



Blog du Prof T.I.M.

Technologies Informatique & Multimédia – Lycée du Mené



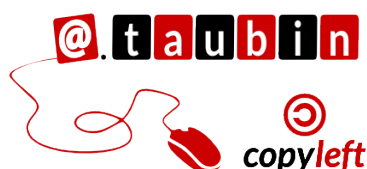
Fiche n°6 - Création d'une palette de couleur

Table des matières

1- Récupérer les couleurs principales depuis une image.....	1
2- Développer la palette de couleurs.....	2
3- Créer sa palette de couleur.....	5
3.1- LibreOffice Impress.....	5
3.2- Gimp.....	5
3.3- Inkscape.....	6
3.4- Scribus.....	7

Sources :

- Cours de [Pierre Troulet](#), [licence Creative Commons BY-NC-SA 4.0](#)
- www.imgr.co
- <http://paletton.com/>

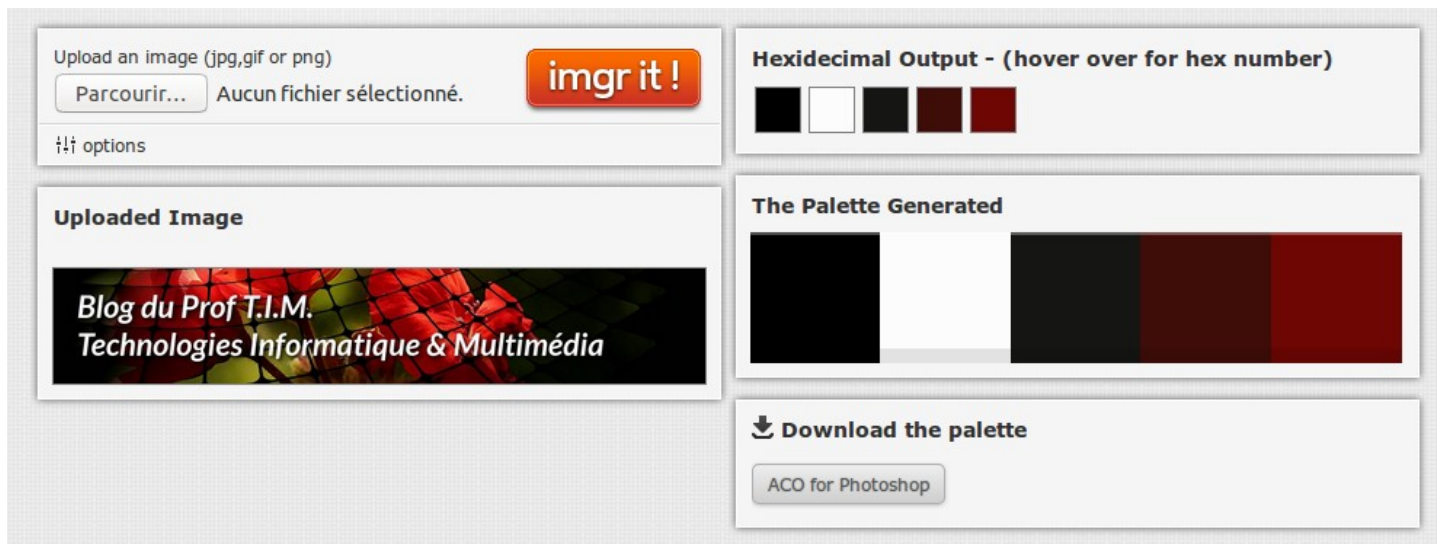


1- Récupérer les couleurs principales depuis une image

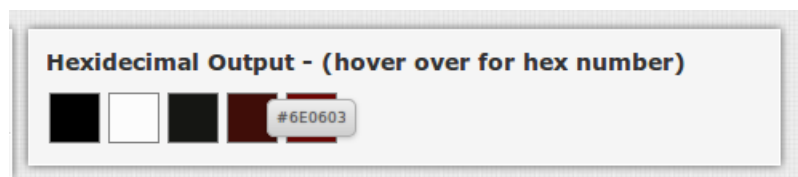
- Se rendre sur www.imgr.co

The screenshot shows the imgr.co website interface. At the top left is the logo and the text "Image Color Tools & Palettes Generator". Below this is a quote: "Imgr is a free color tool for designers that allows users to upload an image and grab a number of colors from the image, then offer them to the user in an hexadecimal format or a downloadable swatch, our users have created 812 swatches so far!". On the right