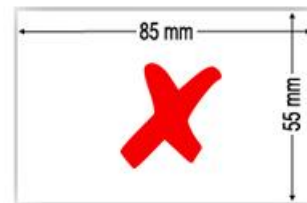
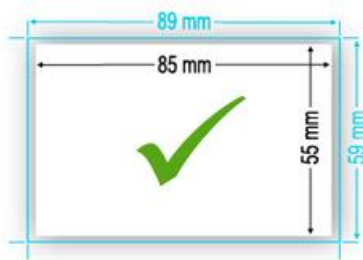


## Requisitos generales

### Sangrado:

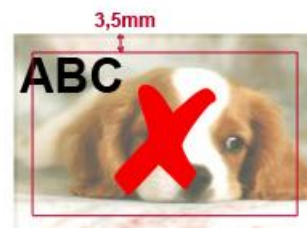
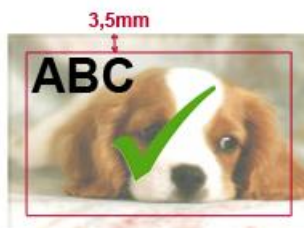
Para facilitar el corte y reducir las diferencias en la producción, añada siempre un sangrado a cada lado de su diseño respecto del formato final deseado. Asegúrate de que el fondo del diseño (los colores o imágenes de fondo), lleguen hasta el borde de su diseño con el fin de evitar marcos blancos. Si usted envía en un tamaño diferente, nuestro sistema lo adaptará automáticamente.



Ejemplo: Para una tarjeta de visita de tamaño final 85x55mm, añada 2mm por cada lado. Debe realizar su diseño a tamaño 89x59mm.

### Margen de seguridad:

No coloque texto, logotipos o elementos importantes muy pegados al margen de su diseño para evitar cortes indeseados.



### Resolución:

Para la mayoría de productos la resolución debe ser de 300 puntos por pulgada. Si al realizar zoom al 200% en su diseño lo ve muy pixelado es señal de una resolución insuficiente.



### No incluya marcas de corte:

No incluya en su diseño las marcas de corte, marcas de plegado o plantillas superpuestas para evitar que salgan impresas. Igualmente no incluya en su diseño marcos que no deseen que salgan impresos.



### Modo de color CMYK:

Si usted envía su diseño en otro modo de color, nuestro sistema de verificación lo convertirá automáticamente a CMYK y podrán producirse variaciones de color. Utilice el perfil de color ColorMode FOGRA39 (ISO Coated v2) para papel estucado y FOGRA47 ColorMode (PSO ISO12647 sin recubrimiento) para papel offset o reciclado.

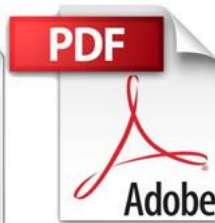


CMYK

RGB

### Formato de archivos JPG, PDF o TIFF:

Envíe sus archivos en una sola capa y con todas las fuentes incrustadas. Formato de archivos: PDF/X-4:2010, PDF/X-1a:2001. Las transparencias son sólo posibles en PDF/X-4:2010



### Tamaño de las fuentes

Las fuentes deben ser de al menos 6 puntos.

