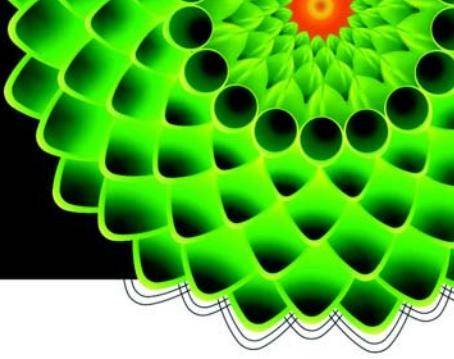


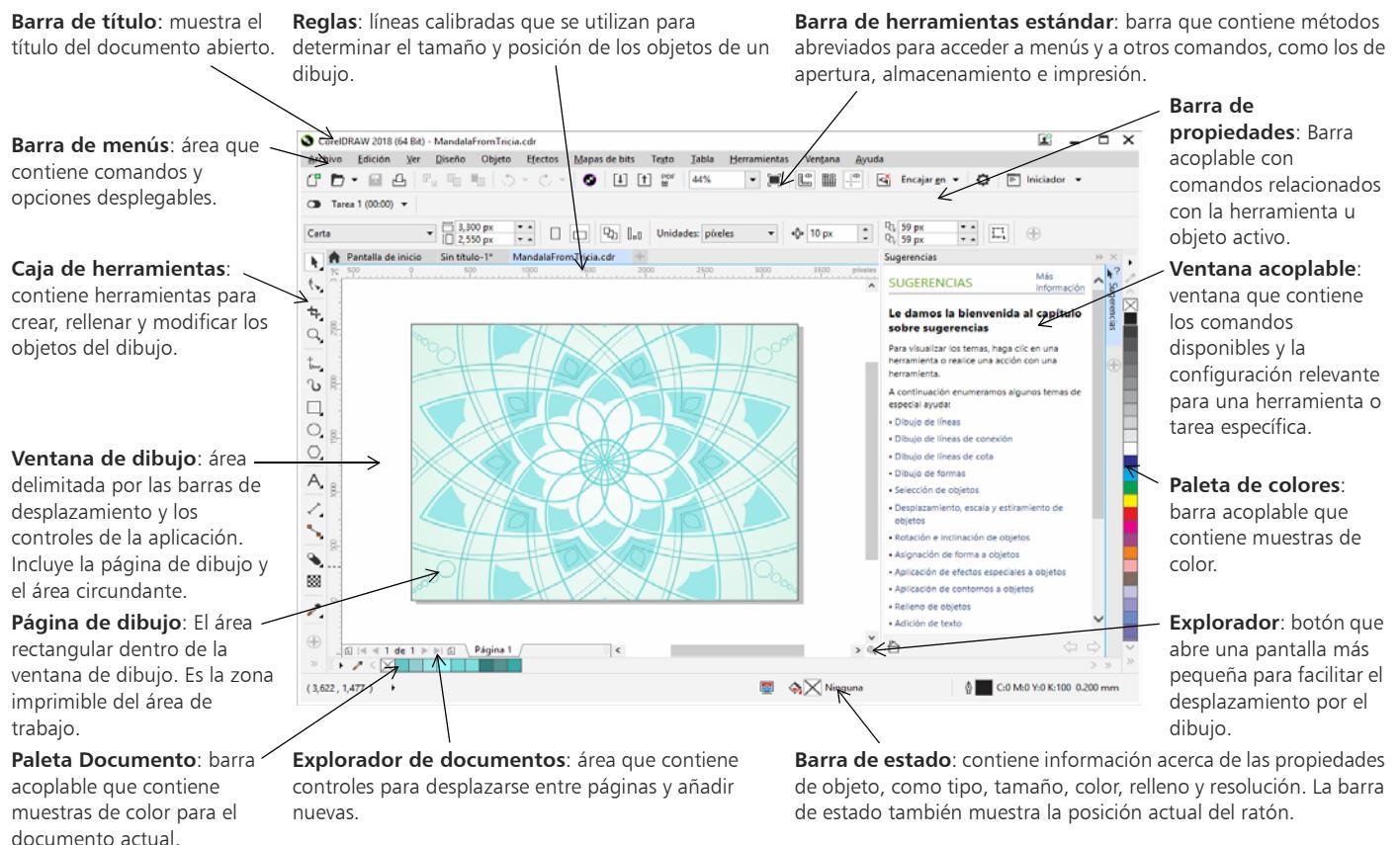
CorelDRAW® GRAPHICS SUITE 2018

Guía de inicio rápido



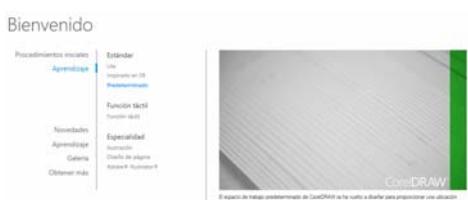
CorelDRAW® Graphics Suite 2018 ofrece aplicaciones completamente integradas y filtros de conexión complementarios que abarcan todas las necesidades: desde la ilustración de vectores hasta el diseño de página, pasando por la edición de fotografías, la vectorización de mapas de bits y gráficos web.

Espacio de trabajo de CorelDRAW 2018



La Pantalla de inicio

Con la pantalla de inicio puede iniciar o abrir un documento de forma rápida, seleccionar un espacio de trabajo que se ajuste a sus necesidades, acceder a vídeos de aprendizaje en línea y a otros recursos de aprendizaje, y dejarse inspirar por una galería de obras de arte originales creadas con CorelDRAW Graphics Suite.



Selección de espacio de trabajo

La colección de espacios de trabajo especializados se ha diseñado con el propósito de contribuir a aumentar la productividad; para ello, estos facilitan el acceso a las herramientas que se utilizan con mayor frecuencia en tareas o flujos de trabajo determinados.

