

Programa para Impresión de Cintas

Desarrollado para sistemas Android a partir de la versión **5.0**

Dispositivos Tablet y Smartphone.

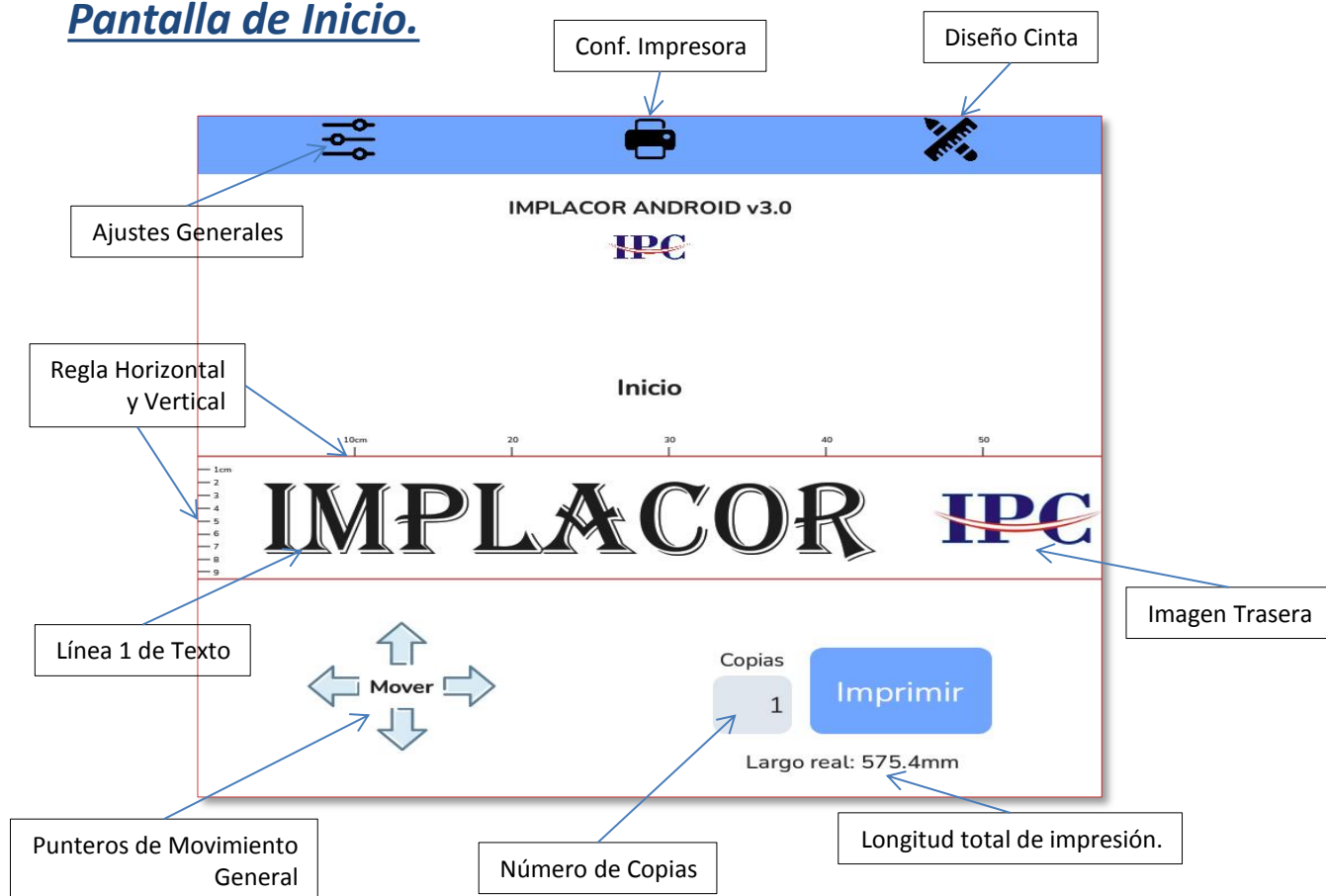
Conexión a puerto **USB** mediante cable **OTG ó BLUETOOTH**.

Compatible con Lenguajes **ZPL, EZPL, TSPL y SLCS**.

Para Impresoras de Transferencia Térmica.

Marcas probadas: **BIXOLON, TOSHIBA-TEC, TSC, GODEX y ZEBRA**.