### Grosor de las líneas

Las líneas deben ser de al menos 0,26 puntos (0,09mm). Las líneas

	negativas deben ser de al menos 0,5 puntos. En cuadrulado, las líneas deben crearse con 20% de negro.
<b>Cobertura de tinta</b>	La cobertura de tinta no debe ser superior a 300%. Haz que las imágenes en color a CMYK tengan un límite de tinta del 260% (en Photoshop > Convertir perfil de color > Photoshop 5 CMYK por defecto). Por favor, no utilice colores suplementarios o especiales.
<b>Valores correctos para el negro en CMYK</b>	Por favor, consulte con atención al cliente el valor correcto para el producto que desea. En la mayoría de productos utilice para el Negro Enriquecido (C: 63 % M: 52 % Y: 51 % K: 100 %) para conseguir un color negro intenso para fondos. Esto solo se puede utilizar en la impresión a todo color. No utilices este valor para texto más pequeño de 15 puntos o texto sencillo. En esos casos, los textos negros deben entregarse en negro 100%.
<b>Sin sobreimpresión</b>	Asegúrate de que no hay elementos en tu diseño configurados en sobreimpresión. A menos que quieras ese efecto en tu diseño. El grado de transparencia en la impresión depende de la tinta, el papel y el método de impresión que se utilice.
<b>Productos con plegado:</b>	<b>Envíe una imagen para las caras exteriores y otra para las caras interiores:</b> Por ejemplo, para un díptico, debe enviar dos imágenes: exterior (compuesta de la portada y contraportada) e interior (compuesta por las dos caras interiores). <b>Orden de páginas:</b> Asegúrese de que el orden y la secuencia de los lados se ajusta a nuestra plantilla (no revisamos tu documento en términos de contenido). <b>Margen de seguridad:</b> Mantenga todo el texto y las imágenes importantes con un margen de seguridad desde el pliegue.
<b>Revistas, Catálogos y Libros:</b>	<b>Orden de páginas:</b> Sus archivos deben ir numerados de forma correlativa siendo la portada el número 1 y la contraportada la última página. Igualmente si envía todo su diseño en único PDF. <b>Acoplamiento de una imagen:</b> En caso de que una imagen ocupe dos páginas del diseño (una par y otra impar), añada un sangrado adicional de 2mm por la derecha de la página par y otros 2mm por la izquierda de la página impar para realizar un mejor acoplamiento de la imagen debido al encuadernado. Lamentablemente no podemos garantizar un acoplamiento perfecto 100% entre ambas páginas. <b>Lomo:</b> En productos que tengan lomo (Catálogo encolados, Libros encolados y Libros cosidos): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Envíe la cubierta en un archivo PDF y el contenido en otro PDF independiente.</li> <li>• Ancho del lomo en milímetros = nº de hojas del contenido / 2 x gramaje de las hojas contenido x volumen del papel del contenido / 1000 + nº de hojas de la cubierta / 2 x gramaje de las hojas de la cubierta x volumen del papel del de la cubierta / 1000</li> <li>• El diseño de la cubierta debe incluir: contraportada + lomo + portada. Ejemplo: En una revista A5 cerrada con lomo de 2,2mm el diseño de la cubierta debe ser de 302,2x214mm: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ 302,2mm = 2 sangrado + 148 contraportada + 2,2 lomo + 148 portada + 2 sangrado</li> <li>○ 214mm = 2 sangrado + 210 + 2 sangrado</li> </ul> </li> <li>• Tenga en cuenta un margen de seguridad de 9mm a cada lado del lomo debido al pegado y/o plegado de la cubierta</li> </ul>
<b>Errores ortográficos u otros elementos del contenido</b>	Los errores de ortografía u otros elementos del contenido, no se controlarán