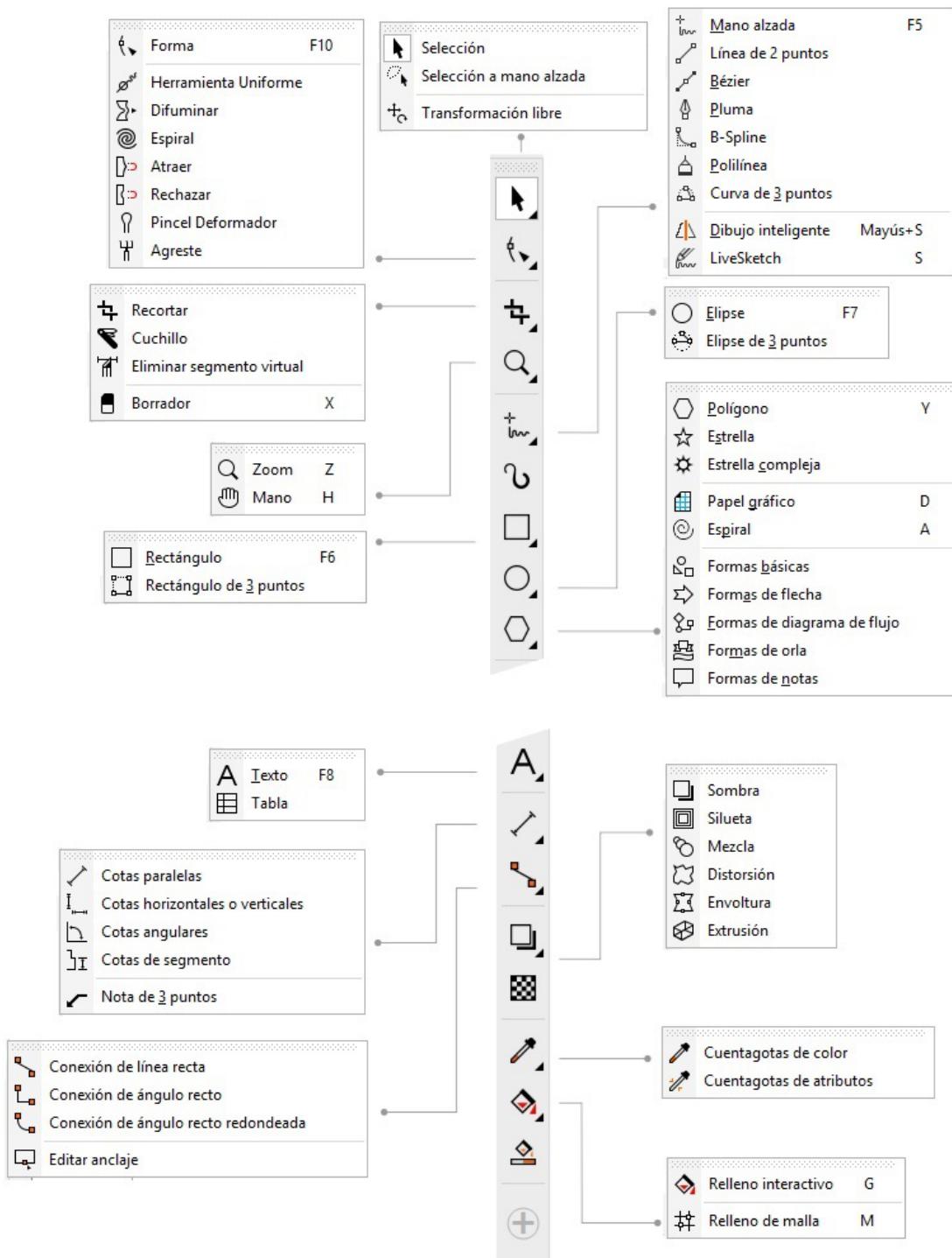
Entre los espacios de trabajo disponibles se incluyen Predeterminado, Retoque, Lite, Inspirado en X6, Ilustración, Diseño de página y Adobe® Illustrator®.

Para seleccionar un espacio de trabajo, haga clic en **Ventana ▶ Espacio de trabajo** o seleccione uno de los espacios de trabajo disponibles en la pantalla de inicio.

Para añadir herramientas o controles al espacio de trabajo activo, haga clic en el botón **Personalización rápida**

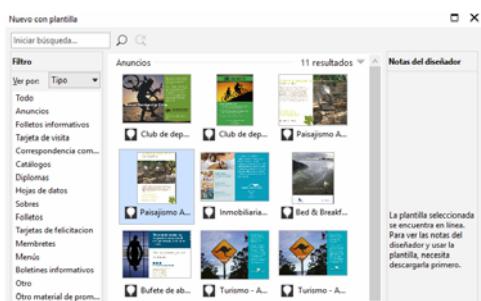
Caja de herramientas de CorelDRAW 2018

Muchas de las herramientas de la caja de herramientas de CorelDRAW están organizadas en menús laterales. Para acceder a ellas, haga clic en la pequeña flecha situada en la esquina inferior derecha de un botón. En la siguiente ilustración se muestra la caja de herramientas y los menús laterales disponibles en el espacio de trabajo Predeterminado para que pueda encontrar las herramientas fácilmente. Si sigue sin encontrar la herramienta que está buscando, haga clic en el botón Personalización rápida , que se encuentra en la parte inferior de la caja de herramientas. Con la ayuda del botón Personalización rápida, también podrá ocultar las herramientas que no utilice habitualmente.



Plantillas

Puede comenzar un nuevo proyecto a partir de una plantilla con facilidad. Puede explorar, previsualizar o buscar plantillas por nombre, categoría, palabra clave o notas.

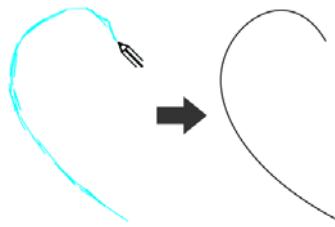


Dibujo de líneas

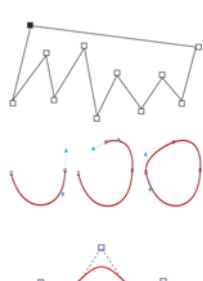
Las herramientas de dibujo del menú lateral **Curva** permiten dibujar líneas curvas y rectas, así como líneas que contienen tanto segmentos curvos como rectos. Los segmentos de la línea están conectados por nodos, que se representan por medio de pequeños cuadrados.

Las herramientas **Mano alzada** y **Polilínea** permiten dibujar líneas a mano alzada como si estuviera haciendo esbozos en un cuaderno.

La nueva herramienta **LiveSketch™** combina la sencillez y la velocidad de la realización de esbozos a mano alzada con el ajuste inteligente de trazos y el dibujo vectorial. A medida que dibuja el esbozo, CorelDRAW analiza los trazos, los ajusta y los convierte en curvas Bézier.



Las herramientas **Bézier** y **Pluma** permiten dibujar líneas segmento a segmento, colocando cada nodo con precisión y controlando la forma de cada segmento curvo.



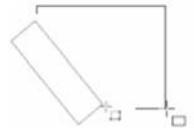
La herramienta **B-Spline** permite crear curvas uniformes con menos nodos que las dibujadas por medio de trayectos a mano alzada.

Dibujo de formas

CorelDRAW ofrece una amplia gama de herramientas para dibujar formas.

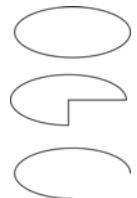
Rectángulos

Si realiza un movimiento de arrastre en diagonal mediante la herramienta **Rectángulo** , puede dibujar un rectángulo o un cuadrado (cuando mantiene presionada la tecla **Ctrl**). La herramienta **Rectángulo de 3 puntos** le permite dibujar rectángulos sesgados rápidamente.



Elipses

Puede dibujar una elipse si realiza un movimiento de arrastre en diagonal mediante la herramienta **Elipse** . Mantenga presionada la tecla **Ctrl** para restringir la forma a un círculo. La herramienta **Elipse de 3 puntos** permite dibujar elipses sesgadas rápidamente.



Para dibujar un arco o un sector circular, puede hacer clic en los botones **Arco** o **Sector circular** en la barra de propiedades y, a continuación, realice un movimiento de arrastre.

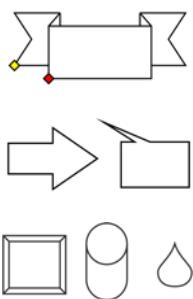
Formas complejas

Puede utilizar las herramientas del menú lateral **Objeto** para dibujar polígonos, cuadrículas, espirales y dos tipos de estrellas: perfectas y complejas. Utilice la barra de propiedades para cambiar el número de lados de los polígonos, de puntas de las estrellas, de columnas de las cuadrículas o de revoluciones de las espirales.



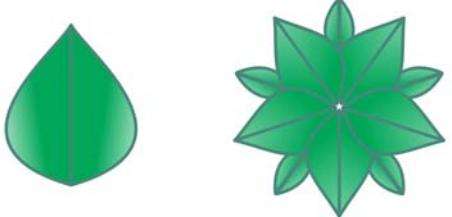
Formas perfectas

Con las herramientas del menú lateral **Objeto**, también puede dibujar formas básicas, flechas, así como formas de diagramas de flujo, de orla y de notas. Seleccione una forma preestablecida en la barra de propiedades y arrastre el tirador con forma de diamante (glifo) con el fin de modificar la apariencia de ciertas formas.

