

# GIMP



## LE TRAITEMENT D'IMAGES LIBRE INSTALLATION SUR WINDOWS

Logiciel utilisé : Gimp  
Version : 2.6  
Niveau : Débutant  
Auteur : David VAYSSIERE - cma80  
Licence : Licence GNU / FDL



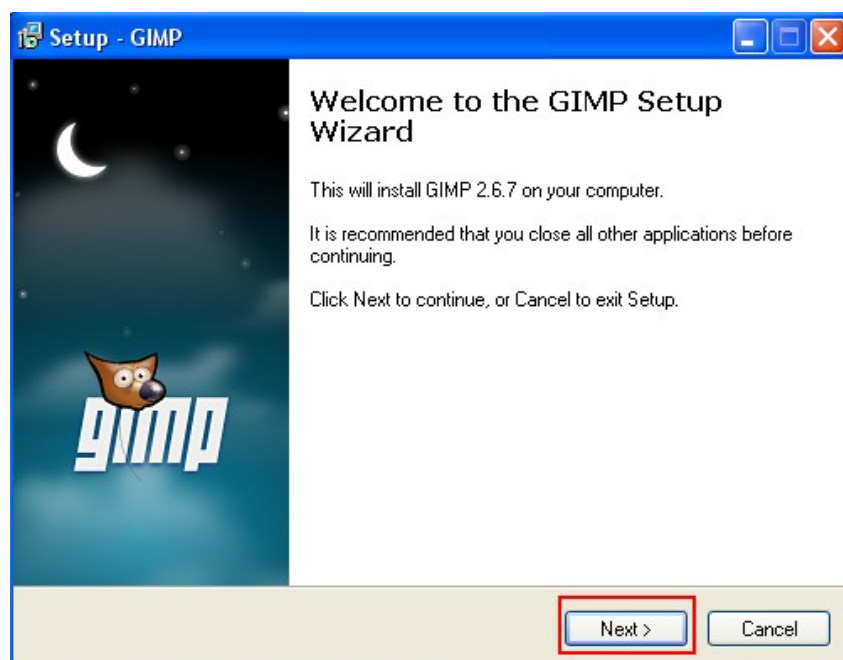
N° 2 058 835

## Sommaire

<u>I. Installation de Gimp.....</u>	<u>3</u>
<u>II. Lancement de Gimp.....</u>	<u>5</u>
<u>III. Présentation de l'interface de Gimp.....</u>	<u>6</u>

## I. Installation de Gimp

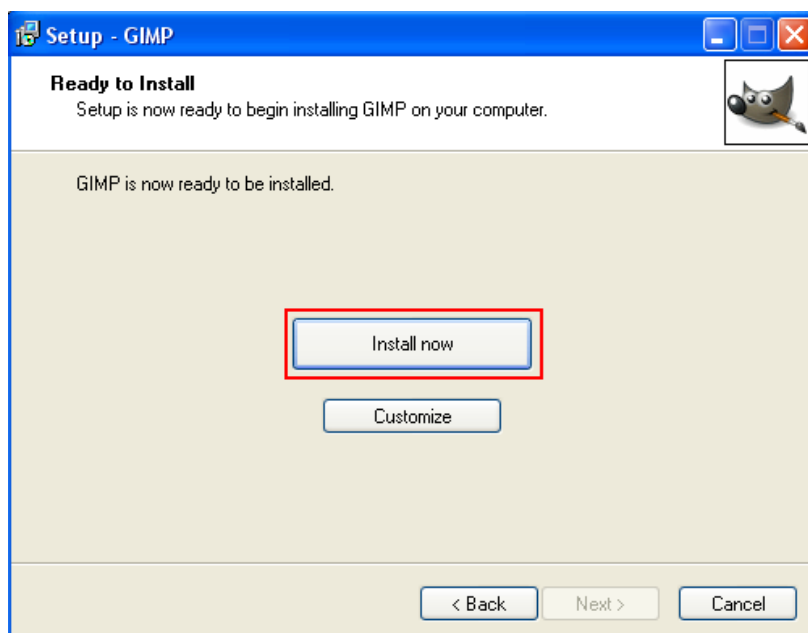
- Cliquez sur le bouton d'installation du logiciel. L'Assistant d'installation s'affiche (cet assistant vous guide tout au long de la procédure d'installation). Ne prêtez pas attention à la langue anglaise pendant l'installation, le logiciel est bien en français...
- Cliquez ensuite sur **Next**.



