



Blog du Prof T.I.M.

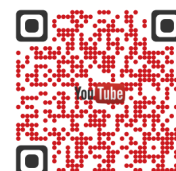
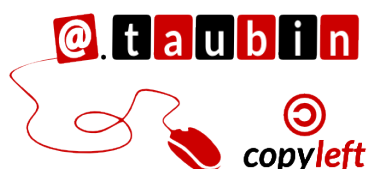
Technologies Informatique & Multimédia – Lycée du Mené



CAP Fleuriste – Td Inkscape n°3 – Réaliser un nuage de mots

Table des matières

1- Définir l'infographie.....	1
1.1- Thème.....	1
1.2- Mots clés / poids.....	1
1.3- Exemples - Inspiration.....	2
1.4- Forme.....	2
1.5- Couleurs et police.....	2
2- Travailler avec nuagesdemots.fr.....	3
3- Modifier dans Inkscape.....	8



1- Définir l'infographie

Le principe est d'écrire **tout un champ sémantique** sur un même document en

affectant à chaque mot une taille proportionnelle à son « **importance** ».

1.1- Thème



1.2- Mots clés / poids

Écrire sur la même ligne un mot et son importance dans le thème (à l'aide de nombre). les mots les plus importants doivent

avoir les nombres les plus grands. Prévoir **au moins 25 mots**.



1.3- Exemples - Inspiration

Faire une recherche dans Google Images : Nuages Mots Clés Tags Cloud



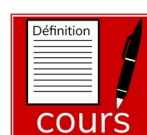
1.4- Forme

Il faut définir la forme que vous souhaitez pour votre nuage.



1.5- Couleurs et police

Il faut définir les couleurs et la police que vous souhaitez utiliser.



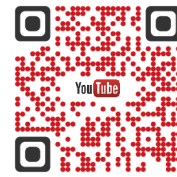
2- Travailler avec nuagesdemots.fr

Dégrossir le travail avec un logiciel on line. Je conseille <https://www.nuagesdemots.fr/>.

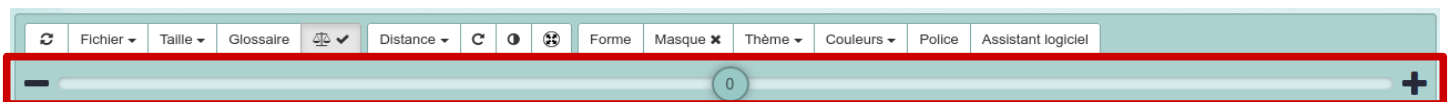
Il est gratuit, ne nécessite pas d'inscription et permet l'export en SVG !

Vous pouvez regarder la vidéo :

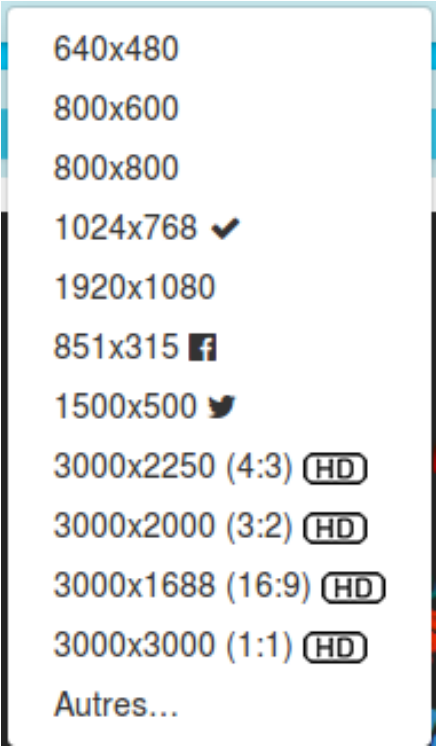
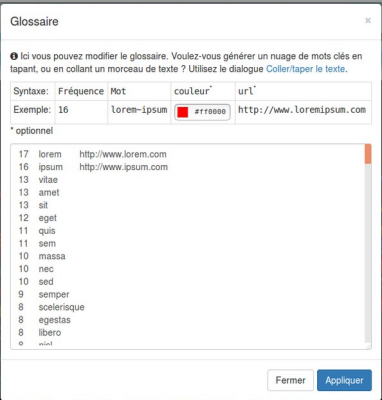
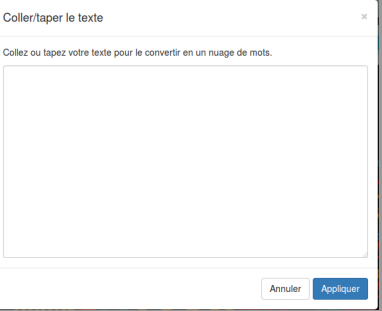