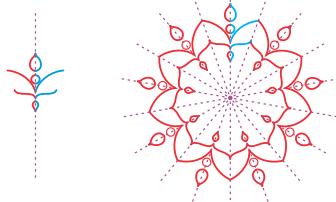


Dibujo simétrico

CorelDRAW le permite crear diseños y objetos simétricos en tiempo real. Puede incluir objetos vectoriales y de mapa de bits en sus diseños simétricos.



Para crear un diseño simétrico, seleccione o dibuje una curva o una forma, haga clic con el botón derecho del ratón y, a continuación, haga clic en **Crear nueva simetría**. Añada más objetos y edítelos según sea necesario. Para añadir más líneas de simetría, escriba un número en el cuadro **Reflejar líneas** de la barra de propiedades. Haga clic en **Objeto ▶ Simetría ▶ Fin de edición de simetría**.



Texto

Existen dos tipos de texto que puede añadir a dibujos: artístico y de párrafo. También puede importar texto existente de un archivo externo o copiarlo desde el Portapapeles.

Texto de párrafo

Es posible utilizar el texto de párrafo para cuerpos de texto de gran extensión que presenten más requisitos de formato. Antes de añadir texto de párrafo, debe arrastrar con la herramienta **Texto A** para crear un marco de texto.



Para insertar texto de marcador, haga clic con el botón derecho en el marco de texto y, a continuación, en **Insertar texto de marcador**. El texto de marcador facilita la evaluación del aspecto del documento antes de finalizar su contenido.

Texto artístico



Puede utilizar el texto artístico para líneas cortas de texto a las que puede aplicar una amplia gama de efectos, como sombras o siluetas. También puede añadir texto artístico a lo largo de un trayecto abierto o cerrado.

Adaptación de texto a un trayecto

Para ajustar texto a un trayecto, seleccione el texto y haga clic en **Texto ▶ Adaptar texto a trayecto**. Mueva el cursor sobre un trayecto y utilice la previsualización dinámica para colocar el texto. Haga clic para ligar el texto a un trayecto.

Para escribir el texto en un trayecto, también puede hacer clic en la herramienta **Texto A** y coloque el cursor sobre un trayecto. Cuando el cursor cambie al puntero **Adaptar trayecto**, haga clic para añadir texto.

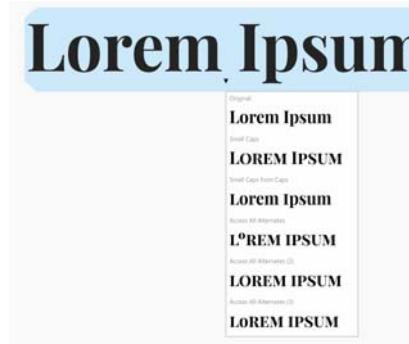
Búsqueda de fuentes

Con el cuadro **Lista de fuentes** de CorelDRAW y Corel PHOTO-PAINT, puede ver, filtrar y buscar fuentes fácilmente. Es posible filtrar las fuentes según su grosor, anchura, guiones compatibles y otras características; usar palabras clave para buscar fuentes y descargar paquetes de fuentes con facilidad.

Funciones OpenType interactiva

Las funciones OpenType permiten seleccionar apariencias alternativas para caracteres (glifos) individuales, siempre que la fuente y los caracteres seleccionados admitan estas características. Entre las funciones OpenType se incluyen fracciones, ligaduras, ordinales, ornamentos, versalitas, florituras, etc. Las fuentes OpenType se basan en Unicode, por lo que resultan idóneas para trabajos de diseño en varias plataformas y en diversos idiomas. Asimismo, CorelDRAW

sugerirá las funciones OpenType adecuadas que pueda aplicar a su texto.



Ventana acopiable Insertar carácter

La ventana acoplable **Insertar carácter** (**Texto ▶ Insertar carácter**) presenta todos los caracteres, símbolos y glifos asociados con la fuente seleccionada, lo que facilita la búsqueda e inserción de caracteres en sus documentos.

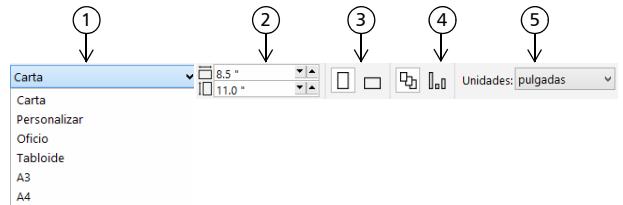


Diseño de página

La barra de propiedades Página permite ajustar la configuración de página, como el tamaño, la cota, la orientación (horizontal o vertical), las unidades de medida, la distancia de desplazamiento y la distancia de duplicado.

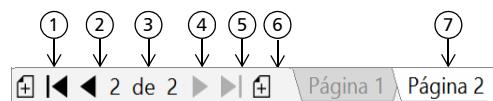
Para acceder a la barra de propiedades Página, haga clic en la herramienta **Selección**  y, a continuación, en un espacio vacío de la ventana de dibujo.

 Haga clic con el botón derecho en una ficha de página del explorador de documentos para abrir un menú contextual que permite cambiar el nombre de la página actual, eliminarla o duplicarla, así como insertar nuevas.



- ① Elija un tamaño de página preestablecido del cuadro de lista **Tamaño de página** de la barra de propiedades.
 - ② Especifique una anchura y altura personalizadas para la página en los cuadros **Dimensiones de página**.
 - ③ Defina la orientación de la página como **Horizontal** o **Vertical**.
 - ④ Haga clic en el botón **Página actual** para que el tamaño de página solo se aplique a la actual.
 - ⑤ Seleccione una unidad de medida en el cuadro de lista **Unidades de dibujo**.

Para navegar por las páginas del documento, utilice el explorador de documentos situado en la parte inferior izquierda de la ventana de la aplicación.



- ① Desplazarse a la primera página.
 - ② Desplazarse a la página anterior.
 - ③ Abrir el cuadro de diálogo **Ir a la página**.
 - ④ Desplazarse a la página siguiente.
 - ⑤ Desplazarse a la última página.
 - ⑥ Añadir una nueva página.
 - ⑦ Hacer clic en la ficha de cualquier página para desplazarse a ella.

Para insertar números de página, haga clic en **Diseño ▶ Configuración de número de página** y seleccione la configuración que desee.

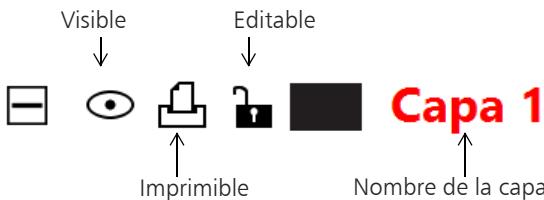
Herramientas de diseño de página

Es posible visualizar reglas, cuadrículas y líneas guía con el propósito de facilitar la organización y la ubicación de los objetos.

Para ver u ocultar cuadriculas, líneas guía y reglas, haga clic en el menú Ver y seleccione los elementos que desee visualizar.

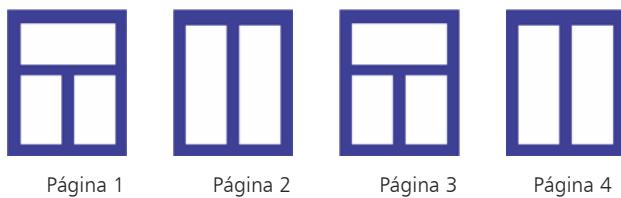
Capas

Todo el contenido se coloca en una capa. El contenido que se aplica a una página específica se coloca en una capa local. El contenido que se aplica a todas las páginas en un documento se puede colocar en una capa global llamada capa maestra. Las capas maestras se almacenan en una página virtual llamada Página maestra.