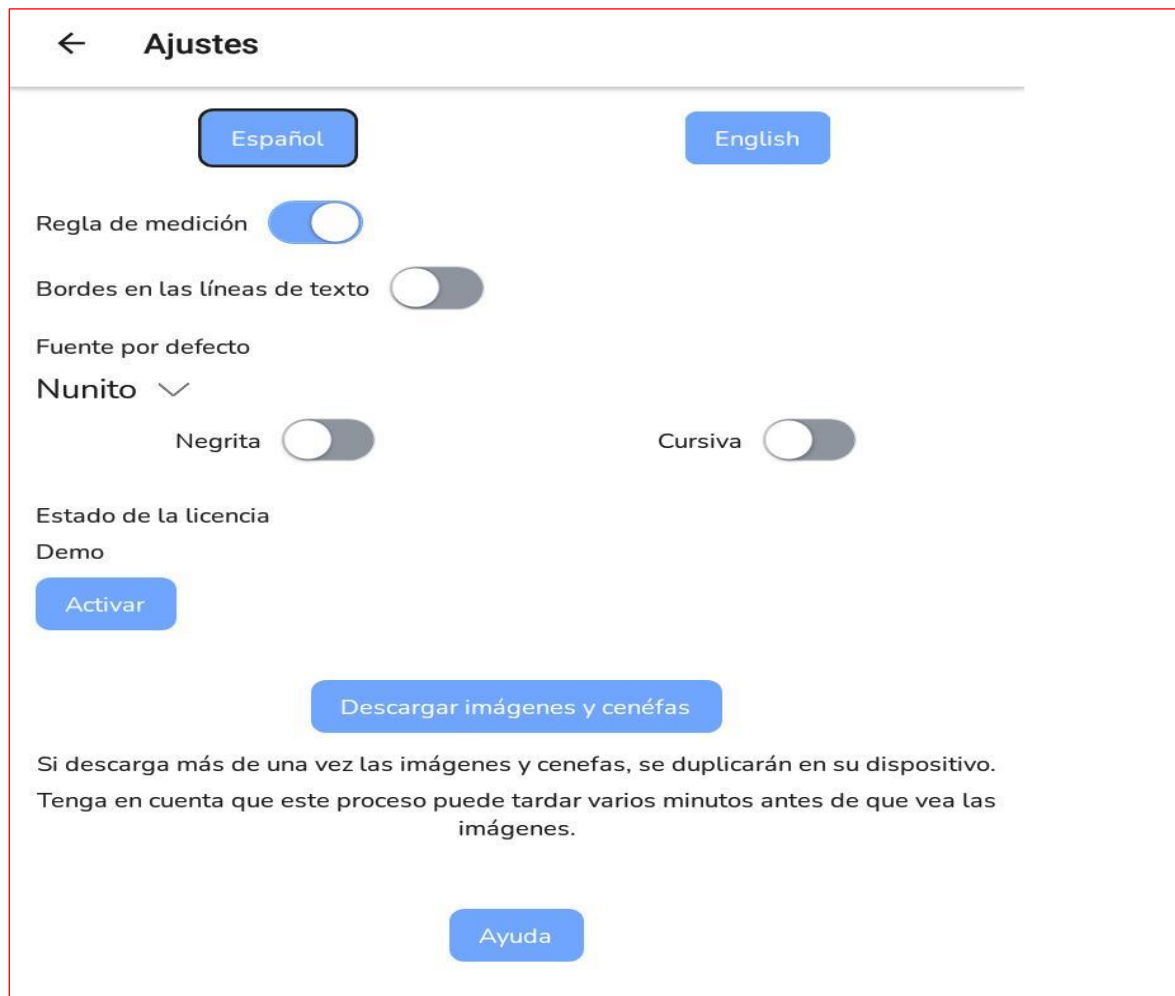
Pantalla de Inicio.



El modelo que se vemos en pantalla es sin cenefa.

Mas adelante veremos algún ejemplo con diseño de cenefa para imprimir.

Ajustes Generales



En esta pantalla elegimos opciones como:

Selección de idioma.

Ver la regla de medición horizontal y vertical en el diseño.

Ver el cuadro de texto de cada línea para ver la ubicación real en la cinta.

La fuente de letra que por defecto funcionara al crear un diseño nuevo. Además de las características de la fuente Negrita y/o Cursiva, si la fuente dispone de esas propiedades.

La aplicación dispone de 46 fuentes a elegir.