side, there are navigation buttons for "home", "palette", "about", and "contact". The main content area is divided into several sections. On the left, there is an "Upload an image (jpg,gif or png)" section with a "Parcourir..." button and a red circle '3' around it. Below this is an "options" button with a red circle '1' around it. The "Color Count" slider is set to 5, with a red circle '2' around it. The "imgr it!" button is highlighted with a red circle '4'. Below the upload section is a "Result Example" section showing a grid of 10 color swatches. On the right side, there are "Featured Palettes" and "Color Palettes from Live Examples" sections.

1. Ouvrir le volet des **options**.
2. Mettre **color count** sur 4 ou 5 : L'application va donc extraire les 5 couleurs dominantes de l'image.
3. Parcourir pour **sélectionner l'image** au format jpg, gif ou png.
4. Lancer l'application en cliquant sur **imgr it!**

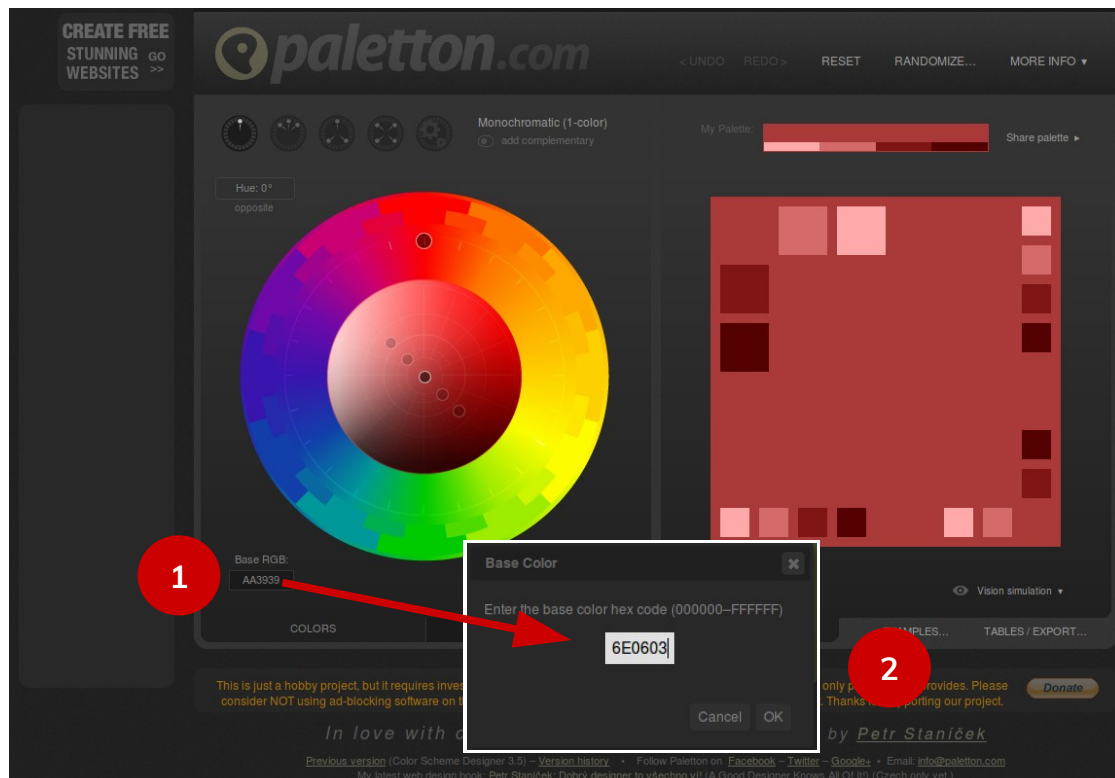


- On récupère 5 couleurs principales.
- En choisissant une, la plus représentative.
- Copier son code Hexadécimale en passant la souris sur la couleur retenue : #6E0603