Capas maestras

Puesto que dispone de una amplia variedad de capas maestras pares, impares y de todas las páginas, la creación de diseños para páginas específicas en documentos de varias páginas, como folletos informativos con una extensión de 16 o 32, resulta sencilla. Por ejemplo, es posible que desee que aparezca un diseño de encabezado o pie de página distinto en las páginas pares e impares.



Página 1

Página 2

Página 3

Página 4

Escala de dibujo

Puede elegir una escala de dibujo preestablecida o personalizada para relacionar las distancias del dibujo con las distancias reales. Por ejemplo, puede especificar que 1 pulgada en el dibujo corresponde a 1 metro real.

Para configurar la escala de dibujo, haga doble clic en una regla para mostrar el cuadro de diálogo Opciones. Haga clic en **Editar escala** y seleccionar una escala de dibujo preestablecida o personalizada.

Cuadrícula y cuadrícula de línea base

La cuadrícula se compone de una serie de líneas discontinuas o puntos que se cruzan; se utiliza para alinear y situar con precisión objetos en la ventana de dibujo. La cuadrícula de línea base se compone de líneas que siguen el patrón de una

hoja con rayas, lo que contribuye a alinear las líneas de base de texto.

Para configurar la cuadrícula y la cuadrícula de línea base, haga clic en **Herramientas ▶ Opciones** y, a continuación, en **Cuadrícula**, que se encuentra en la lista de categorías Documento.

Líneas guía



Las líneas guía son líneas que pueden situarse en cualquier punto de la ventana de dibujo para facilitar la colocación de objetos. Puede seleccionar, mover, girar, bloquear o eliminar una línea guía; además, es posible cambiar su color o su patrón de línea discontinua.

Para añadir una línea guía, arrastre desde la regla horizontal o vertical a la ventana de dibujo, o bien haga clic en **Herramientas ▶ Opciones** y seleccione **Líneas guía** de la lista de categorías Documento.

Encaje

Cuando mueve o dibuja objetos, puede encajarlos en otros, en elementos de página (como el centro de la página), en la cuadrícula de documentos, en la cuadrícula de píxeles, en la cuadrícula de línea base o en las líneas guía. Cuando se acerca un objeto a un punto de encaje, se liga a él.

Para activar o desactivar la función de encaje, haga clic en **Encajar en**, que se encuentra en la barra de herramientas estándar, y active o desactive el encaje para los elementos de página que desee.

Para desactivar todas las opciones de encaje de forma temporal, haga clic en **Ver ▶ Desencajar**. Para restaurar las opciones de encaje seleccionadas, haga clic de nuevo en **Ver ▶ Desencajar**.

Guías de alineación

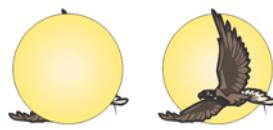
Las guías de alineación contribuyen a colocar los objetos con mayor velocidad. Estas líneas guía temporales aparecen cuando crea, cambia de tamaño o mueve objetos con respecto al centro o a los bordes de otros cercanos.

Para mostrar las guías de alineación, haga clic en **Ver ▶ Guías de alineación**. Para modificar la configuración de las guías de alineación, haga clic en **Ventana ▶ Ventanas acopiables ▶ Alineación y guías dinámicas** y seleccione las opciones que desee.



Los objetos de un dibujo existen en un orden de apilamiento, generalmente en el orden de creación o importación.

Para cambiar el orden de los objetos seleccionados, haga clic en **Objeto ▶ Orden** y elija una opción del menú.



Alinear a la izquierda	L
Alinear a la derecha	R
Alinear por arriba	T
Alinear por abajo	B
Alinear centros horizontalmente	E
Alinear centros verticalmente	C
Centrar respecto a página	P
Centrar horizontalmente respecto a página	
Centrar verticalmente respecto a página	
Alinear y distribuir	Ctrl+Mayús+A

Para seleccionar objetos por orden de creación, presione la tecla **Tabulador**.

Para eliminar las partes que no necesite de los objetos de vectores y de mapas de bits, utilice la herramienta **Borrador** . Si desea borrar solo partes de un objeto específico, tiene que seleccionarlo. Si no hay ningún objeto seleccionado, la herramienta **Borrador** eliminará cualquier parte del dibujo sobre la que arrastre.

Para colocar objetos a lo largo de un trayecto, seleccione los objetos mediante la herramienta **Selección**. Mientras mantiene pulsada la tecla **Mayús**, haga clic en el trayecto y en **Objetos ▶ Adaptar objetos al trayecto**.

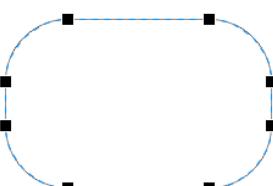


En la ventana acopiable **Adaptar objetos al trayecto**, seleccione la configuración que desee y haga clic en **Aplicar**.

Asignación de forma a objetos

Es posible cambiar la forma de un objeto mediante la herramienta **Forma** . Diferentes objetos pueden modificarse de distintas maneras.

Rectángulos



Puede arrastrar cualquier esquina de un rectángulo con la herramienta **Forma** para redondearlas todas.

Operaciones con objetos

Las operaciones con objetos son una parte esencial de la creación de dibujos.

Seleccione un objeto con la herramienta **Selección** para activar los tiradores de selección. Arrastre un tirador de esquina para cambiar las dimensiones del objeto de manera proporcional. Arrastre un tirador intermedio para cambiar las dimensiones del objeto de manera no proporcional.



Para seleccionar varios objetos, mantenga presionada la tecla **Mayús** y, a continuación, haga clic en cada objeto.

Para mover un objeto seleccionado, coloque el cursor en su centro y, después, arrastre el objeto a una nueva ubicación. Presione las teclas de **flecha** para desplazar objetos según una distancia preestablecida. Para desplazar según una fracción de la distancia preestablecida, mantenga presionada la tecla **Ctrl** y presione una tecla de **flecha**. Para desplazar según un múltiplo de la distancia preestablecida, mantenga presionada la tecla **Mayús** y presione una tecla de **flecha**.

Hacer clic dos veces en un objeto para activar los tiradores de rotación. Arrastre un tirador de esquina para girar el objeto hacia la derecha o hacia la izquierda.

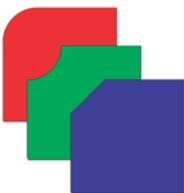


Arrastre un tirador intermedio para inclinar un objeto de forma interactiva. Arrastre el centro para establecer el centro relativo de un objeto.

Cuando se agrupan dos o más objetos, se tratan como una única unidad. La agrupación permite aplicar el mismo formato a todos los objetos del grupo.

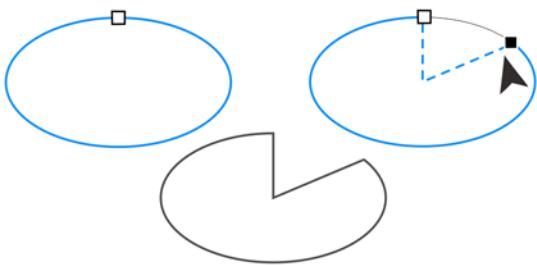
Para agrupar o desagrupar los objetos seleccionados, haga clic en **Objeto ▶ Agrupar** y elija la opción que desee.

Puede asimismo crear esquinas biseladas, festoneadas o redondeadas en la barra de propiedades si hace clic en la herramienta **Rectángulo** . El radio original de una esquina se mantiene durante el cambio original; además, puede estirar los rectángulos que presenten esquinas festoneadas, biseladas y redondeadas sin distorsionarlas.