## Requisitos específicos según el producto

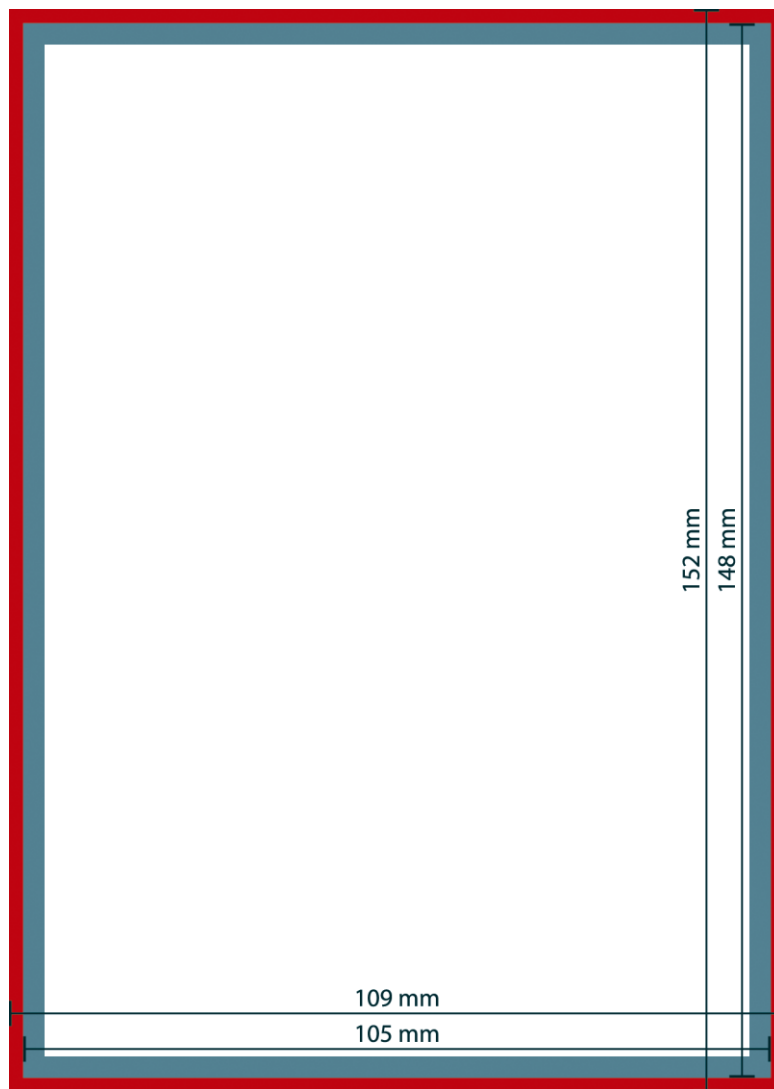
Producto	Requisitos
<b>Flyers</b> <b>Folletos Plegados</b> <b>Tarjetas de Visita</b> <b>Carteles</b> <b>Adhesivos estándar</b> <b>Blocs de notas</b> <b>Tarjetas Postales</b> <b>Tarjetas Plegadas</b> <b>Tarjetas de plástico</b> <b>Calendarios de Bolsillo</b> <b>Papel para Cartas</b> <b>Carpetas</b> <b>Marcapáginas</b> <b>Cajas automontables</b> <b>Sobres de cartón</b> <b>Manteles</b> <b>Cartas de menú</b> <b>Colgadores de puerta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Sangrado:</b> 2mm.</li> <li>• <b>Margen de seguridad:</b> 4mm</li> <li>• <b>Resolución:</b> 300ppp</li> <li>• <b>Modo color:</b> CMYK</li> </ul>
<b>Adhesivos en bobina</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Sangrado:</b> 3mm.</li> <li>• <b>Margen de seguridad:</b> 5mm</li> <li>• <b>Resolución:</b> 300ppp</li> <li>• <b>Modo color:</b> CMYK</li> </ul>
<b>Vinilos para suelo</b> <b>Vinilos adhesivos</b> <b>Vinilos imantados</b> <b>Fotos en soporte rígido</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Sangrado:</b> 3mm.</li> <li>• <b>Margen de seguridad:</b> 5mm</li> <li>• <b>Resolución:</b> 300ppp para formato pequeño, 75-150pp para gran formato.</li> <li>• <b>Escala:</b> 1:1 para formato menor a 400cm, 1:10 para formato mayor a 400cm.</li> <li>• <b>Modo color:</b> CMYK</li> <li>• <b>Material transparente:</b> No se realiza impresión del color blanco en material transparente.</li> </ul>
<b>Lonas</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Sangrado:</b> 20mm.</li> <li>• <b>Margen de seguridad:</b> 70mm. Añada un margen de seguridad adicional si elige dobladillo o refuerzo en el borde.</li> <li>• <b>Resolución:</b> 300ppp para formato pequeño, 75-150pp para gran formato.</li> <li>• <b>Escala:</b> 1:1 para formato menor a 400cm, 1:10 para formato mayor a 400cm.</li> <li>• <b>Modo color:</b> CMYK</li> </ul>
<b>Carteles de polipropileno</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Sangrado:</b> 3mm.</li> <li>• <b>Margen de seguridad:</b> 33mm</li> <li>• <b>Resolución:</b> 300ppp para formato pequeño, 75-150pp para gran formato.</li> <li>• <b>Escala:</b> 1:1 para formato menor a 400cm, 1:10 para formato mayor a 400cm.</li> <li>• <b>Modo color:</b> CMYK</li> </ul>
<b>Blocs de Notas autoadhesivas</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Sangrado:</b> 3mm.</li> <li>• <b>Margen de seguridad:</b> 5mm</li> <li>• <b>Resolución:</b> 300ppp</li> <li>• <b>Modo color:</b> CMYK</li> <li>• <b>Área no imprimible:</b> Debido a la superficie autoadhesiva, 15mm en toda la zona superior del reverso.</li> </ul>
<b>Revistas grapadas</b> <b>Catálogos con grapas omega</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Sangrado:</b> 2mm.</li> <li>• <b>Margen de seguridad:</b> 4mm por el lado superior e inferior, 6mm por el lado</li> </ul>

