

Mac



CorelDRAW® GRAPHICS SUITE 2024

GUIDE DE DÉMARRAGE RAPIDE

Copyright © 2024 Corel Corporation. Tous droits réservés.

Guide de démarrage rapide de CorelDRAW® Graphics Suite

Corel, le logo Corel, le logo en forme de ballon Corel, CorelDRAW, le logo en forme de ballon CorelDRAW, Corel Font Manager, CONNECT, LiveSketch, Corel PHOTO-PAINT, PowerClip et PowerTRACE sont des marques commerciales ou des marques déposées de Corel Corporation au Canada, aux États-Unis et/ou dans d'autres pays.

Tous les autres noms de sociétés, de produits et de services, les logos, les marques et toutes les marques déposées ou non déposées mentionnées sont utilisés à des fins d'identification uniquement et restent la propriété exclusive de leurs propriétaires respectifs. L'utilisation de marques, noms, logos ou toute autre information, image ou document appartenant à un tiers n'implique pas d'approbation. Nous déclinons tout intérêt exclusif dans ces informations, images, documents, marques et noms de tiers. Une liste non exhaustive de ces brevets déposés est disponible à l'adresse www.corel.com/patent.

Les exemples originaux d'illustrations sont fournis par des tiers et sont utilisés, et/ou modifiés, avec leur permission, sauf accord contraire avec ces tiers.

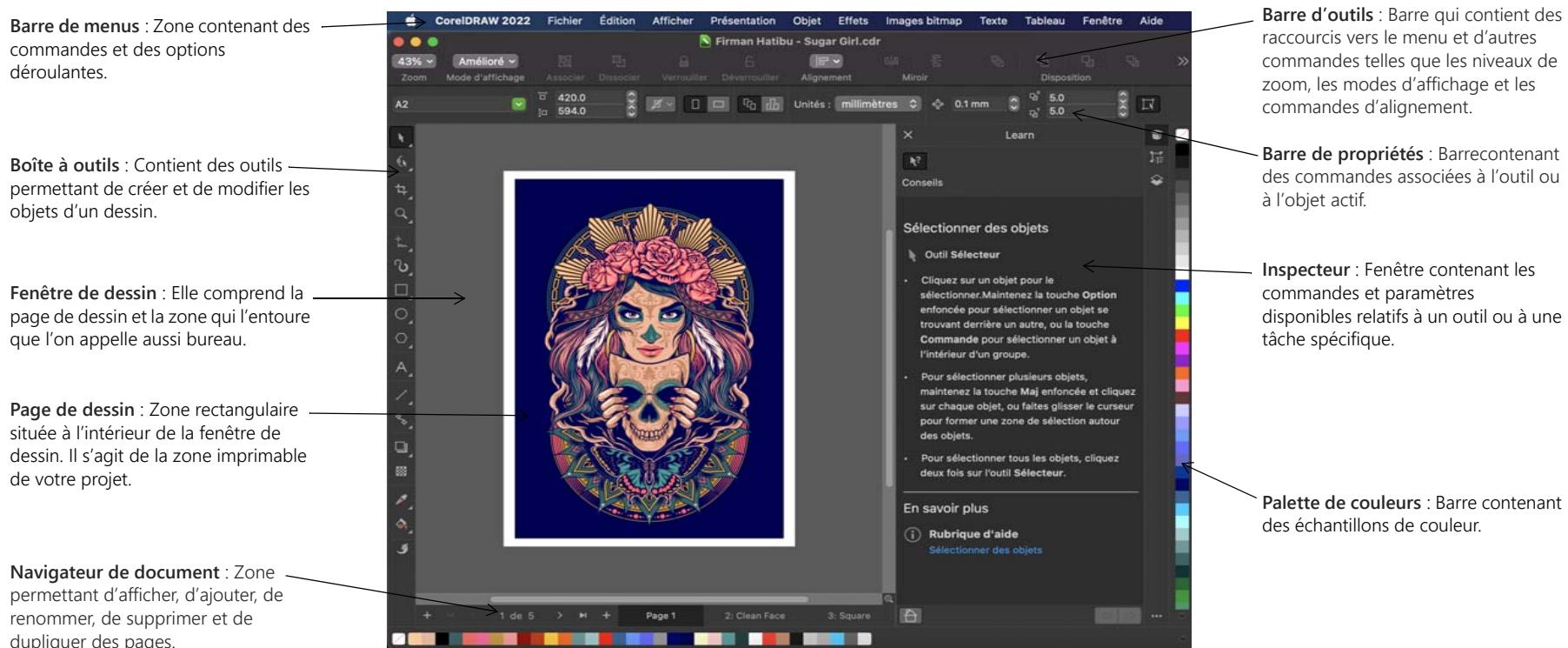
Les caractéristiques, le prix, l'emballage, l'assistance technique et toute autre information relative au produit (« caractéristiques ») se rapportent exclusivement à la version anglaise commercialisée au détail. Les caractéristiques de toutes les autres versions (y compris les versions dans d'autres langues) peuvent être différentes.

201312

CorelDRAW Graphics Suite

CorelDRAW® Graphics Suite offre des applications entièrement intégrées — CorelDRAW®, Corel PHOTO-PAINT™ et Corel® Font Manager — et des modules optionnels qui traitent tous les aspects de la création graphique, depuis l'illustration vectorielle et la mise en page, jusqu'à la retouche de photos, la conversion d'images bitmap en images vectorielles, le graphisme de sites Web et la gestion des polices.

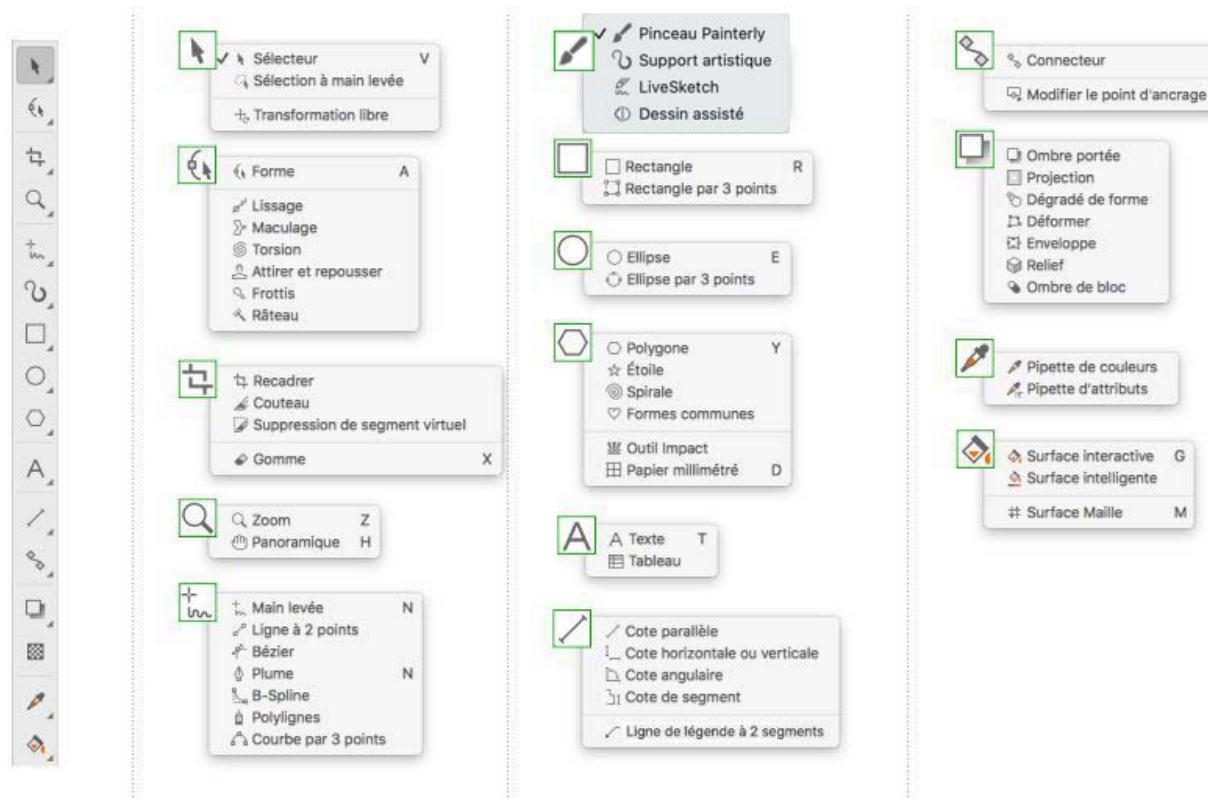
Espace de travail de CorelDRAW



À partir de l'écran d'accueil, vous pouvez démarrer rapidement ou ouvrir un document, accéder à des vidéos d'apprentissage en ligne et autres ressources et vous inspirer des galeries de dessins originaux créés avec CorelDRAW Graphics Suite. Plus, des fichiers de découverte vous permettent de démarrer rapidement avec CorelDRAW et Corel PHOTO-PAINT.