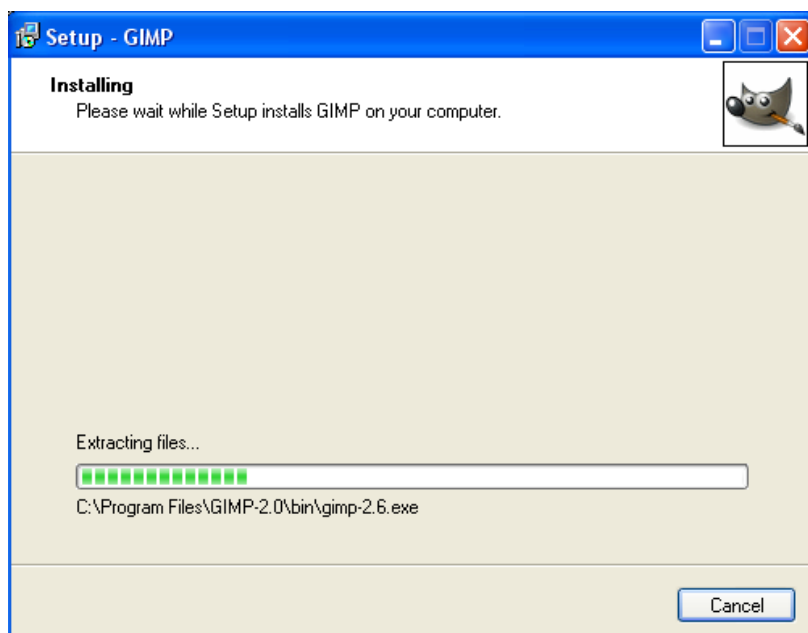
- Les accords de Licence (GPL) s'affichent à l'écran, cliquez à nouveau sur **Next**.



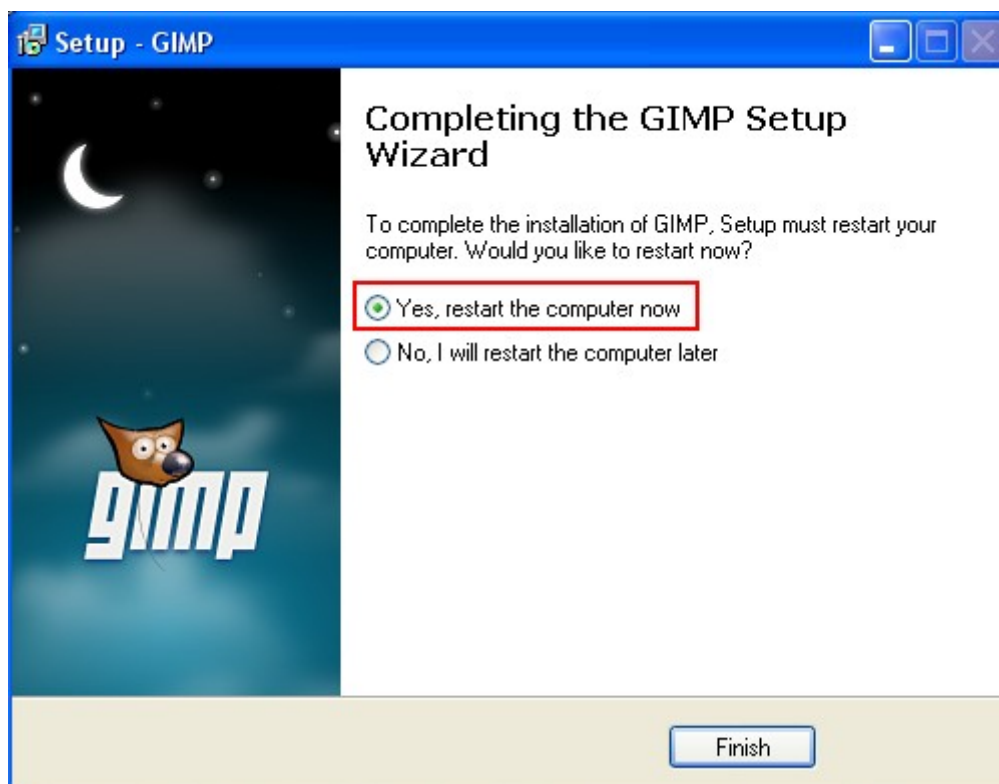
- Cliquez sur **Install now** pour installer le logiciel dans le répertoire par défaut (ou **Customize** pour choisir un répertoire spécifique).



- Le logiciel s'installe.



- Lorsque l'installation est terminée, l'Assistant demande de redémarrer l'ordinateur. Cochez l'option **Yes, restart the computer now**. (Attention à bien enregistrer les documents en cours avant redémarrage de l'ordinateur).