Ver PDF de Ayuda

Descargar e instalar las imágenes (más de 100) y cenéfas (30) en la aplicación. Hacerlo solamente una vez para no duplicar el contenido en su dispositivo.

Estado de la Licencia: pulse Activar para solicitar licencia de 7 días o Compra definitiva.

Nota: En la versión de Demo el programa funciona todo excepto la impresión.

Activación Licencia

Cuando pulsamos Activar en estatus de la Licencia entramos en la siguiente pantalla. En ella debemos indicar el nombre de su empresa y el nombre del distribuidor que le vende la aplicación.

Después elegir el botón que corresponda para adquirir la versión de prueba gratuita por 7 días o la versión de compra definitiva.

Estos botones envían un email al fabricante del programa que le responderá con su clave de activación. Estas claves de activación duran 48 horas, pasado ese tiempo debe solicitar nuevas claves.

Recuerde que la licencia que compra es exclusivamente para un solo dispositivo, para comprar otra licencia debe consultar a su distribuidor.

Por favor, introduce el código de activación a continuación.

El identificador de este dispositivo es:
fe97990737f4dbd9

Ponte en contacto con info@implacor.es para obtener soporte.

Empresa

Distribuidor

Compra

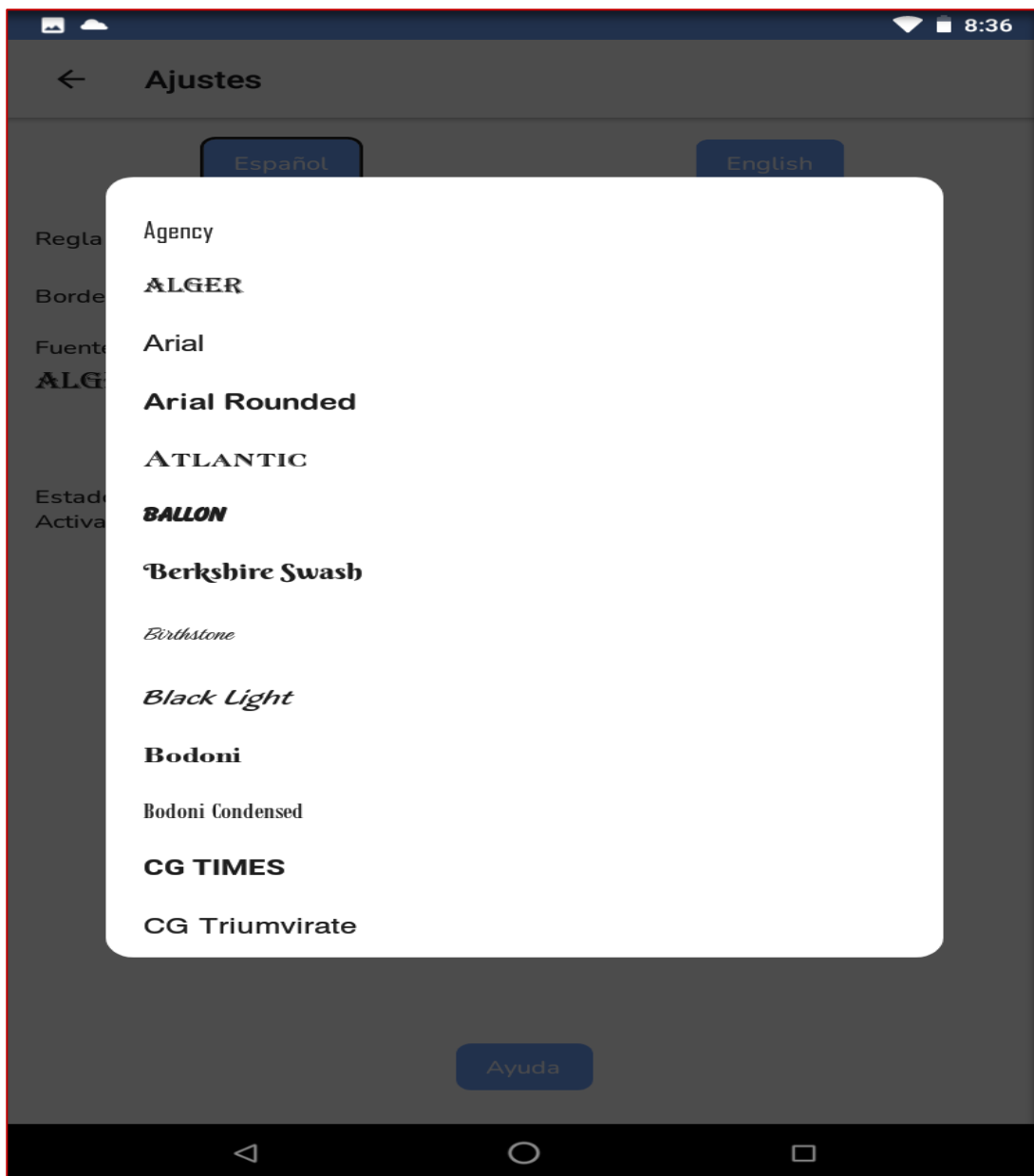
Prueba gratuita

Código de activación


Activar

Fuentes de Letras

El programa dispone de 46 fuentes de Letras para elegir en cada una de las 3 líneas de texto de la cinta.



Configuración de la Impresora

 **Impresora**

Lenguaje de la impresora

ZPL - Toshiba (TEC) ▼

Temperatura*

17

Velocidad*

3

Resolución* (dpi)

203

Conexión Bluetooth ☐

Transferencia térmica ☐ Térmica directa

Desplazamiento en el eje X (mm)

Transmisión síncrona ☒

Compresión ☒

Área máxima (alto x ancho, en mm)

10000

Tiempo entre secciones (ms)

150

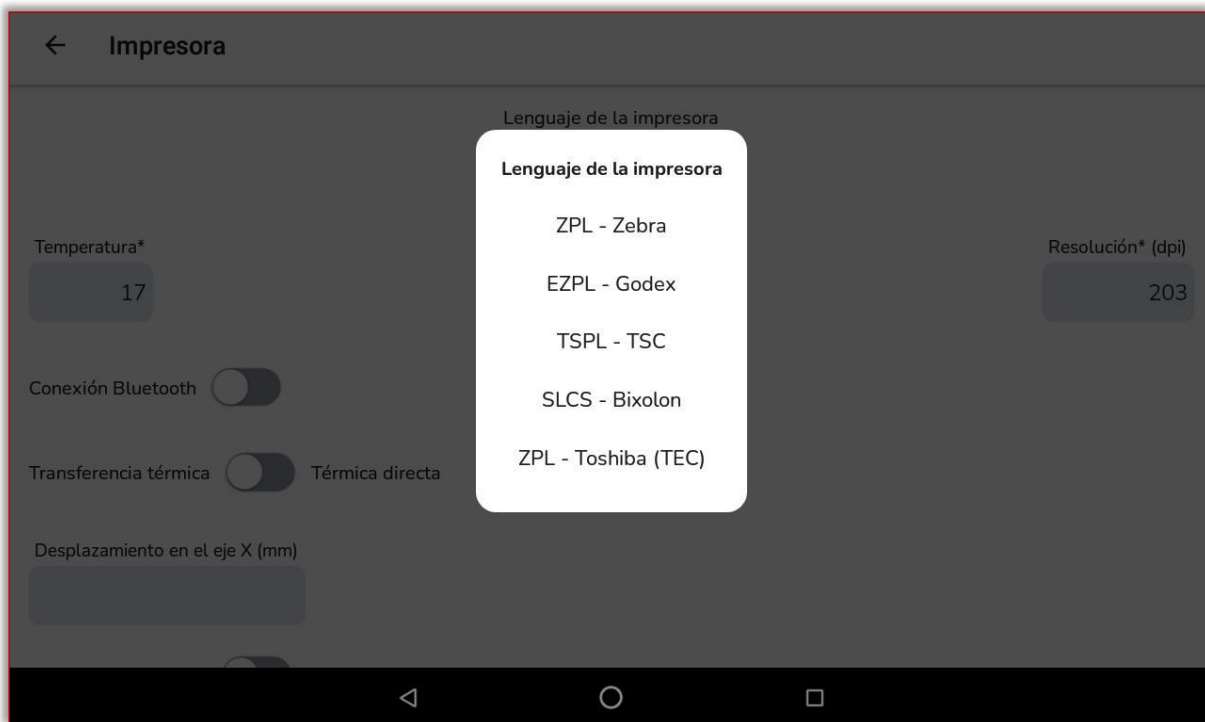
Divide la impresión en secciones del área máxima.