<b>Catálogos encolados</b> <b>Libros encolados</b> <b>Libros cosidos</b>	derecho e izquierdo debido al encuadernado. Si el número de páginas del contenido es elevado, el margen de seguridad debe ser mayor. <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Resolución:</b> 300ppp</li> <li>• <b>Modo color:</b> CMYK</li> </ul>
<b>Catálogos con espiral</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Sangrado:</b> 2mm.</li> <li>• <b>Margen de seguridad:</b> 4mm por el lado superior e inferior, 12mm por el lado derecho e izquierdo debido al encuadernado.</li> <li>• <b>Resolución:</b> 300ppp</li> <li>• <b>Modo color:</b> CMYK</li> </ul>
<b>Calendarios de papel</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Sangrado:</b> 2mm.</li> <li>• <b>Margen de seguridad:</b> 4mm. Debido al anillado superior, 15mm en toda la zona superior.</li> <li>• <b>Resolución:</b> 300ppp</li> <li>• <b>Modo color:</b> CMYK</li> </ul>
<b>Sobres</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Sangrado:</b> 1mm.</li> <li>• <b>Margen de seguridad:</b> 3mm. Si tiene ventana: 2mm alrededor de la ventana.</li> <li>• <b>Resolución:</b> 300ppp</li> <li>• <b>Modo color:</b> CMYK</li> </ul>
<b>Sellos</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Sangrado:</b> 0mm.</li> <li>• <b>Margen de seguridad:</b> 0mm</li> <li>• <b>Resolución:</b> 600ppp. Utilice preferentemente gráficos vectoriales.</li> <li>• <b>Modo color:</b> 100% blanco y negro. No es posible grises.</li> <li>• <b>Grosor de la líneas:</b> 0,57 puntos (0,2mm).</li> </ul>
<b>Talonarios autocopiativos</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Sangrado:</b> 2mm.</li> <li>• <b>Margen de seguridad:</b> 4mm</li> <li>• <b>Resolución:</b> 300ppp</li> <li>• <b>Modo color:</b> CMYK</li> <li>• <b>Color Negro:</b> Cree el canal negro con escala de grises o en canal K como negro puro.</li> <li>• <b>Cubertura de tinta:</b> La cobertura de tinta no debe ser superior a 25% en las zonas en las que se debe producir transferencia de tinta a las hojas con autocopiado ya que tiene un efecto neutralizante.</li> <li>• <b>Numeración:</b> Indique en las observaciones de su pedido la posición de la numeración y el número inicial. El número inicial contiene la cantidad de dígitos de su número final. Si el último número es de cinco dígitos, el número inicial será 00001.</li> </ul>
<b>Roll-Ups</b> <b>Banners con soporte L</b> <b>Banners con soporte X</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Sangrado:</b> 5mm.</li> <li>• <b>Margen de seguridad:</b> Revise en la plantilla el área visible y la zona superior e inferior que quedará oculta con los rieles de sujeción o el enrollado de la cajuela.</li> <li>• <b>Resolución:</b> 300ppp para formato pequeño, 75-150pp para gran formato.</li> <li>• <b>Modo color:</b> CMYK</li> </ul>
<b>Entradas y Tickets</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Sangrado:</b> 2mm.</li> <li>• <b>Margen de seguridad:</b> 4mm</li> <li>• <b>Resolución:</b> 300ppp</li> <li>• <b>Modo color:</b> CMYK</li> <li>• <b>Numeración:</b> Indique en las observaciones de su pedido la posición de la numeración y el número inicial. El número inicial contiene la cantidad de dígitos de su número final. Si el último número es de cinco dígitos, el número inicial será 00001.</li> </ul>
<b>Bolígrafos</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Grosor de la líneas:</b> 1 punto para las positivas y 1,5 puntos para las negativas.</li> <li>• <b>Fuentes:</b> Las fuentes deben ser de al menos 6 puntos para las fuentes</li> </ul>

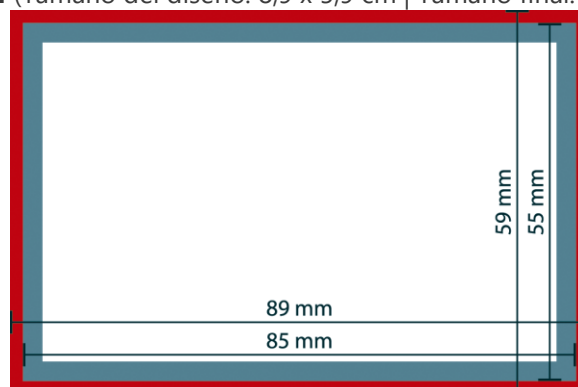
	positivas y 8 puntos para las negativas.
<b>Lienzos</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Sangrado:</b> 20 ó 40mm según el bastidor seleccionado.</li><li>• <b>Margen de seguridad:</b> 24 ó 44mm según el bastidor seleccionado.</li><li>• <b>Resolución:</b> 300ppp</li><li>• <b>Modo color:</b> CMYK</li></ul>
<b>Camisetas de manga corta</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Resolución:</b> 300ppp</li><li>• <b>Modo color:</b> CMYK</li></ul>

## Plantillas de algunos formatos estándar

**Flyer: 10,5 x 14,8 cm (A6)** (Tamaño del diseño: 10,9 x 15,2 cm | Tamaño final: 10,5 x 14,8 cm)



**Tarjeta de Visita: 8,5 x 5,5 cm** (Tamaño del diseño: 8,9 x 5,9 cm | Tamaño final: 8,5 x 5,5 cm)



**Folletos plegados 10,5 x 14,8 cm (A6) 4 caras** (Tamaño del diseño: 21,4 x 15,2 cm | Tamaño final: 21 x 14,8 cm)