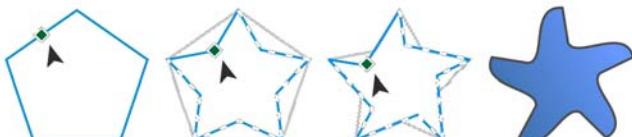
Elipses

Para crear una forma de sector a partir de una elipse, arrastre el nodo de la elipse con la herramienta **Forma** , mantenga el cursor dentro de la elipse. Para crear un arco a partir de una elipse, arrastre el nodo mientras se mantiene el cursor fuera de la elipse.



Polígonos y estrellas

Para cambiar la forma de un polígono o de una estrella, haga clic en la herramienta **Forma**  y arrastre el nodo hacia la dirección que desee. Para crear una estrella a partir de un polígono, arrastre un nodo hacia el centro.

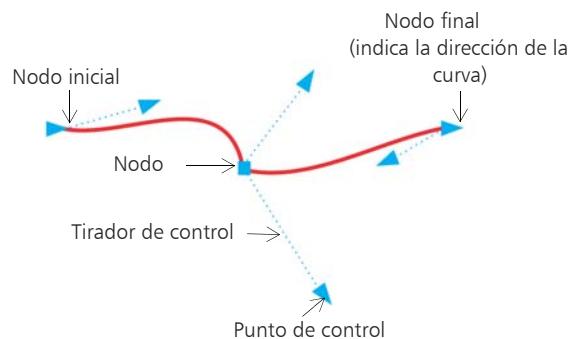


Conversión de objetos en curvas

Los objetos creados con herramientas de forma, como las herramientas **Rectángulo**  y **Elipse**  deben convertirse en curvas (**Objeto** ▶ **Convertir a curvas** o **Ctrl + Q**) antes de poder editar los nodos individuales. Esta regla cuenta con una excepción: los objetos creados con la herramienta **Polígono** .

Asignación de formas de líneas y curvas

Puede dar forma a objetos de línea y curva si manipula sus nodos y segmentos por medio de la herramienta **Forma** , así como si añade y elimina nodos.



Para añadir un nodo, haga doble clic en el trayecto, o bien haga clic en este último y, a continuación, en el botón **Añadir nodos** de la barra de propiedades.

Para eliminar un nodo, haga doble clic en él, o bien haga clic en él y, a continuación, en el botón **Eliminar nodos** de la barra de propiedades.

Para reducir el número de nodos, selecciónelos con un recuadro mediante la herramienta **Forma**  y, a continuación, haga clic en **Reducir nodos**, que se encuentra en la barra de propiedades.

Rellenos y contornos

Es posible añadir rellenos de color, de patrón, de textura y otros al interior de los objetos u otras áreas demarcadas, así como cambiar el color de los contornos de objetos.

Ventana acopiable Propiedades de objeto

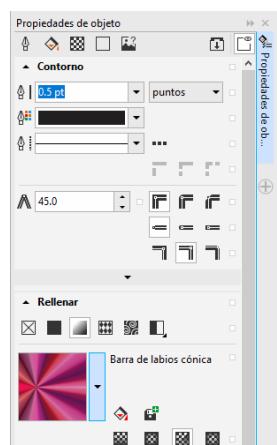
La ventana acopiable

Propiedades de objeto (Ventana

► **Ventanas acopiables** ►

Propiedades de objeto presenta opciones y propiedades de formato dependientes del objeto.

Por ejemplo, si crea un rectángulo, la ventana acopiable **Propiedades de objeto** presenta automáticamente opciones de formato de contorno, relleno y transparencia, así como las propiedades del rectángulo. En cambio, si crea un marco de texto, la ventana acopiable mostrará al instante las opciones de formato de caracteres, párrafos y marcos, así como las propiedades del marco de texto.



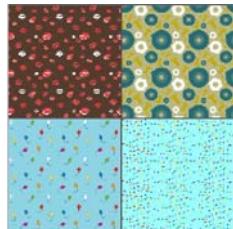
Tipos de relleno

Puede llenar objetos con rellenos uniformes, degradados, de patrón, de textura, PostScript y de malla.

Los rellenos degradados presentan una progresión uniforme de dos o más colores.



Puede asimismo llenar objetos con gráficos vectoriales (rellenos de patrón de vectores) o con imágenes de mapa de bits (rellenos de patrón de mapa de bits).



Los rellenos de textura pueden simular el aspecto y la sensación de materiales naturales, como el agua, las nubes y la piedra. Los rellenos PostScript son relleno de textura complejos que se crean en lenguaje PostScript.



Los rellenos de malla crean transiciones de color uniformes para dar volumen y efectos tridimensionales realistas a los objetos.

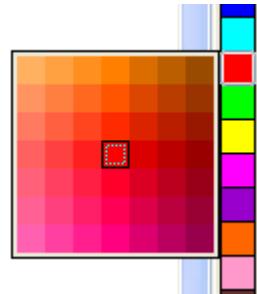
Para llenar un objeto, seleccione el tipo de relleno que deseé en el área **Relleno** de la ventana acoplable **Propiedades de objeto** y elija las opciones de relleno que quiera. Para aplicar un relleno de mezcla, utilice la herramienta **Relleno de malla** .

Para aplicar un relleno de patrón o degradado preestablecido, seleccione el tipo de relleno que deseé en el área **Relleno** de la ventana acoplable **Propiedades de objeto**, abra el selector de relleno y haga doble clic en un relleno.



Elección de colores

Una paleta de colores es un conjunto de muestras de color. Los colores de relleno y de contorno se pueden elegir en la paleta de colores predeterminada. Los colores de relleno y de contorno seleccionados se indican en las muestras de color de la barra de estado.



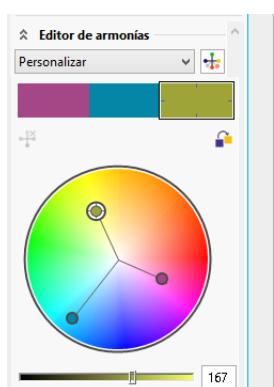
- Para llenar un objeto con un color uniforme, haga clic en una muestra de color de la paleta de colores o arrastre un color al objeto.
- Para cambiar el color del contorno, haga clic con el botón derecho en una muestra de color en la paleta de colores, o bien arrastre un color al contorno del objeto.
- Para mezclar colores, seleccione un objeto con colores, presione la tecla **Ctrl** y haga clic en otro color de la paleta de colores.
- Para elegir entre diferentes matices de un color, haga clic en una muestra de color y manténgala presionada.

Puede asimismo elegir los colores de relleno y de contorno en los cuadros de diálogo de color si hace doble clic en los botones **Relleno** o **Contorno** de la barra de estado.

Estilos y armonías de color

La ventana acoplable **Estilos de color** permite añadir los colores utilizados en un documento como estilos de color. Para crear un estilo de color a partir de un objeto, solo tiene que arrastrar dicho objeto a la ventana acoplable **Estilos de color**. Cada vez que actualice un estilo de color, también puede actualizar todos los objetos usando ese mismo estilo de color.

Una armonía de colores consiste en un grupo de estilos de color coincidentes que se vinculan para generar un esquema de color. Puede aplicar una regla a una armonía de colores para cambiar todos los colores a la vez y crear esquemas de color alternativos.



Herramienta Cuentagotas

Cuando se muestran colores con la herramienta **Cuentagotas** , la herramienta cambia automáticamente al modo de color **Aplicar color**, de modo que pueda aplicar inmediatamente el color muestreado. Para activar la herramienta **Cuentagotas** rápidamente, presione **Ctrl + Mayús + E**.