Boîte à outils de CorelDRAW

La plupart des outils de la boîte à outils de CorelDRAW sont regroupés dans des menus contextuels. Pour accéder à ces outils, cliquez sur la petite flèche située dans l'angle inférieur droit d'un bouton. L'illustration ci-après présente la boîte à outils et les menus contextuels disponibles dans l'espace de travail . Elle vous aidera à localiser facilement les outils.



Gabarits

Avec la boîte de dialogue Nouveau à partir de gabarit (**Fichier ▶ Nouveau à partir de gabarit**), vous pouvez explorer et rechercher des gabarits modernes, inédits pour démarrer des projets de conception, tels que des logos, des brochures, de fournitures et bien plus.



Lignes

Les outils de dessin du menu contextuel **Courbe** permettent de tracer des droites et des courbes, ainsi que des lignes composées à la fois de segments droits et courbes. Les segments de ligne sont reliés par des points nodaux, représentés par des petits carrés.

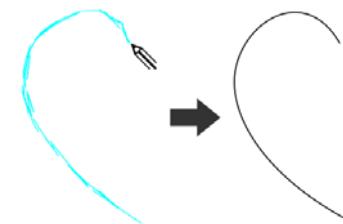
Les outils **Main levée** et **Polygones** vous permettent de tracer des lignes à main levée, comme si vous dessiniez un croquis sur un carnet.

Les outils **Bézier** et **Plume** vous permettent de tracer des lignes segment par segment, en plaçant chaque point nodal avec précision et en contrôlant la forme de chaque segment courbe. L'outil **B-Spline** permet

de créer des courbes lisses comprenant moins de points nodaux que les courbes tracées à main levée.



L'outil **LiveSketch™** offre la simplicité et la rapidité d'un croquis à main levée combinées à l'ajustement intelligent des traits et au dessin vectoriel. Lorsque vous dessinez, CorelDRAW analyse vos traits, les ajuste, puis les convertit en courbes de Bézier.

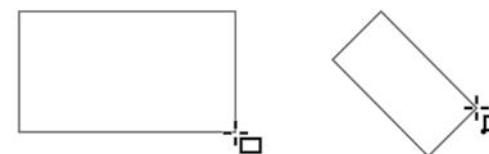


Formes

CorelDRAW offre une vaste palette d'outils permettant de tracer des formes.

Rectangles

Faites glisser l'outil **Rectangle** en diagonale pour tracer un rectangle ou un carré (en maintenant la touche **Commande** enfoncée). L'outil **Rectangle par 3 points** permet de tracer rapidement des rectangles en biais.



Ellipses

Vous pouvez tracer une ellipse en faisant glisser l'outil **Ellipse** ○ en diagonale. Maintenez la touche **Commande** enfoncée pour obtenir un cercle. L'outil **Ellipse par 3 points** ⚡ permet de tracer rapidement une ellipse au niveau d'un angle.



Pour tracer un arc ou un diagramme circulaire, cliquez sur le bouton **Arc** ⌂ ou **Diagramme circulaire** ⌂ de la barre de propriétés, puis faites glisser le pointeur.

Formes complexes

Vous pouvez utiliser les outils du menu contextuel **Objet** pour tracer des polygones, des grilles, des spirales et deux types d'étoiles (parfaite et complexe). Utilisez la barre de propriétés pour modifier le nombre de côtés d'un polygone, de pointes d'une étoile, de colonnes d'une grille ou de révolutions d'une spirale.



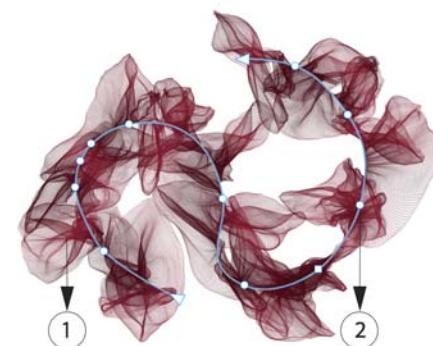
Formes prédéfinies

L'outil **Formes communes** du menu contextuel **Objet** permet également de tracer des formes de base, de flèches, d'organigrammes, de bannières et de légendes. Sélectionnez une forme prédéfinie dans la barre de propriétés, puis faites glisser la poignée en forme de losange (un glyphe) pour modifier l'aspect de certaines formes.



Coups de pinceau picturaux

Les coups de pinceau picturaux imitent non seulement l'aspect des médiums artistiques traditionnels tels que la peinture, les pastels, les crayons et les craies, mais incorporent également des effets numériques et des pinceaux inspirés de la physique qui émettent des particules. Les textures à pixel des coups de pinceau picturaux (1) sont gérées par des courbes vectorielles (2), ce qui facilite l'édition et la manipulation des lignes et des formes.



Pour ajouter un coup de pinceau, cliquez sur l'outil **Pinceau pictural** ↗ dans la boîte à outils, ouvrez le sélecteur **Pinceau** dans la barre de propriétés, cliquez sur un style de pinceau et faites-le glisser dans la fenêtre du document. Ajustez la **Taille du pinceau** ↘ et la **Transparence du pinceau** ☑ à l'aide des commandes correspondantes sur la barre de propriétés.



Pour appliquer un coup de pinceau à un objet, sélectionnez l'outil **Pinceau pictural**, ouvrez le sélecteur **Pinceau** sur la barre de propriétés et choisissez un style.



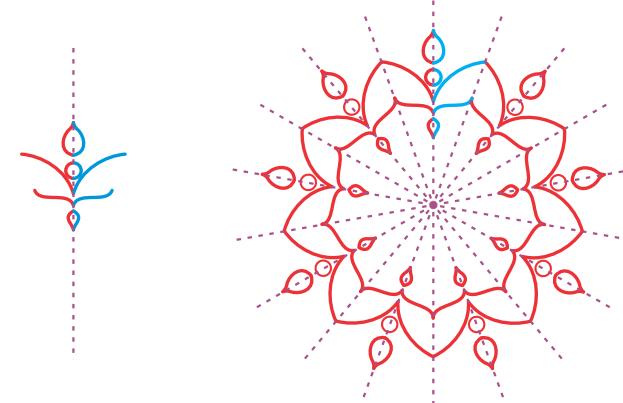
Pour modifier la couleur d'un coup de pinceau, sélectionnez le coup de pinceau à l'aide de l'outil **Pinceau pictural**, cliquez en maintenant la touche Ctrl enfoncee sur une couleur de la palette de couleurs par défaut, puis cliquez sur **Définir la couleur de contour**.

Dessin symétrique

Cette application vous permet de créer des objets et dessins symétriques en temps réel. Vous pouvez inclure les objets vectoriels et bitmap dans vos dessins symétriques.



Pour créer un dessin symétrique, sélectionnez ou dessinez une courbe ou une forme, faites un clic-droit dessus, puis cliquez sur **Objet ▶ Symétrie ▶ Créer une nouvelle symétrie**. Ajoutez d'autres objets et modifiez-les si nécessaire. Pour ajouter d'autres lignes de symétrie, saisissez un nombre dans la zone **Lignes miroir** de la barre d'outils flottante. Cliquez sur **Objet ▶ Symétrie ▶ Terminer la modification de la symétrie**.



Dessin parallèle

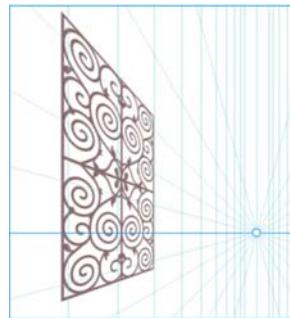
CorelDRAW vous permet de tracer plusieurs courbes parallèles simultanément tout en contrôlant la distance qui les sépare. Vous pouvez aussi ajouter d'autres lignes parallèles à une ligne existante.



Pour tracer des lignes parallèles, cliquez sur un outil Courbe, puis cliquez sur le bouton **Dessin parallèle** dans la barre de propriétés. Dans la barre d'outils **Dessin parallèle**, cliquez sur le bouton **Lignes parallèles** et dessinez dans la fenêtre de dessin.

Dessin en perspective

Le dessin en perspective vous permet de dessiner des esquisses, des motifs et des conceptions complexes, créant ainsi l'illusion de distance et de profondeur. Lorsque vous dessinez en perspective, CorelDRAW crée automatiquement un champ de perspective et vous permet d'ajouter des lignes et des formes qui s'alignent avec les lignes de perspective. Il en résulte un groupe de perspective comprenant le champ de perspective et les objets que vous avez ajoutés.

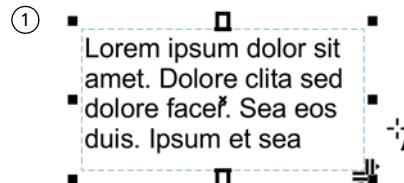


Pour dessiner en perspective, assurez-vous qu'aucun objet n'est sélectionné en cliquant sur un espace vide dans la fenêtre de dessin avec l'outil **Sélecteur**. Cliquez sur **Objet ▶ Perspective ▶ Dessin en perspective**, puis sélectionnez un type de perspective dans la zone de liste **Type** de la barre d'outils flottante. Faites glisser dans la fenêtre de dessin pour définir le champ de perspective. Pour choisir le plan sur lequel vous souhaitez dessiner, cliquez sur l'un des boutons suivants : **Orthographique** , **Haut** , **Gauche** (Côté pour perspective à un point) ou **Droite** . Cliquez sur une ligne ou un outil de forme et dessinez un ou plusieurs objets. Cliquez sur **Terminer** dans la barre d'outils flottante.

