

Créer une image de fond avec LibreOffice Draw / OpenOffice Draw

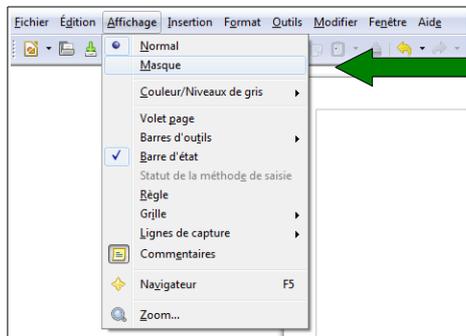
La démarche proposée fonctionne de la même manière avec LibreOffice Dessin et OpenOffice Dessin (LibreOffice Draw et OpenOffice Draw).

LibreOffice Dessin permet de créer une image de fond, à laquelle les élèves ne pourront pas toucher. Dans ce fond, on peut insérer tous les éléments qui ne doivent pas bouger, et qui ne doivent pas être modifiés.

I) Créer une image de fond

1. Accéder au mode « masque »

Après avoir démarré LibreOffice, sélectionner le module « Dessin ». Un document vierge est créé automatiquement.



Cliquer alors sur « Affichage », puis « Masque ».

On accède alors au « fond » de la page.

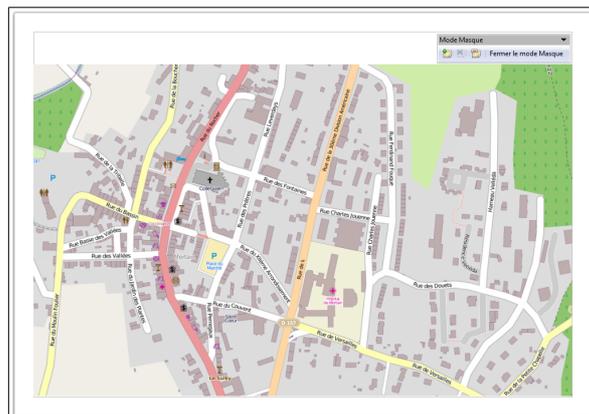
Une fenêtre « Mode Masque » apparaît :



2. Créer le fond du document

Ici, nous insérons une image de plan de ville.
Insertion => Image

Dans « Image », le niveau de transparence de l'image est modifiable (intéressant si les élèves travaillent directement au-dessus de la photographie).



source : openstreetmap.org

Il y a aussi possibilité d'insérer des cadres de texte, des formes, avec la barre d'outils dessin. Tous ces objets n'ont pas vocation à être déplacés ou modifiés par les élèves.



3. Fermer le « Mode Masque » pour fixer le fond

Après avoir cliqué sur « Fermer le mode masque », la petite fenêtre « Mode Masque » disparaît. On remarque aussi qu'on ne peut plus cliquer sur notre image de fond. Pour cela, il faudrait retourner dans le « Mode Masque » (Affichage => Masque).

II) Créer les éléments déplaçables ou modifiables par les élèves

Tout ce qui sera créé maintenant pourra être déplacé ou modifié par les élèves.

On peut alors préparer des étiquettes que les élèves devront déplacer pour mettre au bon endroit (situation de tri, de classement), faire repasser des éléments de l'image de fond (par-dessus une photographie aérienne ou satellitaire pour créer un croquis de géographie, ...), faire commenter ou annoter une image par les élèves.

Une fois tous les éléments construits au-dessus du masque, il est possible :

- de supprimer la photographie de fond dans le masque (Affichage => Masque)
 - d'associer les éléments, soit en faisant un clic droit => Grouper, soit dans la barre de menu (Modifier => Grouper)
- manipulation inverse : dissocier