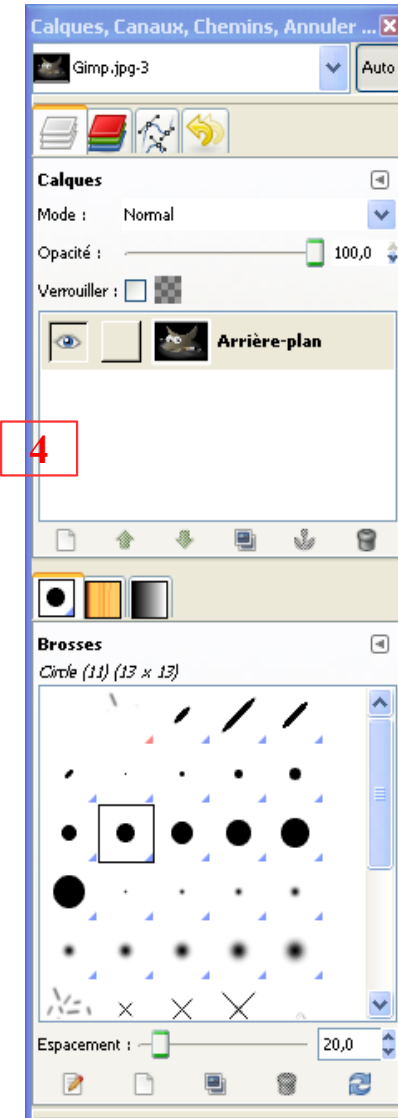
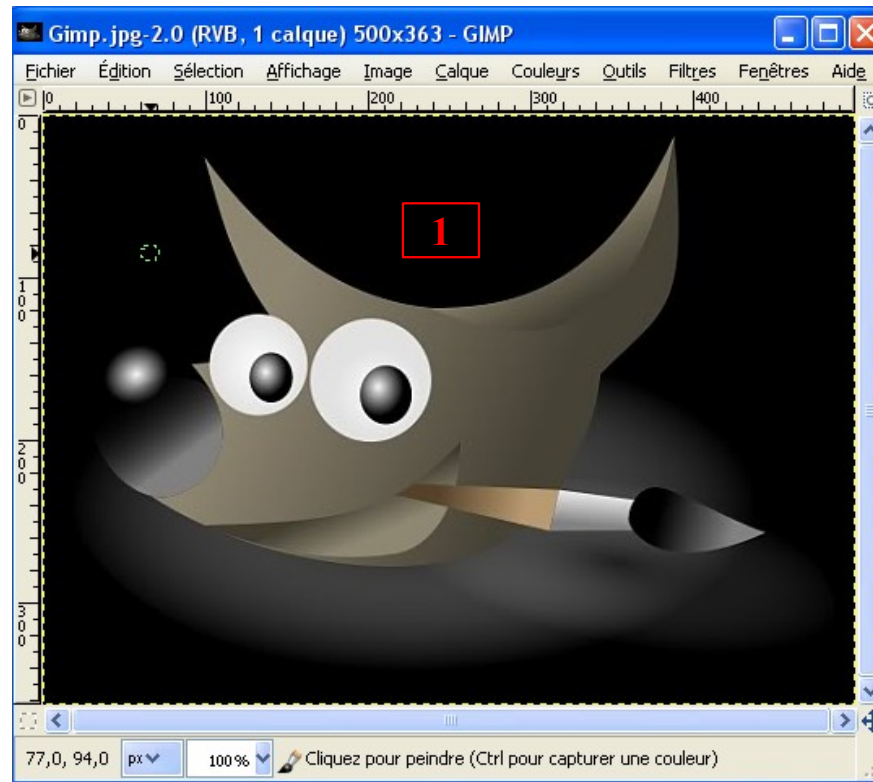
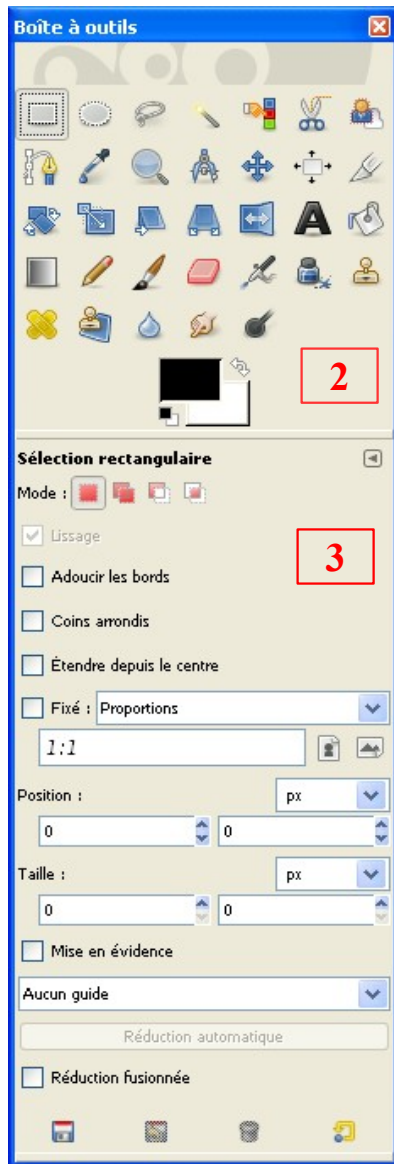