Pour ajouter un objet existant au groupe de perspectives, cliquez sur l'objet avec le bouton droit, puis sur **Déplacer vers le plan** et sélectionnez un plan.

Texte

Il existe deux types de texte qu'il est possible d'ajouter aux dessins : le texte courant (1) et le texte artistique (2). Vous pouvez également importer le texte existant depuis un fichier externe ou coller du texte provenant du Presse-papiers.



Le texte courant est utilisé pour les corps de texte plus grands qui nécessitent un formatage plus élaboré. Avant d'ajouter du texte courant, vous devez faire glisser l'outil **Texte A** pour créer un encadré de texte.

Pour insérer un texte de paramètre fictif, cliquez dans l'encadré de texte à l'aide de l'outil **Texte** et cliquez sur **Texte ▶ Encadré de texte courant ▶ Insérer un texte de paramètre fictif**. Le texte de paramètre fictif permet ainsi d'évaluer plus facilement l'apparence de votre document avant de finaliser son contenu.

Le texte artistique vous permet d'ajouter de courtes lignes de texte auxquelles vous pouvez appliquer une large gamme d'effets, tels que des ombres portées ou des projections. Vous pouvez également ajouter du texte artistique à un tracé ouvert ou fermé.

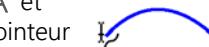
Accolage de texte à un tracé

Pour accoller du texte à un tracé, sélectionnez le texte, puis cliquez sur **Texte ▶ Accoller le texte au tracé**. Déplacez le pointeur sur un tracé et utilisez la fenêtre de prévisualisation dynamique pour positionner le texte. Cliquez pour associer le texte au tracé.

Pour saisir du texte sur un tracé, cliquez sur l'outil **Texte A** et pointez sur le tracé. Lorsque le pointeur se transforme en pointeur d'accollage à un tracé, cliquez pour ajouter le texte.

Recherche de polices

Dans CorelDRAW et Corel PHOTO-PAINT, la zone **Liste des polices** simplifie l'affichage, le filtrage et la localisation des polices. Vous pouvez filtrer les

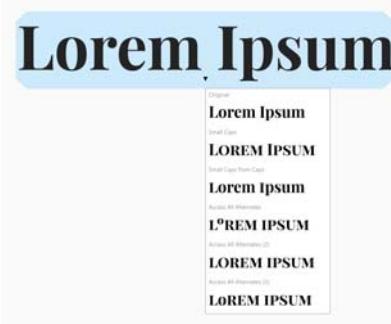


polices (en fonction de leur poids, de leur largeur, des scripts pris en charge, etc.), utiliser des mots-clés pour rechercher des polices, accéder à des polices distantes, telles que Google Fonts, et télécharger facilement des packs de polices.

Fonctions OpenType et polices variables

Les fonctionnalités OpenType permettent de choisir d'autres apparences des caractères individuels, ou glyphs, à condition toutefois que la police et les caractères sélectionnés prennent en charge ces fonctionnalités. Les fonctionnalités OpenType comprennent, entre autres, des fractions, des ligatures, des ordinaux, des ornements, des petites majuscules et des lettres ornées. Les polices OpenType sont basées sur la norme Unicode, ce qui les rend idéales pour les travaux de conception multilingues et multiplateformes. En outre, CorelDRAW propose des fonctionnalités OpenType que vous pouvez appliquer à votre texte.

Vous pouvez profiter de la flexibilité des polices variables OpenType, qui vous permettent d'affiner de manière interactive l'apparence d'une police. Vous pouvez modifier une police variable le long d'un ou plusieurs axes de variation tels que la largeur, le poids et l'inclinaison, ou le long des axes personnalisés spécifiés par le concepteur de polices.



Pour régler les propriétés de police variables, sélectionnez le texte qui utilise une police variable à l'aide de l'outil **Texte A**. Cliquez sur le bouton **Police variables AA** dans la barre de propriétés et réglez les propriétés de police disponibles.

Inspecteur Glyphes

L'inspecteur **Glyphes** (**Texte ▶ Glyphes**) comprend tous les caractères, symboles et glyphs associés à la police sélectionnée, ce qui simplifie la recherche et l'insertion des caractères dans vos documents.

Présentation de la page

La barre de propriétés Page permet de régler les paramètres de page, tels que le format de page, les cotes, l'orientation (paysage ou portrait), les unités de mesure, la distance de décalage et la distance de duplication.

Pour accéder à cette barre de propriétés, cliquez sur l'outil **Sélecteur ↗**, puis sur une zone vide dans la fenêtre de dessin.

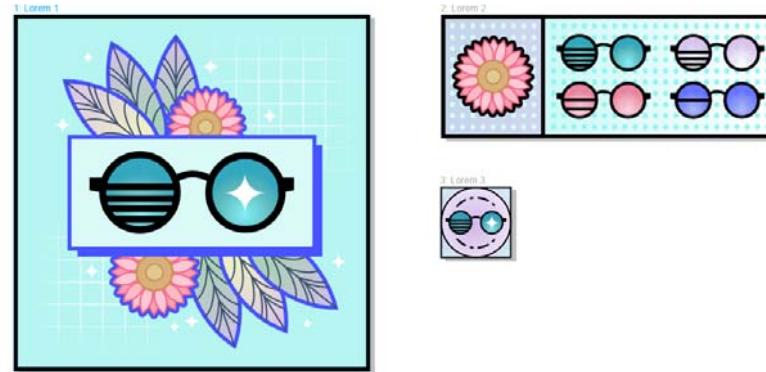


- ① Choisissez une taille de page prédéfinie dans la zone de liste **Taille de la page** de la barre de propriétés.
- ② Indiquez la largeur et la hauteur de la page personnalisées dans les zones **Dimensions de la page**.
- ③ Cliquez sur le bouton **Ajustement automatique de la page** pour redimensionner la page aux limites du contenu placé sur les plans locaux.
- ④ Définissez l'orientation de la page sur **Portrait** ou **Paysage**.
- ⑤ Cliquez sur le bouton **Page actuelle** pour appliquer le format de page uniquement à la page en cours.
- ⑥ Sélectionnez une unité de mesure dans la zone de liste **Unités**.

Utilisation de pages

Vous pouvez afficher une ou plusieurs pages à la fois. En mode d'affichage multipage, vous affichez toutes les pages d'un document à la fois sans avoir à cliquer constamment entre les onglets.

 Pour passer à l'affichage multipage, cliquez sur **Affichage ▶ Affichage multipage**.



L'inspecteur **Pages** (**Fenêtre ▶ Inspecteurs ▶ Pages**) permet d'afficher les pages dans l'ordre des documents ou en mode libre. Lorsque vous concevez ou révisez des épreuves pour des documents imprimés, tels que des brochures, des livres et des magazines, où les pages ont une séquence fixe, vous pouvez choisir de disposer les pages dans une colonne, une ligne ou une grille. Le mode personnalisé, qui permet une mise en page non séquentielle de forme libre, est idéal pour travailler avec des documents dans lesquels différentes ressources d'un projet sont placées sur des pages séparées.

 Pour organiser plusieurs pages, cliquez sur le bouton **Affichage multipage** dans l'inspecteur **Pages**, puis sur le bouton **Paramètres d'affichage multipage**. Cliquez sur le bouton **Grille** , **Vertical**  ou **Horizontal**  pour afficher les pages dans l'ordre des documents. Cliquez sur le bouton **Personnalisé**  pour afficher les pages en mode libre.

 Pour accéder à une page dans la fenêtre de dessin, cliquez sur la page dans l'inspecteur **Pages** ou sur l'onglet correspondant au bas de la fenêtre de l'application.

Pour insérer, dupliquer, renommer ou supprimer une page, cliquez avec le bouton droit sur l'inspecteur **Pages**, puis sur la commande correspondante.

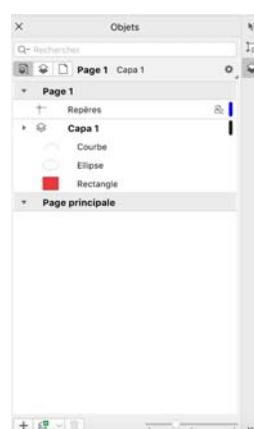
Pour insérer des numéros de page, cliquez sur **Disposition ▶ Paramètres de la numérotation des pages**, puis sélectionnez les paramètres de votre choix.

Outils de présentation de page

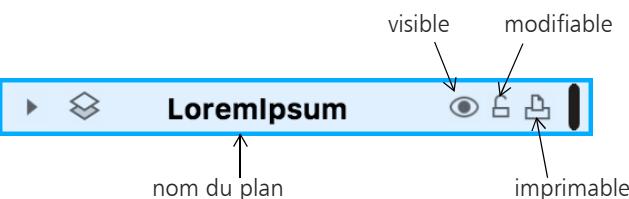
Il est possible d'afficher des règles, des grilles et des repères qui vous aident à organiser les objets et à les positionner.

