



## Applications graphiques

### Comment choisir ?

- Pour la retouche photo : GIMP ou Darktable.
- Pour le dessin vectoriel : Inkscape.
- Pour la peinture numérique : Krita ou MyPaint.
- Pour la 3D : Blender.
- Pour la mise en page : Scribus.
- Pour une solution légère : Pinta ou MyPaint.



# Logiciels libres

# Graphiques

## 1. GIMP (Retouche photo et manipulation d'images)

- **Description :** Une alternative open source à Adobe Photoshop.
- **Utilisation :**
  - Retouche photo avancée.
  - Création de compositions graphiques.
  - Support des fichiers PSD et d'autres formats populaires.
- **Installation :**
  - Commande : `sudo apt install gimp` (ou via Flatpak/Snap).
- **Points forts :**
  - Puissant et extensible grâce à des plugins.
  - Support des calques, masques et outils avancés.

---

## 2. Inkscape (Dessin vectoriel)

- **Description :** Un logiciel open source pour le dessin vectoriel, équivalent à Adobe Illustrator.
  - **Utilisation :**
    - Création de logos, illustrations et graphiques vectoriels.
    - Manipulation de fichiers SVG.
  - **Installation :**
    - Commande : `sudo apt install inkscape`.
  - **Points forts :**
    - Précision et outils avancés pour le dessin vectoriel.
    - Support des fichiers AI, EPS, et PDF.
-



## Logiciels libres

## Graphiques

### 3. Krita (Peinture numérique et illustration)

- **Description :** Logiciel professionnel pour les artistes numériques.
  - **Utilisation :**
    - Illustration numérique.
    - Création de bandes dessinées et animations.
  - **Installation :**
    - Commande : `sudo apt install krita` (ou via Flatpak/Snap).
  - **Points forts :**
    - Interface intuitive pour les artistes.
    - Large choix de pinceaux personnalisables.
    - Gestion avancée des calques.
- 

### 4. Blender (Conception 3D)

- **Description :** Outil puissant pour la modélisation, l'animation, et le rendu 3D.
  - **Utilisation :**
    - Modélisation et texturage 3D.
    - Animation et effets visuels.
    - Rendu de haute qualité avec Cycles ou Eevee.
  - **Installation :**
    - Commande : `sudo apt install blender`.
  - **Points forts :**
    - Fonctionnalités professionnelles gratuites.
    - Large communauté et ressources en ligne.
-



## Logiciels libres

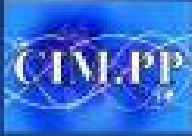
## Graphiques

### 5. Darktable (Traitement photo)

- **Description :** Logiciel open source pour le développement et la gestion de photos RAW, similaire à Adobe Lightroom.
  - **Utilisation :**
    - Édition non destructive des photos.
    - Ajustements avancés des couleurs, contrastes, etc.
  - **Installation :**
    - Commande : `sudo apt install darktable`.
  - **Points forts :**
    - Optimisé pour les photographes.
    - Support de nombreux appareils photo.
- 

### 6. MyPaint (Peinture numérique légère)

- **Description :** Application de peinture numérique légère pour les artistes.
  - **Utilisation :**
    - Dessin avec des pinceaux réalistes.
    - Interface simple et épurée.
  - **Installation :**
    - Commande : `sudo apt install mypaint`.
  - **Points forts :**
    - Très rapide, idéal pour les croquis rapides.
    - Conçu pour les tablettes graphiques.
-



## Logiciels libres

## Graphiques

### 7. Scribus (Mise en page)

- **Description :** Logiciel open source pour la mise en page, équivalent à Adobe InDesign.
  - **Utilisation :**
    - Création de brochures, magazines, affiches.
    - Support des fichiers PDF pour l'impression professionnelle.
  - **Installation :**
    - Commande : `sudo apt install scribus`.
  - **Points forts :**
    - Outils professionnels de typographie.
    - Formats adaptés à l'impression.
- 

### 8. Shotcut (Montage vidéo)

- **Description :** Logiciel open source pour le montage vidéo.
  - **Utilisation :**
    - Édition de vidéos.
    - Ajout de filtres, transitions et effets.
  - **Installation :**
    - Commande : `sudo apt install shotcut`.
  - **Points forts :**
    - Interface simple et accessible.
    - Support des résolutions jusqu'à 4K.
-



## Logiciels libres

## Graphiques

### 9. Pinta (Dessin simple et édition d'images)

- **Description :** Application légère pour la retouche d'image et le dessin, similaire à Paint.NET.
  - **Utilisation :**
    - Retouche rapide et simple des images.
    - Dessin avec des outils basiques.
  - **Installation :**
    - Commande : `sudo apt install pinta`.
  - **Points forts :**
    - Facile à utiliser pour les débutants.
    - Léger et rapide.
- 

### 10. OpenToonz (Animation 2D)

- **Description :** Outil professionnel d'animation 2D, utilisé dans l'industrie.
- **Utilisation :**
  - Création d'animations 2D.
  - Gestion de dessins vectoriels et bitmap.
- **Installation :**
  - Disponible via Flatpak ou Snap.
- **Points forts :**
  - Puissant pour les animations complexes.
  - Outil gratuit pour les professionnels.