Además, la herramienta **Cuentagotas** se encuentra en diversos cuadros de diálogo de color para poder muestrear y hacer coincidir los colores de un documento sin cerrar el cuadro de diálogo.

Acceso a más paletas de colores

La ventana acoplable **Administrador de paletas de colores** (**Ventana ▶ Ventanas acoplables ▶ Administrador de paletas de colores**) facilita la creación, la organización, y la visualización o la ocultación de las paletas de colores personalizadas y predeterminadas. Puede crear paletas RGB específicas para Internet o imprimir paletas CMYK específicas para impresión; además, es posible añadir paletas de colores de terceros. En la ventana acoplable **Administrador de paletas de colores** se incluyen perfiles PANTONE®, como el sistema PANTONE® Goe™ y la paleta Fashion+Home.

Administración del color

La administración del color garantiza una representación del color más precisa al visualizar, modificar, compartir, exportar a otro formato o imprimir un documento. Puede utilizar una configuración de administración de colores específica para el documento o predeterminada con la finalidad de definir efectos de representación, políticas y perfiles de color. La configuración específica para el documento anulan los ajustes predeterminados de la aplicación mientras trabaja en ese archivo determinado.

 Para acceder a la configuración de administración de colores específica para el documento o predeterminada, haga clic en **Herramientas ▶ Administración de color**.

Efectos

Cree una ilusión óptica tridimensional en los objetos añadiendo efectos de silueta, sombra, sombra de bloque o bisel. Añada efectos de impacto a sus proyectos o conviértalos en mosaicos.

Silueta

Puede aplicar una silueta a un objeto para crear una serie de líneas concéntricas que progresen hacia el interior o exterior del objeto.

 Para aplicar un contorno, seleccione un objeto, haga clic en **Efectos ▶ Silueta**, elija la configuración que desee en la ventana acoplable **Silueta** y, por último, haga clic en **Aplicar**.



Sombra

Las sombras simulan el efecto de la luz que incide sobre un objeto desde cinco perspectivas concretas: horizontal, derecha, izquierda, abajo y arriba.



Cuando se añaden sombras, es posible cambiar su perspectiva y ajustar atributos, como el color, la opacidad, el nivel de degradado, el ángulo y el fundido.

 Para aplicar una sombra, seleccione un objeto, haga clic en la herramienta **Sombra**  y arrastre desde el centro del objeto. Especifique los atributos apropiados en la barra de propiedades.

Sombra de bloque

A diferencia de las sombras y extrusiones, las sombras de bloque constan de líneas simples, que hacen que resulten ideales para la serigrafía y el diseño de carteles. Puede ajustar la profundidad y la dirección de una sombra en bloque y cambiar su color. Una sombra en bloque puede contener huecos, pero puede eliminarlos para crear un objeto de curva sólida.



 Para aplicar una sombra de bloque, haga clic en la herramienta **Sombra de bloque** , haga clic en el objeto y arrástrelo en la dirección que desee hasta que la sombra de bloque tenga el tamaño que desee.

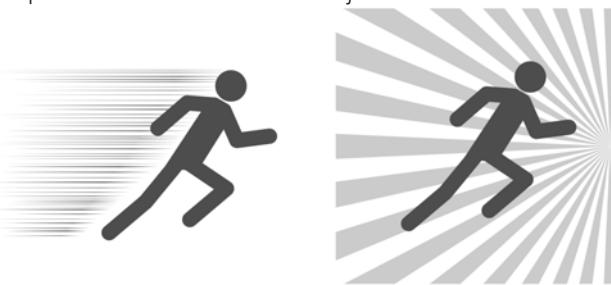
Efecto bisel

Un efecto bisel (**Efectos ▶ Bisel**) añade profundidad 3D a un objeto de texto o gráfico haciendo que sus bordes parezcan inclinados. Los efectos de bisel contienen tanto colores directos como de cuatricromía (CMYK), por lo que resultan ideales para la impresión. El estilo de bisel Relieve hace que un objeto aparezca como un relieve. El estilo Suavizar borde crea superficies que aparecen sombreadas en determinadas zonas.



Efectos de impacto

Inspirados en cómics y novelas gráficas, los efectos de impacto son perfectos para añadir movimiento, energía o enfoque a un elemento en un dibujo.



Para añadir un efecto de impacto, haga clic en la **Herramienta Impacto** de la caja de herramientas. En la barra de propiedades, seleccione **Radial** o **Paralelo** en el cuadro de lista **Estilo de efecto** y arrastre en la ventana de dibujo.

Mosaicos

Con el efecto Puntillizador (**Efectos ▶ Puntillizador**), puede crear mosaicos vectoriales de alta calidad a partir de cualquier número de objetos de vectores y de mapas de bits. Desde patrones precisos de medios tonos hasta efectos artísticos que simulen el puntillismo, este efecto le ofrece las herramientas que necesita para crear diseños increíbles.



El efecto **PhotoCocktail** le permite convertir sus fotos e imágenes vectoriales en mosaicos de mapa de bits únicos compuestos por imágenes seleccionadas.



Conversión de una ilustración en un mosaico compuesto por imágenes (*Elements from artwork*, de Ariel Garaza Díaz)

Para crear un mosaico de mapa de bits, seleccione la imagen de referencia (objetos vectoriales o de mapa de bits) que deseé recrear como mosaico. Haga clic en **Efectos ▶ PhotoCocktail**. En la ventana acopiable **PhotoCocktail**, haga clic en **Explorar** en el área **Biblioteca** y vaya a la biblioteca de imágenes o la carpeta que contiene las imágenes que se utilizarán como mosaicos. Haga clic en **Seleccionar carpeta** y haga clic en **Aplicar**.

Códigos QR

Los códigos QR (Quick Response), que son muy populares en los envasados y en la publicidad de los productos de consumo, ofrecen a los usuarios de smartphones un acceso rápido al sitio web de la marca, que, a su vez, puede proporcionar información adicional sobre un producto. Puede asimismo elegir qué información se incluirá en el código QR, como URL, direcciones de correo electrónico, número de teléfono, SMS, contacto, evento del calendario o geolocalización.



Para insertar un código QR, haga clic en **Objeto ▶ Insertar código QR**. En el área **Código QR** de la ventana acopiable **Propiedades de objeto**, seleccione una opción del cuadro de lista **Tipo de código QR**.

Importación de archivos

CorelDRAW permite importar archivos (**Archivo ▶ Importar** o **Ctrl + I**) creados en otras aplicaciones con el fin de que los utilice en sus proyectos. Por ejemplo, puede importar archivos en formato PDF (Portable Document Format), JPEG o AI (Adobe® Illustrator®). Puede ordenar los tipos de archivo por más reciente, extensión, texto o descripción.

 Al importar un archivo de texto, haga clic en la herramienta **Texto A** para excluir del cuadro de lista cualquier archivo que no sea de texto.

También puede importar un archivo y colocarlo en la ventana de aplicación activa como un objeto. También es posible modificar el tamaño del archivo y centralarlo al importarlo.

La herramienta **Clon corrector**  corrige de forma discreta las manchas y las imperfecciones no deseadas de una imagen pintando con texturas muestradas que coinciden con el color del área que está retocando.



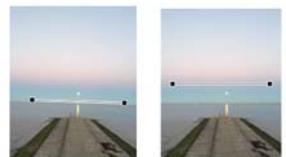
Archivos RAW

Al importar archivos RAW, puede ver información acerca de las propiedades del archivo y la configuración de la cámara, ajustar el color y el tono, y mejorar la calidad de la imagen.