Pour afficher ou masquer les grilles, les repères et les règles, cliquez sur le menu **Affichage**, puis sélectionnez les éléments que vous voulez afficher.

Plans



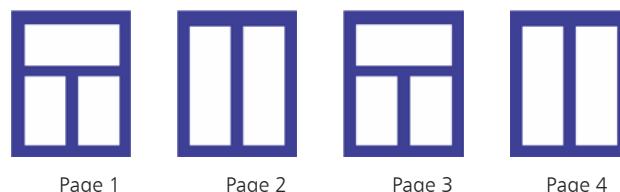
L'ensemble du contenu est placé sur un plan. Le contenu qui s'applique à une page spécifique est placé sur un plan local. Le contenu qui s'applique à toutes les pages d'un document peut être placé sur un plan global nommé plan principal. Les plans principaux sont conservés sur une page virtuelle que l'on appelle la Page principale.



Plans principaux

Un éventail de plans principaux pour les pages impaires, les pages paires et toutes les pages facilite la création de modèles spécifiques à la page pour les documents de plusieurs pages, notamment les brochures à 16 ou 32 pages.

Par exemple, il se peut que vous vouliez qu'un autre en-tête ou pied de page s'affiche sur les pages paires et impaires.



Échelle du dessin

Vous pouvez sélectionner une échelle de dessin prédéfinie ou personnalisée de sorte que les distances du dessin soient proportionnelles aux distances réelles. Par exemple, vous pouvez spécifier qu'une distance de 1 po (2,5 cm) sur le dessin équivaille à 1 m dans la réalité.

Pour définir l'échelle du dessin, cliquez deux fois sur une règle pour afficher la boîte de dialogue **Préférences**. Cliquez sur **Modifier l'échelle**, puis sélectionnez une échelle prédéfinie ou personnalisée. Si les règles ne sont pas affichées, choisissez **Affichage ▶ Règles**.

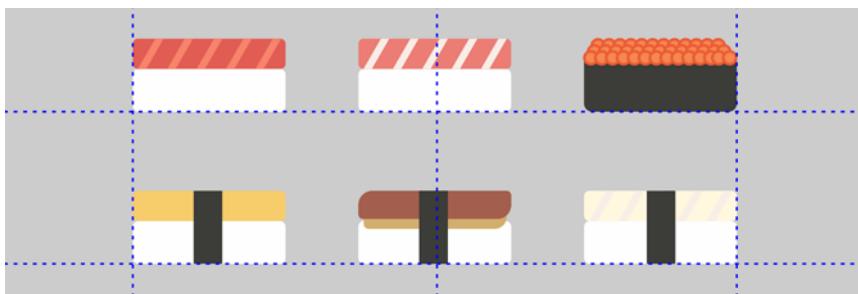
Grille et grille de ligne de base

La grille est constituée d'un quadrillage de points ou de lignes en pointillés qui permettent d'aligner et de positionner avec précision des objets dans la fenêtre de dessin. La grille de ligne de base comprend des lignes qui suivent le modèle d'une feuille lignée, vous aidant ainsi à aligner les lignes de base du texte.

Pour configurer la grille et la grille de la ligne de base, cliquez sur **Disposition ▶ Mise en page**, et choisissez **Grille** dans le volet gauche de la boîte de dialogue.

Repères

Les repères sont des lignes qui peuvent être placées n'importe où dans la fenêtre de dessin pour faciliter le positionnement d'objets. Vous pouvez sélectionner, déplacer, faire pivoter, verrouiller ou supprimer un repère. Vous pouvez également modifier sa couleur ou le motif de ligne en pointillés.



Pour ajouter un repère, faites glisser le pointeur depuis la règle verticale ou horizontale vers la fenêtre du dessin, ou cliquez sur **Présentation ▶ Présentation de la page** et sélectionnez **Repères** dans le volet gauche de la boîte de dialogue.

Magnétisation

Lorsque vous déplacez ou dessinez un objet, vous pouvez le magnétiser sur un autre objet du dessin, sur des éléments de la page (par exemple, le centre de la page), sur la grille du document, sur la grille de pixels, sur la grille de ligne de base ou sur les repères. Lorsqu'un objet est placé en regard d'un point magnétique, il est verrouillé sur ce dernier.

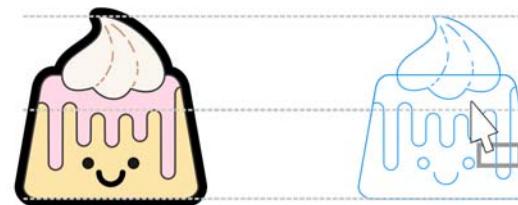
Pour activer ou désactiver la magnétisation, cliquez sur **Magnétiser à** dans la barre d'outils standard et activez ou désactivez la magnétisation pour les éléments de page de votre choix.

Pour désactiver temporairement toutes les options de magnétisation sélectionnées, cliquez sur **Aperçu ▶ Magnétiques désactivé**. Pour restaurer les options de magnétisation sélectionnées, cliquez à nouveau sur **Aperçu ▶ Magnétiques désactivé**.

Repères d'alignement

Les repères d'alignement permettent de positionner les objets plus rapidement. Ces repères temporaires apparaissent lorsque vous créez, redimensionnez ou déplacez des objets par rapport au centre ou aux bords des objets voisins.

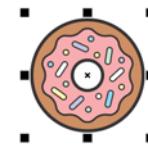
Pour afficher les repères d'alignement, cliquez sur **Aperçu ▶ Repères d'alignement**. Pour modifier les paramètres du repère d'alignement, cliquez sur **Fenêtre ▶ Inspecteurs ▶ Guides actifs**, et choisissez les options souhaitées.



Travailler avec des objets

Les objets tiennent une place essentielle dans la création de dessins.

Sélectionnez un objet à l'aide de l'outil **Sélecteur** ↗ pour activer les poignées de sélection. Faites glisser une poignée d'angle pour modifier les dimensions de l'objet proportionnellement. Faites glisser une poignée centrale pour modifier les dimensions de l'objet non proportionnellement.



Pour sélectionner plusieurs objets, maintenez la touche Maj enfoncee, puis cliquez sur chaque objet.

Pour déplacer un objet sélectionné, pointez sur son centre, puis faites glisser l'objet vers le nouvel emplacement.

 Cliquez deux fois sur l'objet pour activer ses poignées de rotation. Faites glisser une poignée d'angle pour faire pivoter l'objet dans le sens des aiguilles d'une montre ou le sens inverse. Faites glisser une poignée centrale pour incliner l'objet de manière interactive. Faites glisser le centre pour définir le centre relatif de l'objet.



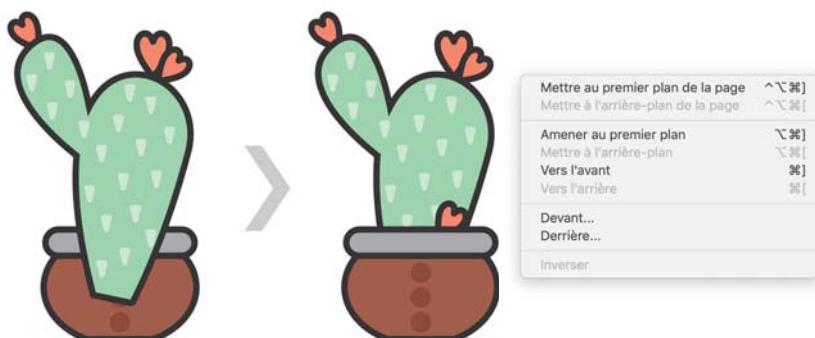
Lorsque vous associez des objets, ils sont considérés comme une entité unique. L'association permet d'appliquer le même formatage à tous les objets du groupe.

 Pour associer ou dissocier les objets sélectionnés, cliquez sur **Objet ▶ Groupe**, puis sélectionnez l'option de votre choix.

 Utilisez le mode Mise au point pour sélectionner et modifier facilement des objets, tels que des objets au sein de groupes et des objets qui se chevauchent. Cela vous permet d'isoler un objet et de le voir toujours dans le contexte de votre dessin. Pour activer le mode Mise au point, sélectionnez d'abord l'objet. Si l'objet fait partie d'un groupe, maintenez la touche **Ctrl** enfoncée et cliquez sur l'objet souhaité. Cliquez ensuite sur **Modifier ▶ Mettre en lumière**. Pour quitter le mode Mise au point, double-cliquez n'importe où dans la fenêtre de dessin, loin de l'objet.

Les objets d'un dessin sont placés dans l'ordre d'empilage (en règle générale, dans l'ordre dans lequel ils sont créés ou importés).

 Pour modifier l'ordre des objets sélectionnés, cliquez sur **Objet ▶ Ordre**, puis sélectionnez une option dans le menu.



 Pour effacer les parties non désirées des images bitmap et des objets vectoriels, utilisez l'outil **Gomme** . Si vous voulez effacer tout ou partie d'un objet spécifique, vous devez le sélectionner. Lorsqu'aucun objet n'est sélectionné, l'outil **Gomme** supprime toutes les parties du dessin sur lequel vous faites passer la gomme.