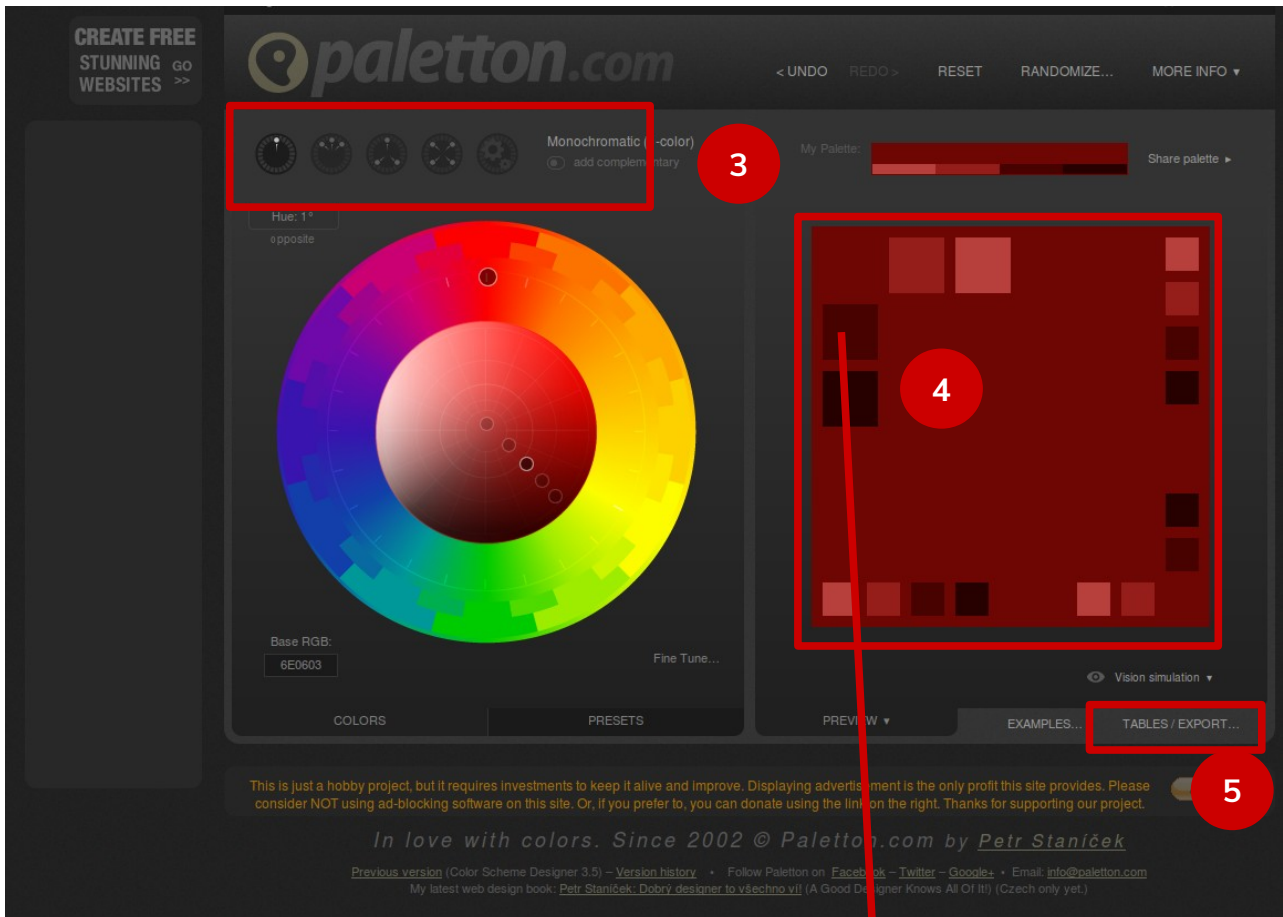


2- Développer la palette de couleurs

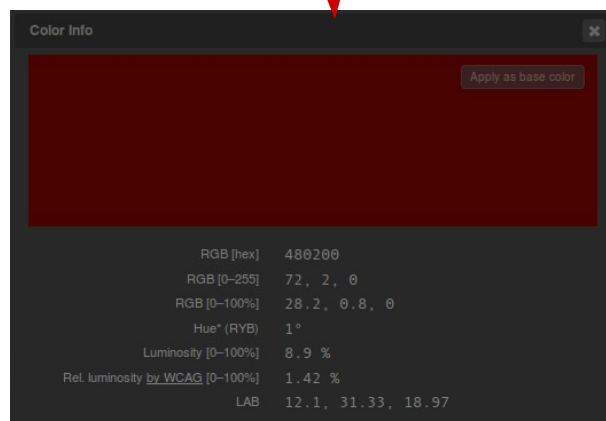
- Se rendre sur <http://paletton.com/>



1. Cliquer sur le code hexadécimale.
2. Saisir le code de la couleur retenue puis faire OK.
3. Sélectionner un type de palette et visualiser le résultat à droite de l'écran :
 - Monochromatique
 - 3 couleurs adjacentes
 - 3 couleurs
 - 4 couleurs
 - Manuelle

