

[inkscape](#), [logiciel](#)



# Inkscape

Logiciel

Inkscape est un logiciel libre et open source de création d'illustrations vectorielles au format SVG (comme Adobe Illustrator ou CorelDRAW). Il permet de créer et d'éditer des graphismes vectoriels (logos, illustrations, schémas, etc.) avec une grande précision. On peut aussi l'utiliser pour créer des dessins 2D pour la découpe laser, la découpe au plotter (avec inkscape-silhouette voir [cameo 4](#)) ou pour la broderie (avec [inkstitch](#))

Fonctionne sous Linux, Windows et MacOS.

Doc : <https://inkscape-manuals.readthedocs.io/en/latest/index.html>

## Téléchargement

<https://inkscape.org/release>

## Antisèche

### Raccourcis clavier

- Zoomer/dézoomer **+**/**-** ou bien **Ctrl** + molette de la souris
- Grouper **Ctrl**+**G**
- Dégroupier **Ctrl**+**Maj**+**G**
- Selecteur d'objets **S**
- Selecteur de neuds **N**
- Pipette **D**
- Stylo (Bezier) **B**
- Dupliquer un objet **Ctrl**+**D**
- Cloner un objet **Alt**+**D**
- Vectorisation d'images matricielles **Maj**+**Alt**+**B**

Pour conserver la proportion lors du redimensionnement, maintenez la touche **CTRL** appuyée.

## Opérations booléennes sur les chemins

Opération	Résultat
Original	
Union	
Différence	
Intersection	
Exclusion	
Division	
Découper les chemins	

## Petits trucs notés au fil du temps

### Remplir un disque par une image

- positionner le disque sur l'image
- dupliquer le disque (**CTRL**+**D**), on s'en servira pour le contour
- sélectionner un des deux cercles ainsi que l'image
- menu objet / découpe / définir une découpe

### Inclinaison sur un axe de texte

- sélectionner le texte
- chemin / objet en chemin (**MAJ**+**CTRL**+**Ctrl**)
- dégroupier (**MAJ**+**CTRL**+**G**)
- union en un seul chemin (**CTRL**+**+**)

Dans le menu «transformation» (même niveau que fond et contour, calques, etc), choisir inclinaison, entrer la valeur et choisir «appliquer»

## Ressources

- tutos vidéo : <https://odysee.com/@imppao:2/tuto-inkscape-vectoriser-optimiser:0>

Article extrait de : <http://www.lesporteslogiques.net/wiki/> - **WIKI Les Portes Logiques**  
 Adresse : <http://www.lesporteslogiques.net/wiki/ressource/logiciel/inkscape?rev=1768574457>  
 Article mis à jour: **2026/01/16 15:40**