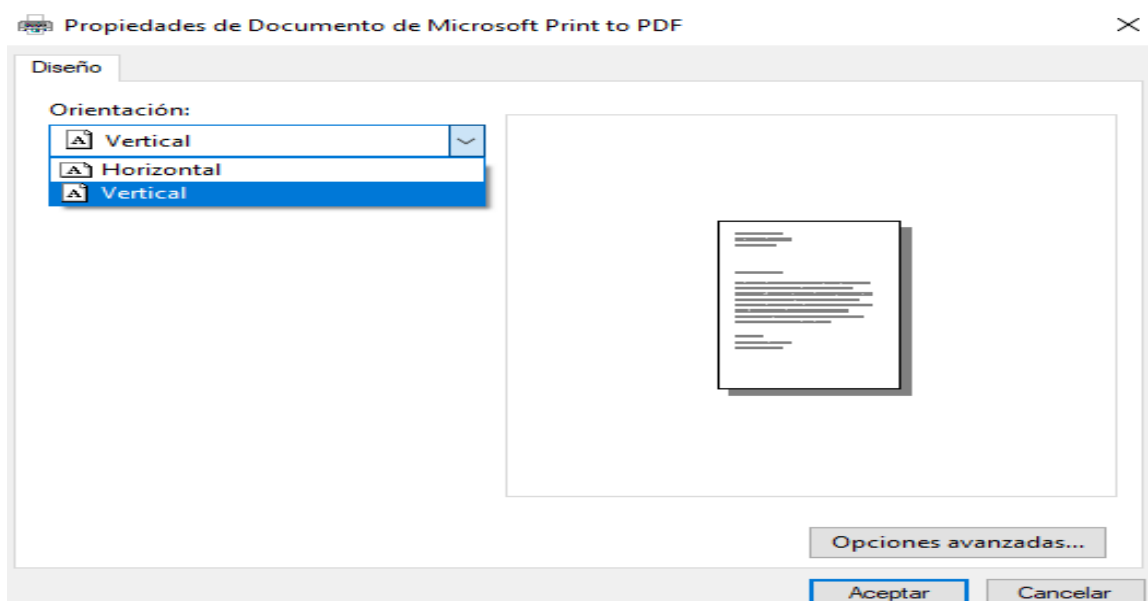
En la sección intervalo de impresión se debe seleccionar las páginas a imprimir del documento, con las opciones todo (documento completo) o por páginas de(inicio) a (fin). Asimismo, se debe seleccionar el número de copias.



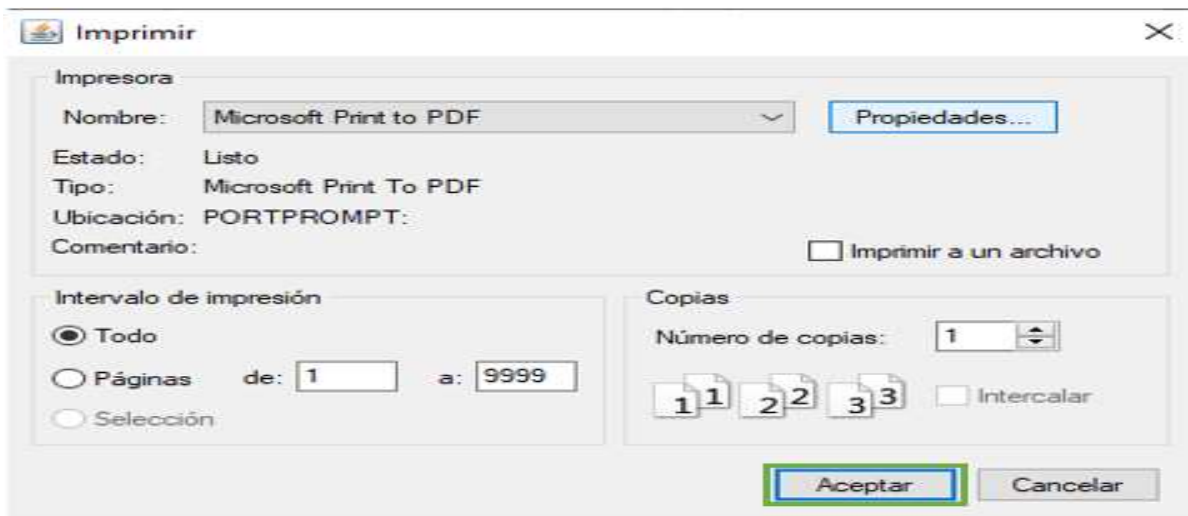
En la sección de impresora está presente la boton de propiedades, para modificar la orientación del documento a imprimir.



Por defecto el documento siempre se imprime en sentido vertical, pero se puede modificar a horizontal, en la opción Orientación. Dar click en aceptar para guardar cambios.



Finalmente, dar click en aceptar y el documento empezará a imprimirse.



9. Salir de la aplicación.

Para salir del programa realizar un click en salir, y el programa dejara de ejecutarse. Las traducciones realizadas se eliminar al salir.