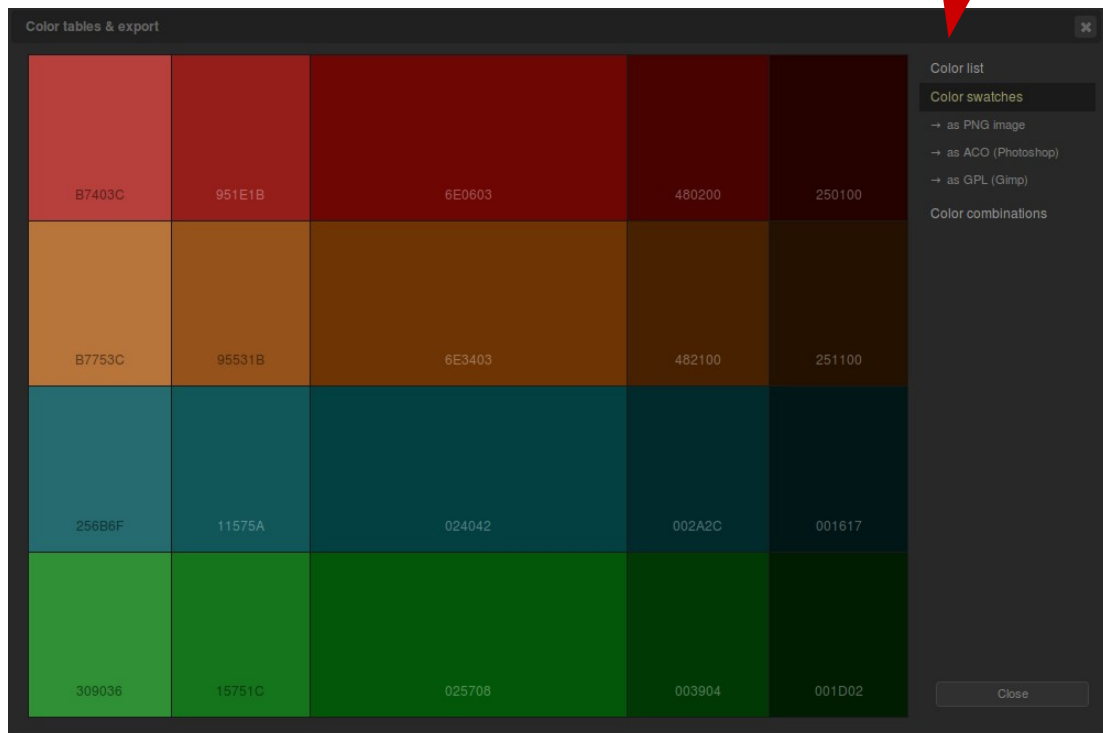