Imprimir test

Opciones:

- Lenguaje o Marca de la impresora.
- Temperatura del Cabezal.
- Velocidad de Impresión.
- Resolución 203 ó 300 dpi.
- Si quiere conectarse por Bluetooth (debe tener una impresora que tenga este tipo de conexión).
- Enviar a imprimir por transferencia térmica o térmica directa. Lo normal es transferencia térmica.
- Desplazamiento en el eje X, para ajustar la impresión. Se utiliza excepcionalmente.
- Transmisión sincrónica y Compresión, se puede utilizar si es una impresora que no contempla el programa y hay que hacer ajustes. Esta opción debería realizarla el técnico de IMPLACOR.
- Imprimir test: se realizará una pequeña impresión para ver si está bien calibrada la impresora. Si no es así, utilizaremos el Desplazamiento en el eje X.

Selector de Impresora y Lenguaje.



Hasta el momento, las marcas de impresoras probadas y en funcionamiento son:

BIXOLON

GODEX

TOSHIBA-TEC

TSC

ZEBRA

Además de las impresoras que emulen los lenguajes:
ZPL, EZPL, TSPL y SLCS.

Nota: Algunos modelos antiguos hay que verificar su buen funcionamiento con la versión de prueba de 7 días.

Diseño de Cinta (Parte-1)

←
Diseño

Guardar

Abrir

Nuevo

Copiar

Eliminar

Título
Inicio

Alto de la cinta* (mm)

95

Alto del ribbon* (mm)

100

Distancia al borde superior (mm)

Distancia al borde inferior (mm)

Si el ribbon es más pequeño o igual que la cinta y al hacer el test de impresión la distancia a los bordes superior e inferior no es igual, introduce en estos campos los valores reales.

Largo fijo cinta (mm)

Modo vertical

Ajustar fuente para no superar el largo fijo

Espaciado superior (mm)

Espaciado inferior (mm)

Espaciado izquierdo (mm)



Espaciado derecho (mm)

En este apartado configuramos cómo vamos a hacer la cinta:

- **Título, Ancho de la Cinta y Ancho del Ribbon** (en mm.)
- Si queremos o no un **largo fijo**, el modo de Impresión **Horizontal** o **Vertical**.
- Una opción muy interesante, que la fuente se **ajuste a un largo máximo** y vaya cambiando de tamaño de forma automática.
- **Espacio izquierdo, derecho, arriba y abajo** que deseamos dejar en blanco en mm.

Diseño de Cinta (Parte-2)

El espaciado lateral afecta a las cenefas ☐

	Cenefa superior	
	Línea de texto 1 Línea de texto 2 Línea de texto 3	
	Cenefa inferior	

Este es el diseño por defecto

En este segundo apartado de Diseño de la Cinta decidimos que vamos a imprimir, cuantas líneas, si ponemos cenefa propia o no y si queremos imagen delantera y/o trasera.

El espacio lateral afecta a las cenefas: Si imprimimos cenefa propia y hemos dejado espacios a la izquierda y/o a la derecha, aquí decidimos si cuando imprime los espacios imprime también la cenefa o no.

Este es el diseño por defecto: Quiere decir que cuando ejecutamos el programa pondrá por defecto este diseño.

Líneas de Texto

Podemos hacer hasta 3 líneas de texto, todas funcionan igual e independientes en su formato y diseño.

Veremos en todo momento como va a quedar lo que vamos escribiendo.

Texto: Donde se escribe.

Fuente: Elegimos la fuente de letra entre las 46 opciones y si el tipo de fuente lo permite, podremos ponerla en negrita y/o cursiva.

Alto de Caja: Es el espacio reservado para esta línea y podremos mover el texto dentro de esta caja: **arriba, abajo, izquierda, derecha o centrado**. Esta caja se puede hacer visible en Ajustes Generales.

Tamaño Letra: Elegimos el tamaño de la letra.

Tanto en el Alto de caja como el tamaño letra, se pueden dejar en blanco y el programa optimiza estos parámetros según el Diseño de Cinta (Parte-1).

Espaciados: Izquierdo, derecho, inferior y superior. A elegir al gusto para el resultado de la apariencia de la cinta.

← Línea de texto 1

Tus Hijos Y Nietos

Guardar

Texto

Tus Hijos Y Nietos

Fuente

Lucida Calligraphy ✓

Negrita ☐

Cursiva ☐

Alto caja de texto (mm)

95

Tamaño letra (mm)

60

Posición del texto

Izquierda

Centro

Derecha

Posición del texto en la caja de texto

Arriba

Centro

Abajo

Espaciado superior (mm)

Espaciado inferior (mm)

Espaciado izquierdo (mm)

Espaciado derecho (mm)

Cenefas

Algo muy **ESPECIAL** de este programa, es comprar cintas sin cenefa y poder imprimir diferentes cenefas a nuestro gusto. Disponibles 30 cenefas en esta versión.