Inspecteur Propriétés

L'inspecteur **Propriétés** (**Fenêtre ▶ Inspecteurs ▶ Propriétés**) présente les options et les propriétés de mise en forme dépendantes de l'objet.

Par exemple, si vous créez un rectangle, l'inspecteur **Propriétés** présente automatiquement les options de contour, de surface et de transparence, ainsi que les propriétés du rectangle. Si vous créez un encadré de texte, l'inspecteur affiche instantanément les options de formatage du caractère, du paragraphe et de l'encadré, ainsi que les propriétés de l'encadré de texte.



Mise en forme d'objets

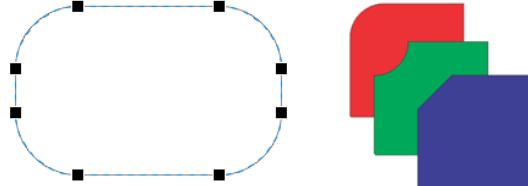
Vous pouvez modifier la forme d'un objet à l'aide de l'outil **Forme** . Il est possible de mettre en forme différents types d'objet de plusieurs manières.

Rectangles

Faites glisser un angle d'un rectangle à l'aide de l'outil **Forme**  pour arrondir tous les angles. Vous pouvez également créer des angles coupés,

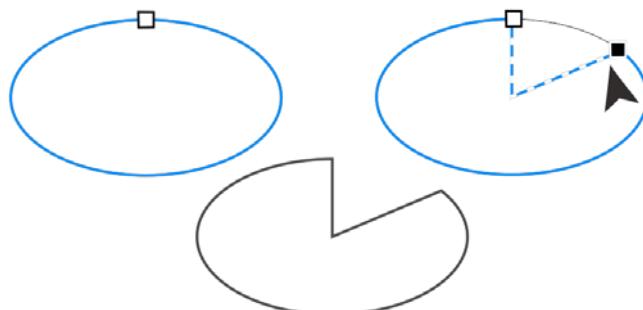
festonnés ou arrondis depuis la barre de propriétés en cliquant sur l'outil

Rectangle □.



Ellipses

Pour obtenir un diagramme circulaire à partir d'une ellipse, faites glisser le point nodal de l'ellipse à l'aide de l'outil Forme ⌂ en maintenant le pointeur à l'intérieur de l'ellipse.

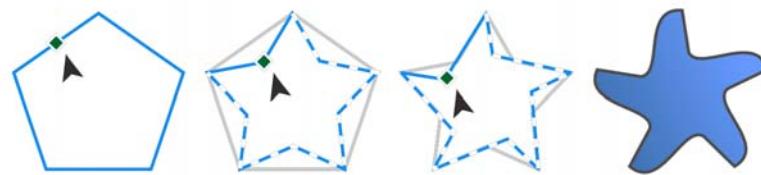


Pour obtenir un arc à partir d'une ellipse, faites glisser le point nodal en maintenant le pointeur à l'extérieur de l'ellipse.

Polygones et étoiles

Pour modifier la forme d'un polygone ou d'une étoile, cliquez sur l'outil

Forme ⌂, puis faites glisser un point nodal dans la direction de votre choix. Pour créer une étoile à partir d'un polygone, faites glisser un point nodal vers le centre.

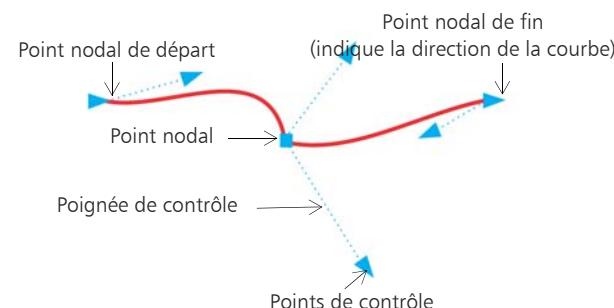


Conversion d'objets en courbes

Pour pouvoir modifier les points nodaux individuellement, vous devez d'abord convertir les objets créés à l'aide des outils de mise en forme, tels que les outils Rectangle □ et Ellipse ○, en courbes (Objet ▶ Convertir en courbes). Les objets créés à l'aide de l'outil Polygone ◇ sont les seules exceptions à cette règle.

Mise en forme de lignes et de courbes

Il est possible de mettre en forme des objets courbes et lignes en manipulant leurs points nodaux et leurs segments à l'aide de l'outil Forme ⌂, et en ajoutant et supprimant des points nodaux.



Pour ajouter un point nodal, cliquez deux fois sur le tracé ou cliquez sur le tracé, puis cliquez sur le bouton Ajouter des nœuds de la barre de propriétés.

- Pour supprimer un point nodal, cliquez deux fois dessus ou sélectionnez-le, puis cliquez sur le bouton **Supprimer les nœuds** de la barre de propriétés.
- Pour réduire le nombre de points nodaux, sélectionnez-les à l'aide de la zone de sélection de l'outil **Forme** , puis cliquez sur **Réduire les nœuds** de la barre de propriétés.

Surfaces et contours

Il est possible d'appliquer différentes surfaces à l'intérieur des objets et des autres zones fermées, ainsi que de modifier la couleur des contours de l'objet.

Types de surface

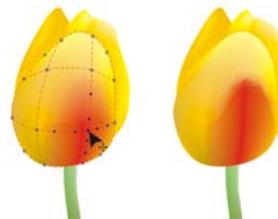
Vous pouvez appliquer à des objets une surface uniforme, dégradée, à motif, à texture, PostScript et maille. Les surfaces dégradées sont une progression régulière entre deux couleurs (ou plus).



Vous pouvez également appliquer une surface à des objets comprenant des graphiques vectoriels (des surfaces à motif vectoriel) ou des images bitmap (surfaces à motif bitmap).

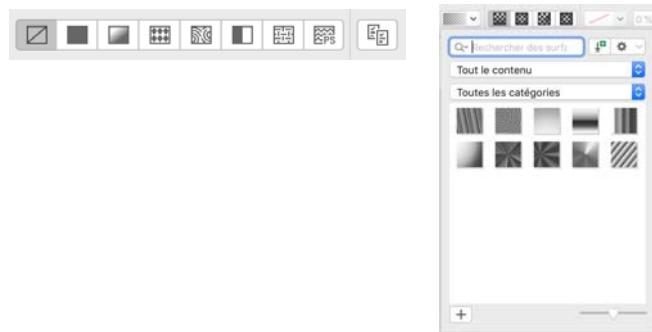


Les surfaces à texture peuvent simuler la présentation des matériaux naturels, tels que l'eau, les nuages et une pierre. Les surfaces PostScript sont des surfaces à texture complexes conçues à l'aide du langage PostScript.



Les surfaces Maille créent des transitions de couleurs progressives pour donner aux objets du volume et des effets 3D réalistes.

- Pour remplir un objet sélectionné, cliquez sur l'outil **Surface interactive**  dans la boîte à outil, choisissez le type de surface désiré dans la barre de propriétés, ouvrez le sélecteur **Surface** et double-cliquez sur une surface. Pour appliquer une surface Maille, utilisez l'outil **Surface Maille** .



Choisir des couleurs

Une palette de couleurs est un ensemble d'échantillons de couleurs. La palette de couleurs par défaut vous permet de sélectionner des couleurs de

surface et de contour. Les couleurs de surface et de contour sélectionnées s'affichent dans les échantillons de couleurs de la barre d'état.



- ➊ Pour appliquer une surface à un objet d'une couleur unie (uniforme), cliquez sur un échantillon de couleur dans la palette de couleurs, ou faites glisser une couleur vers l'objet.
- ➋ Pour modifier la couleur du contour, commandez clic sur un échantillon de couleur dans la palette de couleurs, ou faites glisser une couleur vers le contour de l'objet.
- ➌ Pour choisir parmi les différentes nuances d'une couleur, cliquez sur un échantillon de couleur en maintenant le bouton de la souris enfoncé.

Styles et harmonies de couleurs

L'inspecteur **Styles de couleurs** permet d'ajouter les couleurs utilisées dans un document en tant que styles de couleurs. Pour créer un style de couleurs à partir d'un objet, il vous suffit de faire glisser l'objet vers l'inspecteur **Styles de couleurs**. Chaque fois que vous actualisez un style de couleurs, tous les objets qui l'utilisent sont aussi mis à jour. Une harmonie de couleurs est un groupe de styles de couleurs correspondants associés pour produire un jeu de couleurs. Vous pouvez appliquer une règle à une harmonie de couleurs pour décaler toutes les couleurs ensemble et créer divers jeux de couleurs.



Outil Pipette

Lorsque vous échantillonnez une couleur avec l'outil **Pipette** , ce dernier bascule automatiquement en mode Appliquer la couleur afin que vous puissiez rapidement appliquer la couleur échantillonnée.

L'outil Pipette est également facile d'accès dans les différentes boîtes de dialogue de couleur qui permettent d'échantillonner et de faire correspondre les couleurs d'un document sans refermer la boîte de dialogue.