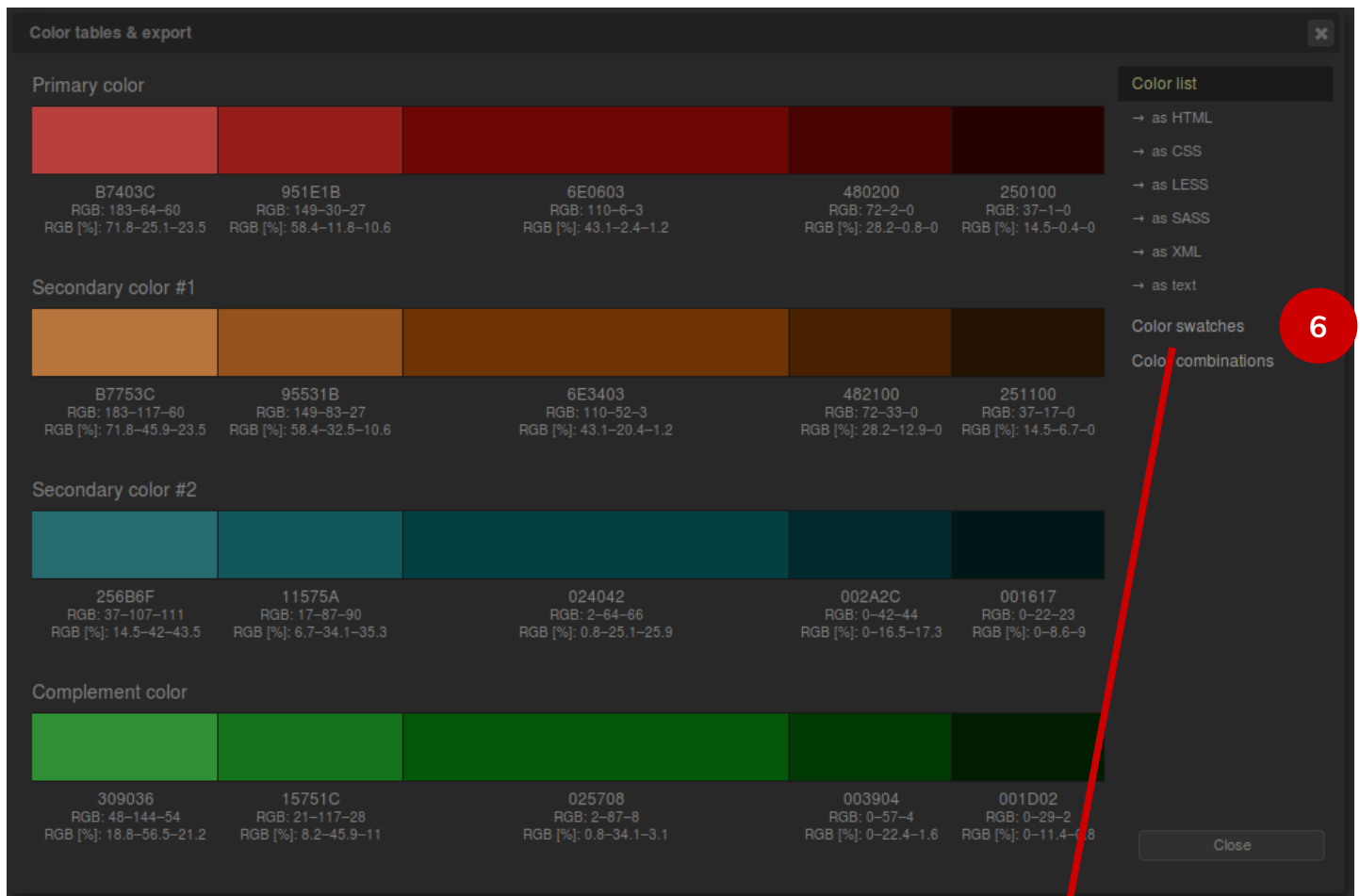