También puede descargar Corel® AfterShot™ 3 HDR sin ningún cargo adicional desde CorelDRAW y Corel PHOTO-PAINT para corregir y mejorar sus fotos RAW o JPEG con facilidad y aplicar ajustes a una o miles de fotos a la vez con herramientas de procesamiento por lotes. Además, puede crear imágenes HDR (High Dynamic Range) con el módulo HDR, incluido en AfterShot 3 HDR.

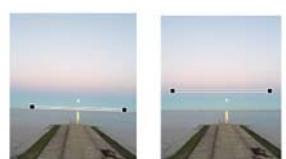
Enderezamiento de imágenes y corrección de distorsiones de perspectiva

 La herramienta **Enderezar**  de Corel PHOTO-PAINT le permite enderezar imágenes y objetos torcidos de forma interactiva mediante la alineación de una barra de enderezamiento con una característica de la imagen.



 Para enderezar una imagen, haga clic en la herramienta **Enderezar** de la caja de herramientas. Arrastre los tiradores de la barra de enderezamiento para alinearla con la característica de la imagen que desee enderezar. Haga clic en **Aplicar** en la barra de propiedades.

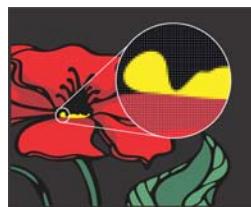
Las distorsiones de perspectiva suelen producirse cuando se hacen fotografías de objetos altos o anchos, lo que da lugar a objetos fotografiados que pueden dar la impresión de estar inclinados o en ángulo.



Puede corregir fácilmente distorsiones de perspectiva con la herramienta **Corrección de perspectiva** en Corel PHOTO-PAINT.

 Para corregir distorsiones de perspectiva, haga clic en la herramienta **Corrección de perspectiva**  de la caja de herramientas. Arrastre los tiradores hacia las esquinas del elemento de la imagen que debería ser rectangular y haga doble clic en la imagen.

Vista Píxeles



La vista Píxeles muestra una representación en píxeles del dibujo que permite ampliar un área y alinear un objeto de forma más precisa. También ofrece una representación más precisa de cómo se mostrará un diseño en Internet.

 Para activar la vista Píxeles, haga clic en **Ver ▶ Píxeles**. En el cuadro de lista **Niveles de zoom** de la barra de propiedades, elija 800 %.

Edición de fotos

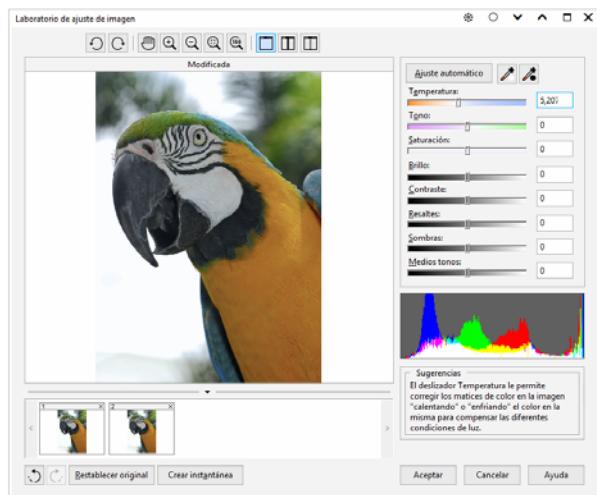
CorelDRAW Graphics Suite ofrece un extenso abanico de funciones para editar fotos y otros mapas de bits de forma eficaz. Algunas de estas funciones solo se encuentran disponibles en Corel® PHOTO-PAINT®.

Eliminación de áreas no deseadas de fotografías y corrección de imperfecciones

La función Laboratorio de Recortar/extraer de Corel PHOTO-PAINT (**Imagen ▶ Laboratorio de Recortar/extraer**) permite recortar áreas de la imagen y extraerlas del fondo que las rodea. Esta función le permite aislar áreas de la imagen y conservar los detalles de los bordes, como pelo o bordes borrosos.

Laboratorio de ajuste de imagen.

El Laboratorio de ajuste de imagen consta de controles automáticos y manuales, que están organizados en un orden lógico para la corrección de imágenes, a partir de la esquina superior derecha. Resulta más indicado recortar o retocar cualquier área de la imagen antes de comenzar con las correcciones de color y tono.



Para acceder a la función Laboratorio de ajuste de imagen, haga clic en **Mapas de bits** ▶ **Laboratorio de ajuste de imagen** (CorelDRAW) o **Ajustar** ▶ **Laboratorio de ajuste de imagen** (Corel PHOTO-PAINT).

Efectos especiales

Los efectos de cámara, como Desenfoque Bokeh, Colorear, Tono sepia y Máquina del tiempo, otorgan a su imagen una apariencia única y contribuyen a recrear estilos fotográficos históricos. Es posible acceder a los efectos especiales desde el menú **Mapas de bits** de CorelDRAW o desde el menú **Efectos** de Corel PHOTO-PAINT.



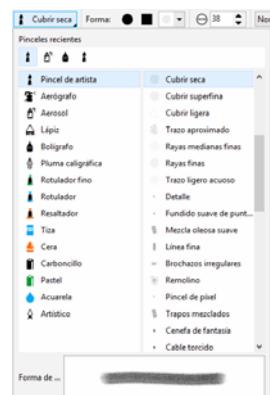
Ventana acoplable Administrador de objetos

La ventana acoplable Administrador de objetos de Corel PHOTO-PAINT (Ventana ▶ Ventanas acoplables ▶ **Administrador de objetos**) le permite ver y administrar objetos de su imagen. Por ejemplo, puede ocultar, mostrar, cambiar el nombre o modificar el orden de apilamiento de los objetos. También puede elegir un modo de fusión, que

determina la manera en la que un objeto se fusiona con otros subyacentes.

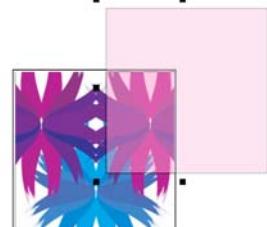
Selector Pincel

El selector Pincel de Corel PHOTO-PAINT contribuye a encontrar pinceles combinando todas las categorías y tipos de estos en una única ubicación. El selector Pincel, disponible en la barra de propiedades para las herramientas **Pintura** , **Efecto** y **Clonar** , proporciona previsualizaciones de plumillas y pinceladas; además, almacena la configuración de los últimos cinco pinceles que haya utilizado.



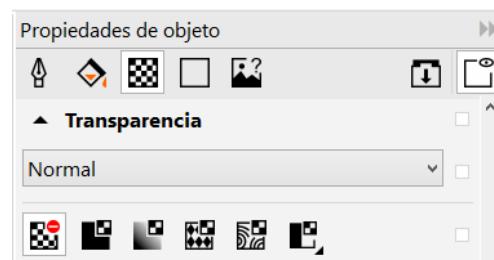
Transparencia

Es posible cambiar la transparencia de un objeto para mostrar los elementos de imagen subyacentes. Puede asimismo aplicar transparencias uniformes, degradadas, de textura o de patrón de mapa de bits.



Para aplicar transparencia en Corel PHOTO-PAINT, haga clic en la herramienta **Transparencia de objeto** y utilice los controles de la barra de propiedades, o bien utilice el control **Transparencia** de la ventana acoplable **Administrador de objetos**.

Para aplicar transparencia en CorelDRAW, haga clic en **Objeto** ▶ **Propiedades de objeto** y utilice los controles del área **Transparencia** de la ventana acoplable **Propiedades de objeto**.