Podemos imprimir 2 tipos de cenefas y combinarlas entre ellas.

De Imagen y de Texto.

Elegimos el **alto cenefa** en función del tamaño de la cinta.

Distancia al borde de la cinta.

Espacio de seguridad en entre borde y cenefa.

Poner una **borde superior y/o inferior** a la cenefa, si no lo tuviera ya.

El ejemplo tiene cenefa superior que podríamos **Duplicar en la cenefa inferior.**

← Cenefa superior

10cm 20 30 40 50

2

3

4

5

6

7

8

9

IMPLACOR

IPC

Guardar

Eliminar cenefa

Guardar en la cenefa inferior

Cenefa de imagen ☐

Cenefa de texto ☒

Cambiar imagen

Invertir ☐

Alto cenefa* (mm)

8

Margen al borde de la cinta (mm)

2

Espaciado entre el borde y la cenefa (mm)

Grosor borde superior (mm)

Grosor borde inferior (mm)



Ejemplo de cinta con Cenefa de Texto

Imágenes

 Imagen inicial

 *Tus Hijos y Nietos* 

Guardar

Guardar en la imagen final

Cambiar imagen

Eliminar imagen

Largo (mm)
58.61

Ratio de aspecto
☒

Alto (mm)
60

Arriba

Centro

Abajo

Espaciado superior (mm)

Espaciado inferior (mm)

Espaciado izquierdo (mm)
20

Espaciado derecho (mm)

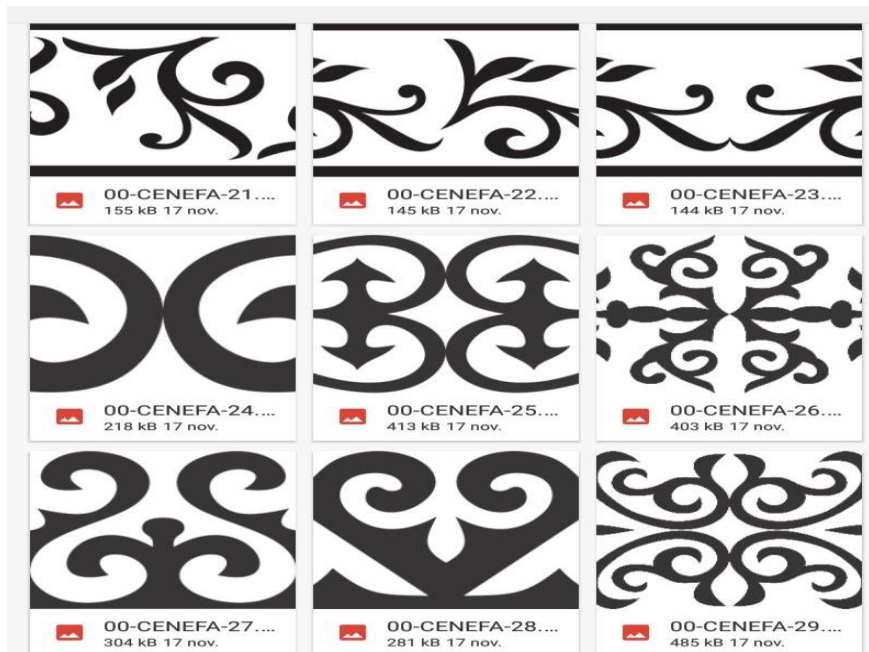
Podremos seleccionar una imagen **delantera** y/o **trasera**.

Elegir las **dimensiones** a nuestro gusto o dejar que lo dimensione el programa, así como mantener o no **el ratio de la imagen**.

Dentro de su caja, como la de texto, podemos situarla **arriba, abajo o centro**.

También, como en los textos, tenemos la opción de dejar **espacios**.

Selector de Cenefas e Imágenes



Visor de Cenefas para seleccionar.



Visor de Imágenes para seleccionar.

Listos para Imprimir



Diseño de cinta terminada lista para su impresión.

Este ejemplo consta de:

- Una línea de texto.
- Imagen delantera y trasera.
- Cenefa superior de imagen.
- Cenefa inferior de texto.



Ejemplo de un diseño de cinta con dos líneas y sin cenefa.