Plus de palettes de couleurs

L'inspecteur **Palettes** (**Fenêtre ▶ Inspecteurs ▶ Palettes**) facilite la création, l'organisation et l'affichage ou le masquage des palettes de couleurs par défaut et personnalisées. Vous pouvez créer des palettes RVB pour le Web ou des palettes CMJN pour l'impression. Vous pouvez également ajouter des palettes de couleurs tierces. L'inspecteur **Palettes** comprend des profils PANTONE, tels que le système PANTONE Goe et la palette Fashion+Home.

Gestion des couleurs

La gestion des couleurs garantit une représentation plus précise des couleurs lorsqu'un document est affiché, modifié, partagé, exporté dans un autre format ou imprimé. Vous pouvez utiliser des paramètres de gestion des couleurs spécifiques à des documents ou par défaut pour définir des profils, des polices et des rendus de couleurs. Lorsque vous travaillez sur ce fichier, les paramètres spécifiques à des documents remplacent les paramètres d'application par défaut.

- ➊ Pour accéder aux paramètres de gestion des couleurs par défaut ou propres à des documents, cliquez sur le menu **CorelDRAW ▶ Préférences ▶ Gestion des couleurs**

Effets

Vous pouvez créer une illusion de profondeur tridimensionnelle dans les objets en appliquant des effets de projection, d'ombre portée, d'ombres de bloc ou de biseau. Ajoutez de l'impact à vos projets avec des effets d'impact ou transformez-les en mosaïques. Profitez des effets bitmap non destructifs pour améliorer l'apparence des objets sans les modifier de façon permanente.

Projection

La projection d'un objet permet de créer des lignes concentriques qui progressent vers l'intérieur ou l'extérieur de celui-ci.



Pour appliquer une projection, sélectionnez un objet et cliquez sur l'outil **Projection** . Faites glisser la poignée de départ vers le centre de l'objet pour créer une projection vers l'intérieur ou vers l'extérieur de l'objet pour créer une projection vers l'extérieur.

Ombre portée et ombre intérieure

Les ombres portées et les ombres intérieures simulent la lumière qui tombe sur des objets, en donnant une profondeur en 3D pour une apparence plus réaliste. Les ombres portées apparaissent derrière ou sous



les objets ; les ombres intérieures apparaissent à l'intérieur des objets. Vous pouvez ajuster des attributs d'ombre tels que la couleur, l'opacité, le décalage et l'adoucissement.

Pour appliquer une ombre portée, sélectionnez un objet, cliquez sur l'outil **Ombre** , puis dans la barre de propriétés, cliquez sur l'outil interactif **Ombre portée** . Faites glisser depuis le centre de l'objet pour obtenir une ombre plate, ou depuis le bord de l'objet pour obtenir une ombre avec perspective. Spécifiez ses attributs dans la barre de propriétés.

Pour appliquer une ombre intérieure, sélectionnez un objet, cliquez sur l'outil **Ombre** , puis dans la barre de propriétés, cliquez sur l'outil interactif **Ombre intérieure** . Faites glisser le pointeur depuis le centre de l'objet jusqu'à ce que l'ombre intérieure atteigne la taille qui vous convient.

Vous pouvez appliquer des ombres portées prédéfinies et des ombres intérieures à partir de la barre de propriétés.

Ombre de bloc

Contrairement aux ombres portées et au relief, les ombres de bloc sont constituées de lignes simples, ce qui les rend idéales pour la composition d'enseignes et la sérigraphie. Vous pouvez régler la profondeur et le sens d'une ombre de bloc, et modifier sa couleur. Une ombre de bloc peut contenir des trous, que vous pouvez toutefois retirer pour obtenir un objet courbe uni.

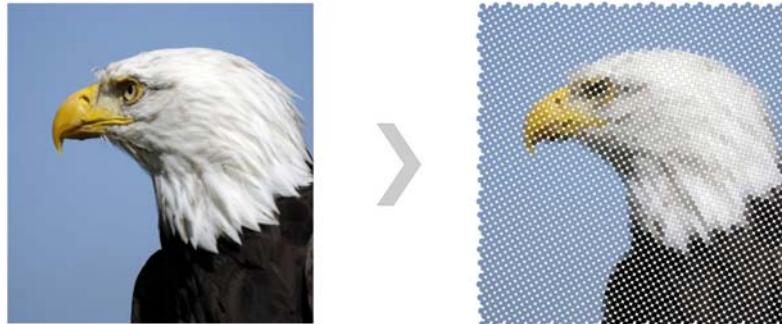
STET EA DIAM

Pour ajouter une ombre de bloc, cliquez sur l'outil **Ombre de bloc** , puis sur l'objet et faites-le glisser dans la direction souhaitée jusqu'à ce que l'ombre ait la taille voulue.

Mosaïques

L'effet **Pointillizer** (**Effets ▶ Pointillizer**) vous permet de créer des mosaïques vectorielles de haute qualité à partir d'une sélection d'un nombre quelconque

d'objets vectoriels ou bitmap. Des motifs de trame simili aux effets artistiques proches du pointillisme, cet effet vous apportera les outils nécessaires pour créer des dessins remarquables.



Effet Biseau

Un effet de biseau (**Effets ▶ Biseau**) donne une profondeur 3D à un objet graphique ou texte en faisant apparaître ses bords inclinés. Les effets de biseau, pouvant contenir à la fois des couleurs non quadri et des couleurs quadri (CMJN), sont parfaitement adaptés à l'impression.



Effets bitmap

Les effets bitmap, qui sont basés sur des pixels et non destructifs, peuvent être appliqués à la fois au mode vectoriel et aux objets bitmap. Les effets bitmap sont répertoriés dans la partie supérieure du menu **Effets** dans CorelDRAW. Vous pouvez utiliser l'onglet **FX** dans l'inspecteur **Propriétés**

(**Fenêtres ▶ Inspecteurs ▶ Propriétés**) pour afficher, masquer et modifier des effets, appliquer des effets supplémentaires, et bien plus encore.



Codes QR

Répandus dans les domaines de publicité et de conditionnement, les codes QR (Quick Response, réponse rapide) offrent aux utilisateurs de Smartphones l'accès rapide à un site Web de la marque qui propose des informations supplémentaires sur un produit. Vous pouvez sélectionner les informations à inclure dans un code QR, telles qu'une URL, une adresse e-mail, un numéro de téléphone, un SMS, des coordonnées, un événement de calendrier ou un lieu géographique.



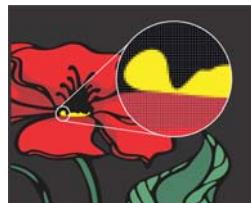
 Pour insérer un code QR, cliquez sur **Objet ▶ Insérer ▶ Code QR**. Dans la zone **Code QR** de l'inspecteur **Propriétés**, sélectionnez une option dans la zone de liste **Type de code QR**.

Placer des fichiers

CorelDRAW vous permet de placer des fichiers (**Fichier ▶ Placer**, ou **Commande + I**) créés dans d'autres applications à utiliser dans vos projets. Par exemple, vous pouvez placer des fichiers PDF (Portable Document Format), JPEG ou AI Adobe® Illustrator® (AI). Vous pouvez trier les types de fichier par plus récent, extension, texte ou description.

Vous pouvez placer un fichier dans la fenêtre active de l'application en tant qu'objet. Vous pouvez également redimensionner un fichier et le centrer au moment de son placement.

Vue Pixels



La vue Pixels affiche un rendu à base de pixels du dessin qui permet d'effectuer un zoom sur une zone d'un objet et d'aligner des objets avec plus de précision. Elle offre également une présentation plus précise de l'apparence du dessin sur le Web.

 Pour activer la vue Pixels, cliquez sur **Affichage ▶ Pixels**. Dans la zone de liste **Niveaux de zoom** de la barre de propriétés, choisissez **800 %**.

Modifier des photos

CorelDRAW Graphics Suite offre un large éventail de fonctionnalités qui permettent de retoucher des photos et d'autres images bitmap de manière efficace. Certaines de ces fonctionnalités sont uniquement disponibles dans Corel PHOTO-PAINT.

Inspecteur Ajustements

L'inspecteur **Ajustements** (**Fenêtre ▶ Ajustements** ou **Inspecteurs ▶ Ajustements**) de Corel PHOTO-PAINT est la première étape pour les ajustements de photos. Il vous permet d'appliquer les ajustements les plus fréquemment utilisés de manière non destructive lorsque vous affichez vos modifications en contexte. Vous pouvez créer des présélections d'ajustement multi-filtres dans Corel PHOTO-PAINT et appliquer ces présélections à la fois dans CorelDRAW et dans Corel PHOTO-PAINT. De plus, vous pouvez utiliser le mode d'ajustement local pour modifier uniquement des zones spécifiques d'une photo.

Pour ajouter un ajustement à l'inspecteur, cliquez sur le bouton **Ajouter un ajustement** 

puis choisissez un ajustement. Les ajustements incluent **Équilibrage des blancs**, **Luminosité**, **Courbe de teinte**, **Égalisation**, etc.

Pour afficher ou masquer un ajustement, cochez ou décochez la case située à droite du nom de l'ajustement.