Vectorización de mapas de bits

Puede vectorizar mapas de bits con un solo paso mediante el comando Vectorización rápida, o bien puede utilizar los controles de PowerTRACE para previsualizar y ajustar los resultados de la vectorización.

 Para vectorizar un mapa de bits, seleccione uno en CorelDRAW y haga clic en **Vectorizar mapa de bits**, que se encuentra en la barra de propiedades.

Exportación de archivos

Puede exportar (Archivo ▶ Exportar o Ctrl + E) y guardar imágenes en una amplia variedad de formatos que se pueden utilizar con otras aplicaciones. Por ejemplo, puede exportar un archivo a los formatos AI (Adobe Illustrator), PDF o JPEG. Es posible que determinados formatos de archivo no admitan todas las funciones con las que cuenta un archivo de CorelDRAW (CDR); por ello, se recomienda guardar el archivo original como CDR antes de exportarlo.

El cuadro de diálogo **Exportar para Web** (Archivo ▶ Exportar para ▶ Web) proporciona los controles de exportación habituales y permite previsualizar los resultados de diversas configuraciones de filtro antes de exportar el archivo. Por otro lado, podrá especificar transparencias de objeto y colores mate para bordes aliados. Todo ello con una previsualización en tiempo real.

También es posible exportar proyectos a imágenes de mapas de bits adecuadas para WordPress y, a continuación, cargarlas en su cuenta de WordPress (Archivo ▶ Exportar para ▶ WordPress).

Dispositivos de rueda, táctiles y de lápiz

Saque el máximo partido de la pluma y el lápiz gráfico para controlar las pinceladas. En CorelDRAW, tanto el modo **Expresión de la herramienta Medios artísticos** como la herramienta **Borrador** reaccionan a la presión, la inclinación y la orientación del lápiz gráfico. Asimismo, en Corel PHOTO-PAINT, las herramientas **Borrador** y **Pintura**, junto con otras herramientas de pintura, son compatibles con la presión, la inclinación, la orientación y la rotación de la pluma.

CorelDRAW Graphics Suite proporciona compatibilidad con los gestos táctiles, un espacio de trabajo táctil (Ventana ▶ Espacio de trabajo ▶ Función táctil) y el cambio automático del espacio de trabajo para que pueda aprovechar al máximo los dispositivos táctiles.

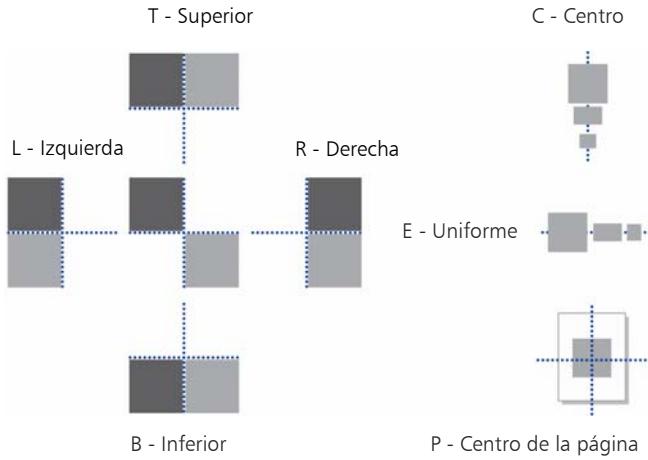
Gracias a la compatibilidad nativa con dispositivos de rueda, como Microsoft Surface Dial, podrá añadir otras herramientas a su caja de herramientas creativas. Con el dispositivo de rueda, de especial utilidad si se combina con un lápiz gráfico, podrá crear y dibujar de forma más natural y ergonómica. Cambie fácilmente entre tareas y herramientas con su mano no dominante, mientras dibuja o diseña con la predominante.



Accesos directos de teclado

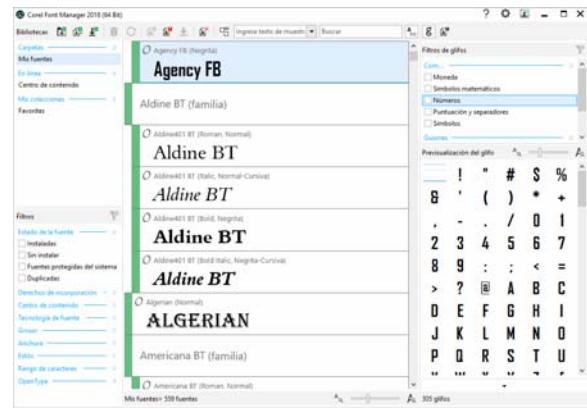
Para ver todos los accesos directos de teclado, haga clic en **Herramientas ▶ Personalización**. En la lista de categorías **Personalización**, haga clic en **Comandos**, en la ficha **Teclas de acceso directo** y, a continuación, en **Ver todas**.

Puede utilizar los accesos directos de teclado de alineación para colocar objetos en la página rápidamente. Seleccione los objetos que desee alinear y presione una tecla de acceso directo.



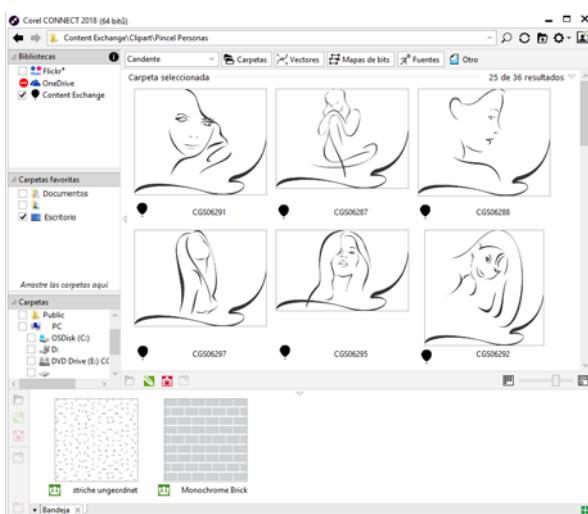
Corel Font Manager™

Corel Font Manager™ le permite gestionar, organizar y explorar fácilmente sus colecciones de fuentes y tipos de letras. Puede buscar e instalar fuentes para sus proyectos, crear colecciones de fuentes para acceder con facilidad a sus favoritas, administrar las fuentes que no se necesiten, descargar fuentes y paquetes de fuentes, y mucho más.



Corel® CONNECT™

Corel CONNECT le permite acceder al Centro de contenido, una colección en línea de cliparts, fotografías, fuentes, símbolos, marcos y listas de imágenes que puede usar con una cuenta de corel.com. Además, puede buscar el contenido ubicado en su PC, en su red local o en los sitios web de proveedores de contenido en línea seleccionados. Cuando encuentre el contenido que necesite, puede importarlo en un documento, abrirlo con la aplicación asociada o recopilarlo en una bandeja para tenerlo como referencia en un futuro.



Obtener más

Amplíe su colección de herramientas creativas con la descarga de aplicaciones, filtros de conexión, paquetes de contenido y mucho más directamente desde CorelDRAW y Corel PHOTO-PAINT; para ello, haga clic en el botón **Iniciador** de la barra de herramientas estándar y haga clic en **Obtener más**. Puede descargar paquetes de fuentes, adquirir AfterShot Pro para conseguir el flujo de trabajo RAW más avanzado, probar Corel ParticleShop para conseguir efectos de mapas de bits sorprendentes y mucho más.



Corel Corporation
1600 Carling Ave.
Ottawa, ON
K1Z 8R7
Canada

Corel UK Limited
400 Capability Green
Luton
Bedfordshire
LU1 3AE
United Kingdom

Copyright © 2018 Corel Corporation. Reservados todos los derechos.