## II. Lancement de Gimp

Pour lancer Gimp, choisissez Démarrer → Tous les programmes → Gimp → Gimp 2.













### III. Présentation de l'interface de Gimp











**1 Éditeur d'image de Gimp :**

- La barre de titre (titre de l'image, le mode de couleur, le nombre de calques ainsi que la taille de l'image en pixels).
- La barre de menus (donnent accès à un ensemble d'options pour retoucher une image).
- L'option Dés(activer) le masque rapide (technique utilisée pour affichée la sélection d'une image)
- Un Zoom
- L'option Naviguer dans la fenêtre principale (en bas à droite)

**2 La boîte à outils :**

Icône	Signification
	<b>Sélection rectangulaire</b> : sélectionne des zones par des rectangles et des carrés.
	<b>Sélection elliptique</b> : sélectionne des zones par des ellipses et des cercles.
	<b>Sélection à main levée</b> ou « lasso » : dessine des sélections à main levée.
	<b>Sélection contiguë</b> ou « baguette magique » : sélectionne des zones contiguës.
	<b>Sélection par couleur</b> : sélectionne des zones de même couleur.
	<b>Ciseaux intelligents</b> : créé des sélections plus complexes pour le pourtour de zones précises.
	<b>Extraction du premier plan</b> : isole un objet contenu dans une image.
	<b>Chemin</b> : créé ou modifie des chemins.
	<b>Pipette à couleur</b> : fixe les couleurs selon les pixels d'une image.
	<b>Zoom</b> : agrandit ou réduit la vue d'une image.

	<b>Mesure</b> : mesure les distances et les angles.
	<b>Déplacement</b> : déplace un calques ou une sélection.
	<b>Alignement</b> : gère l'alignement d'une image ou d'un calque.
	<b>Découpage</b> : redimensionne une image ou calque.
	<b>Rotation</b> : fait pivoter un calque, une sélection ou un chemin.
	<b>Mise à l'échelle</b> : redimensionne un calques, une sélection ou un chemin.
	<b>Cisaillement</b> : incline un calque, une sélection ou un chemin.
	<b>Perspective</b> : change la perspective d'une image.
	<b>Retournement</b> : modifie verticalement ou horizontalement le sens d'un calque, d'une sélection ou d'une image.
	<b>Texte</b> : créé ou modifie un texte.
	<b>Remplissage</b> : remplit une sélection par une couleur ou un motif.
	<b>Dégradé</b> : remplit une sélection par un dégradé de couleur.
	<b>Crayon</b> : peint « durement » un calque ou une sélection en utilisant les brosses.
	<b>Pinceau</b> : peint un calque ou une sélection avec des bords fins et adoucis.
	<b>Gomme</b> : efface en utilisant un fond ou une transparence.

	<b>Aérographe</b> : peint par l'intermédiaire de pressions en utilisant la brosse.
	<b>Calligraphie</b> : créé des dessins calligraphiques.
	<b>Clonage</b> : recopie une portion d'image ou un motif en utilisant la brosse.
	<b>Correcteur</b> : atténue les irrégularités dans une image.
	<b>Clonage en perspective</b> : clone une image selon une certaine perspective.
	<b>Flou et netteté</b> : joue sur la qualité d'une image en rajoutant du flou ou de la netteté.
	<b>Barbouillage</b> : barbouille sélectivement une image en utilisant les brosses.
	<b>Éclaircissement et d'assombrissement</b> : noirci ou éclaircit sélectivement en utilisant les brosses.

**3** **Fenêtre des propriétés** : modifie les options d'un outil en cours d'utilisation.

**4** **Fenêtre des calques** : Élément essentiel de Gimp, cette zone permet de créer et modifier une image en y ajoutant ou supprimant des couches appelées calques.

Pour un maximum d'efficacité, nous vous conseillons de suivre les formations « [Découverte de Gimp et retouche photos](#) » et « [Créer une charte graphique pour site Internet avec Gimp](#) » proposées par la Chambre de Métiers et de l'Artisanat de la Somme