 Pour remplacer les couleurs sur une photo, utilisez l'ajustement **Remplacer les couleurs**.





Supprimer les zones superflues des photos et corriger les imperfections

Le laboratoire de détourage de Corel PHOTO-PAINT (**Image ▶ Labo de détourage**) permet de détourer des zones d'une image par rapport à l'arrière-plan environnant. Cette fonctionnalité permet d'isoler certaines zones de l'image tout en préservant le détail des bords, tels que les bords très fins ou flous.

L'outil **Clone de correction** supprime discrètement les marques indésirables et les imperfections d'une image en peignant avec une texture échantillonnée qui correspond à la couleur de la zone retouchée.



Effets spéciaux

Les effets d'appareil photo, tels que Coloriser, Reflet d'objectif, Ton Sépia et Machine temporelle, offrent à vos photos une apparence visuelle unique et vous aident à recréer des styles photographiques utilisés par le passé. Vous pouvez également transformer des images et leur donner l'aspect de dessins, de peintures, de gravures ou d'art abstrait. Les effets spéciaux sont accessibles depuis le menu **Effets** dans CorelDRAW ou Corel PHOTO-PAINT.



Dans Corel PHOTO-PAINT, les effets spéciaux disponibles dans le menu **Effets** sont appliqués de manière destructive. Pour ajouter un effet dans Corel PHOTO-PAINT, vous pouvez également utiliser l'inspecteur **Effets** (**Fenêtre ▶ Inspecteurs ▶ Effets**) ou le bouton **Ajouter un effet** dans l'inspecteur **Objets** (**Fenêtre ▶ Inspecteurs ▶ Objets**).

Fichiers bruts d'appareil photo

Lorsque vous placez des fichiers bruts d'appareil photo, vous pouvez consulter les informations sur les propriétés des fichiers et les paramètres de l'appareil, ajuster les couleurs et les teintes de l'image, et améliorer la qualité de l'image. Vous pouvez également télécharger Corel® AfterShot™ 3 HDR sans frais supplémentaires à partir de CorelDRAW et Corel PHOTO-PAINT pour corriger et améliorer facilement vos photos RAW ou JPEG et appliquer des ajustements à une photo ou des milliers à la fois, grâce aux outils de traitement par lots. Vous pouvez également créer des images à plage dynamique élevée (HDR) avec le module HDR, inclus dans AfterShot 3 HDR.

Inspecteur Objets

L'inspecteur **Objets** de Corel PHOTO-PAINT (**Fenêtre ▶ Inspecteurs ▶ Objets**) permet d'afficher et de gérer les objets présents dans l'image. Vous pouvez par exemple masquer, afficher, renommer ou modifier l'ordre d'empilage des objets. Vous pouvez également sélectionner un mode de fusion qui définit la façon dont un objet se combine aux objets sous-jacents.

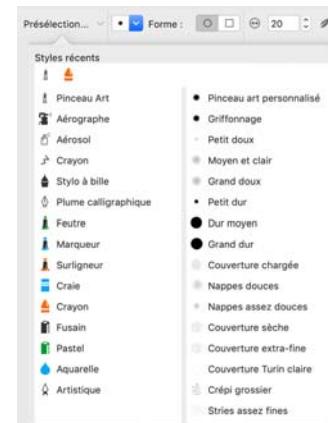
Taille et résolution des images

La taille et la résolution d'une image affectent sa qualité d'impression. Vous pouvez utiliser la boîte de dialogue **Rééchantillonner (Image ▶ Rééchantillonner)** pour choisir les dimensions et la résolution qui correspondent à l'utilisation prévue de votre illustration. Les options de suréchantillonnage assistées par l'intelligence artificielle, notamment Illustration et Photoréaliste, permettent d'agrandir les images sans perdre de détails, tout en offrant un meilleur sur-échantillonnage des images et une meilleure vectorisation des images bitmap. À l'aide des modèles fondés sur l'apprentissage machine, ces ajouts préservent les bords nets, la netteté et les détails fins dans les fichiers redimensionnés.



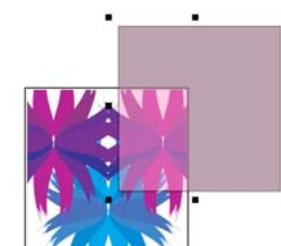
Sélecteur Pinceau

Le sélecteur **Pinceau** de Corel PHOTO-PAINT permet de rechercher des pinceaux en réunissant toutes les catégories et tous les types de pinceau à un seul emplacement. Disponible dans la barre de propriétés des outils **Dessin** , **Effet** et **Clone** , le sélecteur Pinceau offre des aperçus de coup de pinceau et de pointe et stocke les paramètres des cinq pinceaux utilisés en dernier.



Transparence

Vous pouvez changer la transparence d'un objet afin de laisser apparaître des éléments de l'image qui se trouvent en dessous. Vous pouvez appliquer des transparences uniformes, dégradées, à texture ou à motif bitmap.



Pour appliquer une transparence dans Corel PHOTO-PAINT, cliquez sur l'outil **Transparence d'objet** et utilisez les contrôles de la barre de propriétés, ou utilisez le contrôle **Opacité** dans l'inspecteur Objets.

Pour appliquer la transparence dans CorelDRAW, cliquez sur **Objet ▶ Propriétés** et utilisez les contrôles dans la zone **Transparence** de l'inspecteur Propriétés.

Tracer des images bitmap

Vous pouvez tracer des images bitmap et les transformer en graphiques vectoriels en une seule étape à l'aide de la commande Quick Trace, ou utiliser les contrôles PowerTRACE afin de prévisualiser et d'ajuster les résultats tracés. Les fonctions assistées par l'intelligence artificielle, accessibles depuis la page Ajustements de Corel PowerTRACE, offrent les meilleurs résultats de conversion d'images bitmap en images vectorielles. Vous pouvez désormais utiliser des options d'optimisation d'image de pointe qui vous aident à améliorer la qualité d'une image bitmap lorsque vous la vectorisez.

 Pour tracer une image bitmap, sélectionnez-la dans CorelDRAW, cliquez sur **Tracer le bitmap** dans la barre de propriétés et choisissez une méthode de vectorisation.

Commentaires et annotations

L'ajout, l'affichage et la gestion des commentaires et des annotations sont essentiels pour une communication et une gestion de projet efficaces. CorelDRAW fournit un ensemble complet d'outils grâce auxquels vous pouvez ajouter et supprimer des commentaires, redimensionner les repères d'annotation et répondre aux commentaires sans difficulté. De plus, vous pouvez facilement sélectionner, déplacer et rechercher des commentaires, afin de parcourir vos notes efficacement et aisément.

Lorem Ipsum

Lorem ipsum dolor sit amet.

- Sea est facilisi ut tempor.
- Nibh at dolore sit nisl duo.
- Tempor at amet duo elit diam molestie.
- Ea molestie illum facilisis ipsum sed.
- Et invidunt sed stet et illum lorem esse.
- Aliquip dolore accusam.

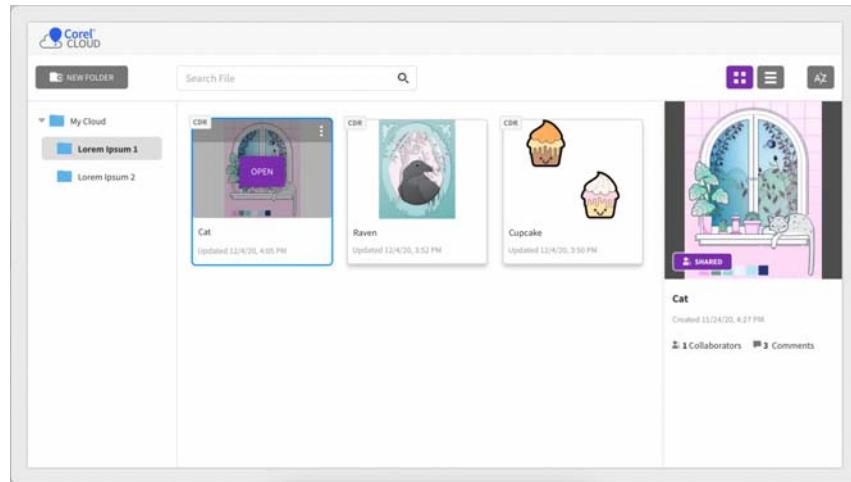


Ea molestie illum facilisis ipsum sed

Corel Cloud

Vous pouvez utiliser Corel Cloud, un service de stockage en ligne, pour stocker, afficher et organiser vos fichiers en toute simplicité. Que ce soit pour ouvrir, enregistrer, rechercher ou gérer des documents, Corel Cloud garantit une expérience fluide et efficace. Le tableau de bord vous permet également de partager des conceptions directement à partir de CorelDRAW sans avoir à ouvrir chaque fichier.

 Pour accéder au tableau de bord, cliquez sur **Fichier ▶ Ouvrir à partir du Cloud** ou **Fichier ▶ Enregistrer sur le Cloud**.