4. Cliquer sur une couleur voir le code RVB correspondant.



5. Cliquer sur « **Tables/export** » pour exporter votre palette. (HTML, CSS, XML, TEXT)

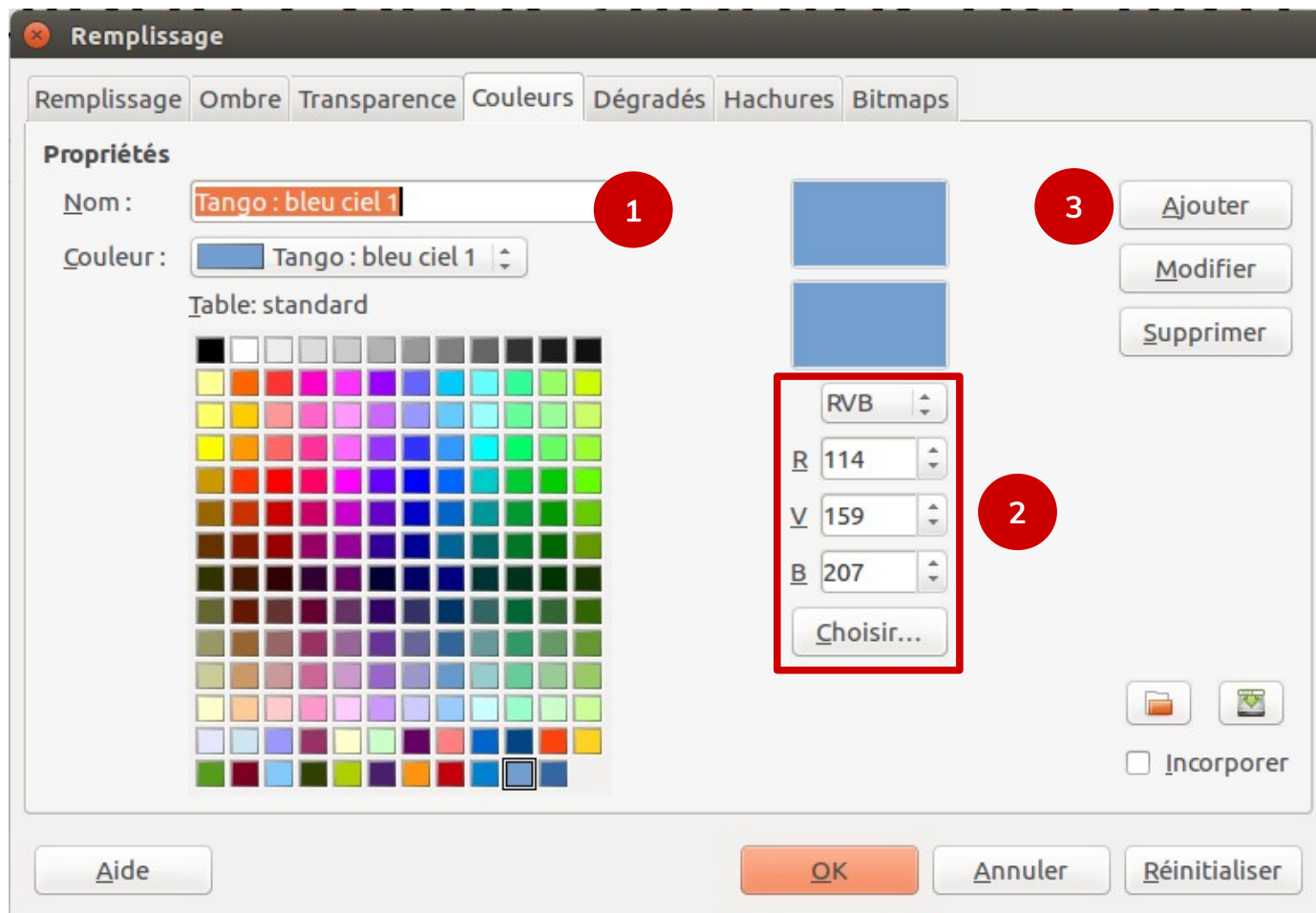
6. Cliquer sur « **Color Swatches** » pour télécharger dans divers formats (PNG, ACO, GPL)