Exporter des fichiers, des objets et des pages

Vous pouvez exporter (**Fichier ▶ Exporter**, ou **Commande + E**) et enregistrer des images dans différents formats compatibles avec d'autres applications. Vous pouvez par exemple exporter un fichier au format AI (Adobe Illustrator), PDF ou JPEG. Certains formats de fichiers pouvant ne pas prendre en charge toutes les fonctionnalités d'un fichier CDR (CorelDRAW), il est préférable d'enregistrer le fichier d'origine au format CDR avant de l'exporter.

La boîte de dialogue(**Fichier ▶ Exporter vers ▶ Web**)offre des commandes d'exportation standard, et permet de prévisualiser les résultats des différents paramètres de filtre avant l'exportation du fichier. De plus, vous pouvez spécifier la transparence des objets et définir l'aspect mat des couleurs pour les bords anticrénelés tout en visualisant vos modifications en temps réel.

Vous pouvez également exporter vos projets en images bitmap adaptées pour WordPress, puis les télécharger sur votre compte WordPress (**Fichier ▶ Exporter vers ▶ WordPress**).

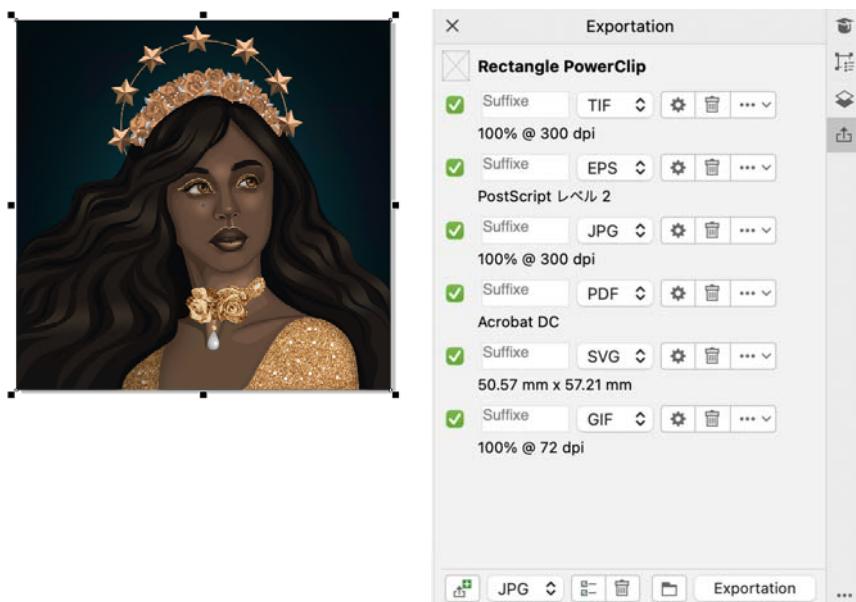
À l'aide de l'inspecteur **Exporter** (**Fichier ▶ Exporter vers ▶ plusieurs fichiers**) dans CorelDRAW, vous pouvez exporter un ou plusieurs objets et pages ou un groupe d'objets aux formats PDF, JPEG, PNG, SVG, EPS, AI, DWG, DXF, TIFF et GIF.

 Pour exporter un objet, vous devez d'abord le sélectionner dans le document, puis cliquer sur le bouton **Ajouter nouveau**  dans l'inspecteur **Exporter** pour l'ajouter à la liste d'exportation.

Pour ajouter la page active à la liste d'exportation, vous devez désélectionner tous les objets de la page, puis cliquer sur le bouton **Ajouter nouveau**  dans l'inspecteur **Exporter**.

Pour exporter des ressources à partir de l'inspecteur **Exporter**, cochez les cases en regard de leur nom, spécifiez les paramètres d'exportation souhaités pour chaque ressource, puis cliquez sur **Exporter**.

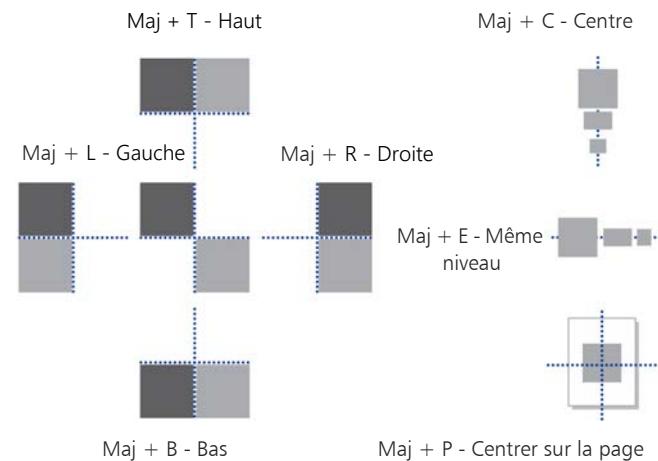
Pour ajouter une ressource en réutilisant les paramètres d'un élément dans la liste d'exportation, sélectionnez la ressource dans le document. Dans l'inspecteur **Exporter**, cliquez sur le bouton **Options ...** à côté de l'entrée dont vous souhaitez copier les paramètres, puis cliquez sur **Ajouter une ressource avec ces paramètres**.



Raccourcis clavier

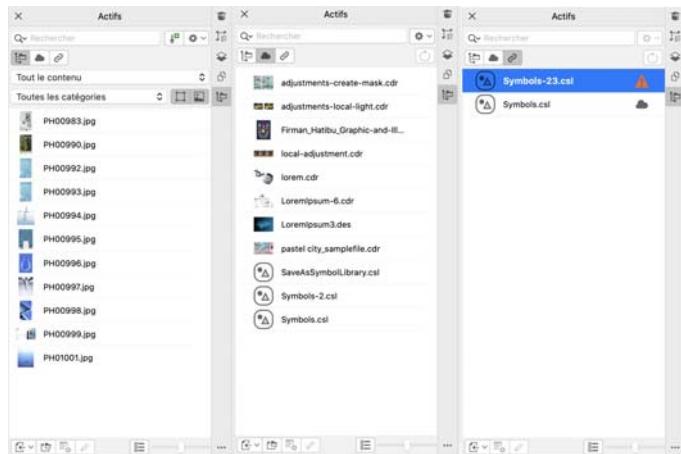
Pour afficher tous les raccourcis clavier, cliquez sur **CorelDRAW ▶ Préférences ▶ Raccourcis**. Cliquez sur le bouton **Tout afficher**.

Vous pouvez utiliser des raccourcis clavier d'alignement pour positionner rapidement les objets sur la page. Sélectionnez les objets que vous souhaitez aligner, puis appuyez sur une touche de raccourci.



Rechercher et gérer du contenu

Vous pouvez facilement accéder à tous vos contenus locaux, partagés et cloud à partir de CorelDRAW. L'inspecteur **Ressources** (**Fenêtre ▶ Inspecteurs ▶ Ressources**), autrefois connu sous le nom de Connect Contenu, fournit un emplacement central où vous pouvez rechercher et parcourir le contenu disponible, y compris les bibliothèques de symboles et d'autres fichiers enregistrés et partagés dans votre dossier Cloud. Une fois que vous avez trouvé le clipart ou l'image bitmap dont vous avez besoin, vous pouvez l'ajouter à votre projet. Pour vous aider à démarrer, Corel fournit du contenu local stocké dans votre dossier **Documents\Corel\Corel Content\Images**. Si vous souhaitez élargir votre collection d'images, vous pouvez télécharger des packs d'images supplémentaires à partir de la boîte de dialogue Plus.



Trouver des ressources d'apprentissage

Recherchez des ressources et des outils d'apprentissage depuis l'application, dans l'onglet **Explorer** de l'inspecteur **Apprendre (Aide ▶ Apprentissage)**. Vous pouvez accéder à une vaste bibliothèque de ressources en ligne et la parcourir pour vous familiariser rapidement avec les fonctionnalités du produit. Complétez d'abord votre profil afin que nous puissions vous recommander des vidéos et des tutoriels écrits qui correspondent à votre niveau d'expérience et à vos besoins.

A screenshot of the 'Learn' (Learn) panel from a software application. The panel has a dark header with the word 'Learn'. Below the header, there is a 'Conseils' (Tips) section with a question mark icon. The main content area is titled 'Sélectionner des objets' (Select objects) and contains a section titled 'Outil Sélecteur' (Select tool). It includes a bulleted list of instructions: 1. Click on an object to select it. Hold the Option key to select an object behind another or the Command key to select an object inside a group. 2. To select multiple objects, hold the Shift key and click on each object, or drag the cursor over them to form a selection zone. 3. To select all objects, double-click the Select tool. At the bottom of the panel, there is a 'En savoir plus' (Learn more) section with a 'Rubrique d'aide' (Help topic) link labeled 'Sélectionner des objets'.

Corel Font Manager

Corel Font Manager vous permet de gérer, d'organiser et d'explorer vos collections de caractères et de polices avec une grande facilité. Vous pouvez rechercher et installer des polices pour vos projets, créer des collections de polices pour accéder facilement à vos polices préférées, gérer les polices devenues inutiles, télécharger des polices et des packs de polices. Corel Font Manager vous permet également d'importer et d'exporter des dossiers et des collections de polices, ce qui facilite leur partage ou leur utilisation dans une autre version du logiciel.