3- Créer sa palette de couleur

3.1- LibreOffice Impress

- **Format > Remplissage**

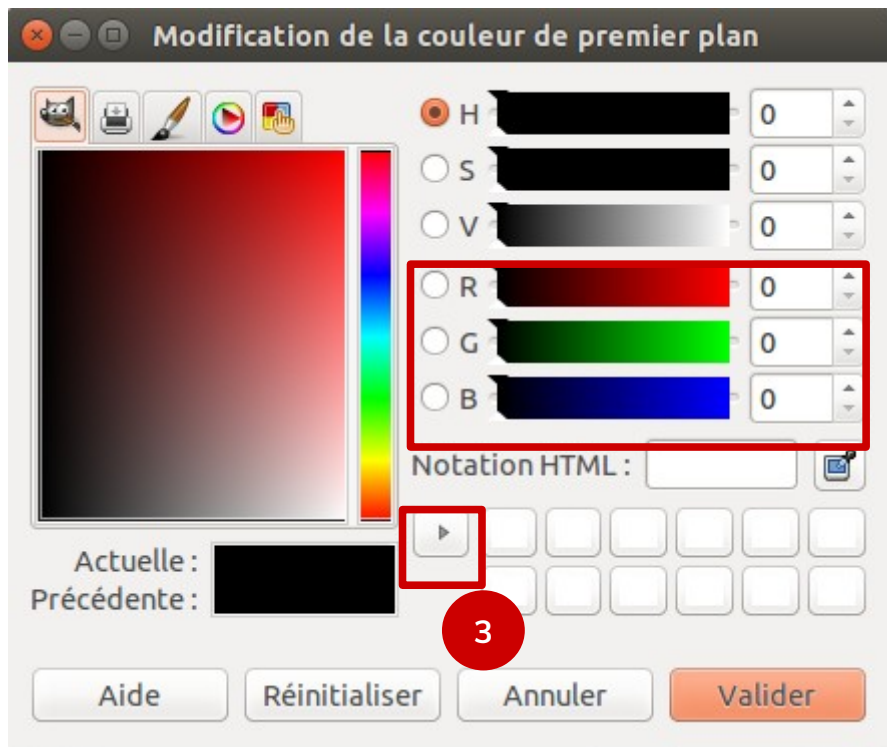


1. Choisir **un nom**.
2. Rentrer les **valeurs RVB**
3. Cliquer sur **Ajouter**.

3.2- Gimp



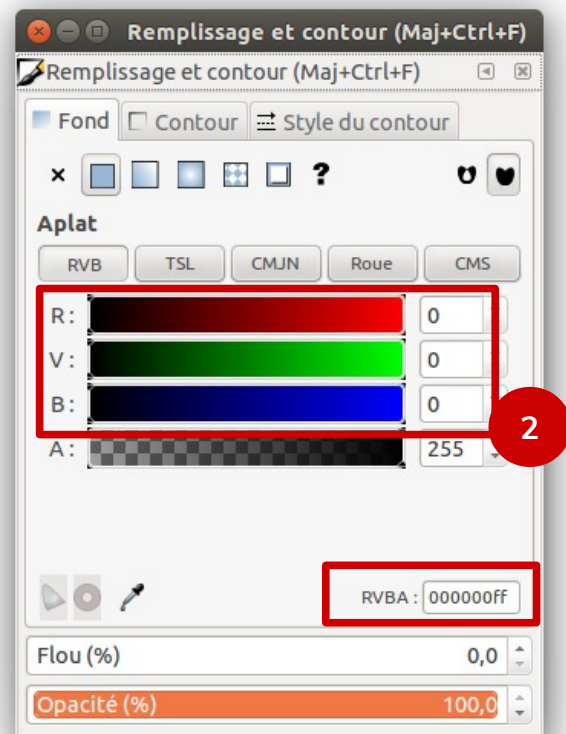
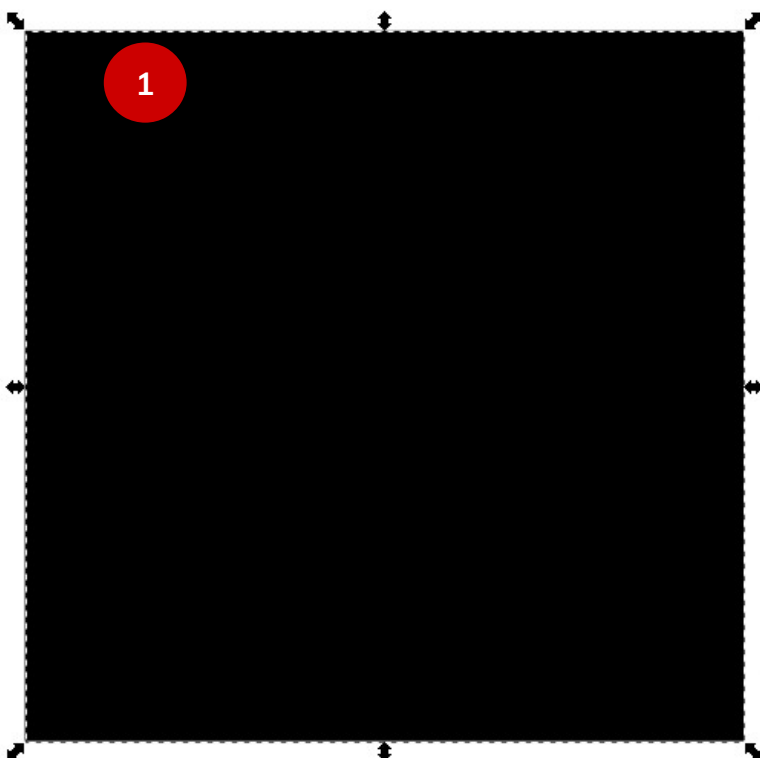
1. **Cliquer sur le carré noir.**



2. Rentrer les valeurs RVB : **Red Green Blue** ou le code hexadécimale dans la case « Notation HTML ».
3. Cliquer sur la flèche pour **ajouter la couleur à la palette**.

3.3- Inkscape

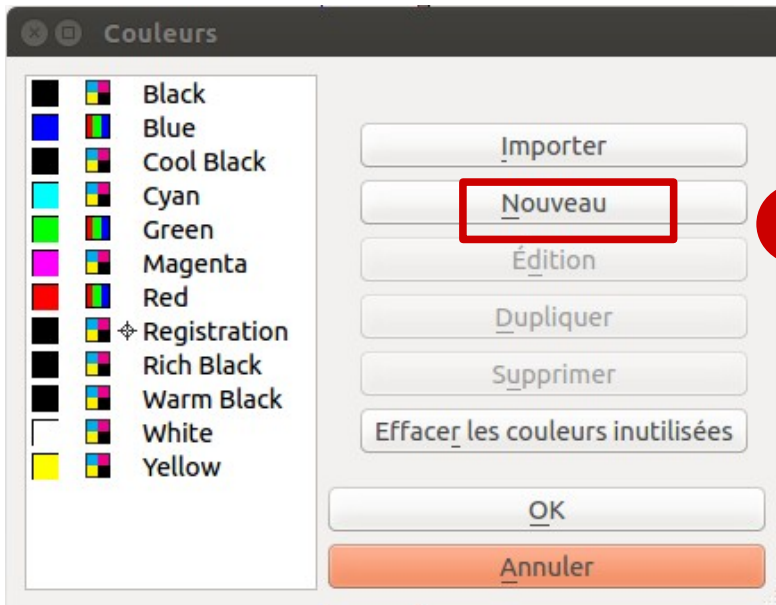
- **Objet > Remplissage et contour**



1. Dessiner un carré qui servira de pot de peinture. Faire un carré par couleur.
2. Remplir le carré avec la couleur grâce à ses valeurs RVB ou le code hexadécimale.
3. Utiliser la pipette pour récupérer cette couleur en cliquant sur le carré pour l'appliquer.

3.4- Scribus

- Édition > Couleurs



1. Cliquer sur « Nouveau »
2. Choisir un nom
3. Choisir le mode RVB
4. Saisir les valeurs RVB et faire OK 2 fois.