- <https://youtu.be/vkrvIOiVKCU>



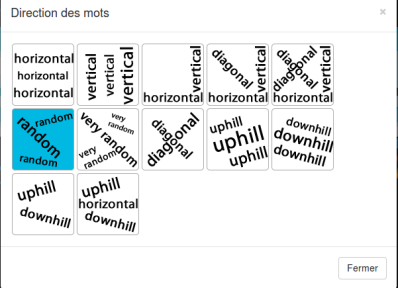

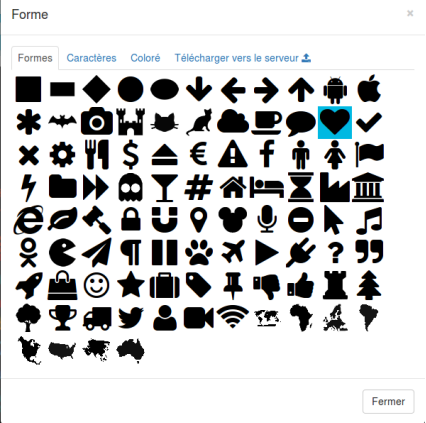


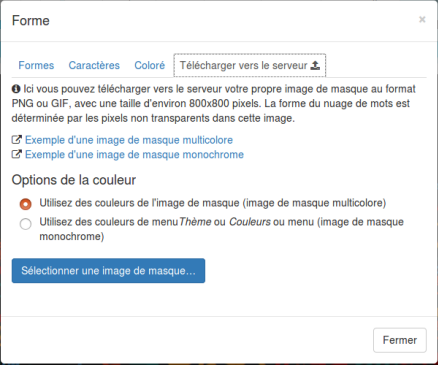



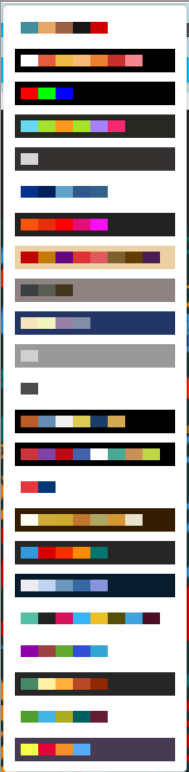
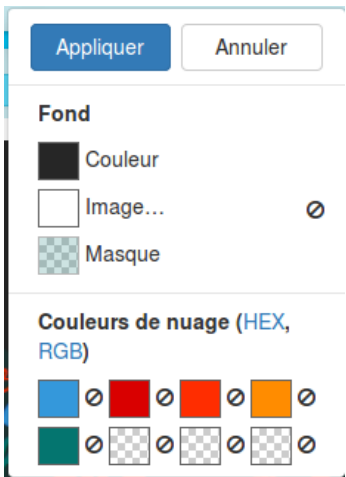
Permet de changer la taille des mots


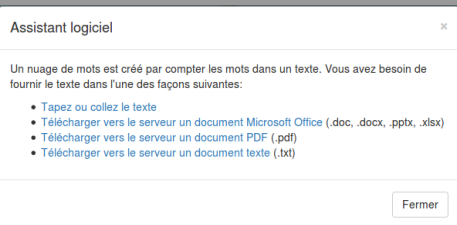


Outil	Développement	Utilisation
		Permet de générer un nouveau nuage à partir des réglages en cours.
Fichier ▾	<ul style="list-style-type: none">Ignorer les mots favori <input checked="" type="checkbox"/>Coller/taper le texteOuvrir le fichier de texteOuvrir l'URLOuvrir le document MS OfficeOuvrir le document PDFSauvegarder comme PNGSauvegarder comme PNG + Fichier de l'imageSauvegarder comme JPGSauvegarder comme JPG + Fichier de l'imageSauvegarder comme PDFSauvegarder comme SVG (expérimental)Sauvegarder/Partager en ligne Modifier le résultatSauvegarderOuvrirImprimerCommander 	<p>Permet d'exporter le nuage :</p> <ul style="list-style-type: none">• PNG• JPG• PDF• SVG : expérimental mais fonctionnel <p>Permet également de sauvegarder le nuage et de l'ouvrir à partir d'une sauvegarde.</p>

Outil	Développement	Utilisation
<p>Taille ▾</p> 		<p>Permet de choisir la taille du nuage. C'est surtout utile si on souhaite l'imprimer. Pour l'enregistrer en SVG, ça n'a pas d'importance.</p>
<p>Glossaire</p>  		<p>Permet de saisir la liste des mots, leurs fréquences dans le nuage, leurs couleurs, etc. On peut aussi utiliser une zone de texte libre en cliquant sur « Copier/taper le texte ».</p>
		<p>Permet de diminuer la distance entre les mots.</p>

Outil	Développement	Utilisation
		Permet d'augmenter la distance entre les mots.
		Permet de choisir la direction des mots dans le nuage.
		Permet d'inverser le masque : les mots se mettent à l'extérieur de la forme choisie.
Forme	  	<p>Permet de choisir la forme du nuage :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Formes • Caractères • Coloré • Télécharger vers le serveur : il faut utiliser le format gif ou le format png car c'est la transparence de l'image qui va déterminer la forme du nuage. Il faut donc au préalable préparer son masque. 

Outil	Développement	Utilisation
Masque ✕		<p>Permet de rendre visible l'image qui sert de masque au nuage. Dans l'exemple ci-dessous, il s'agit d'un cœur :</p> 
Thème ▾		Permet de choisir des combinaisons de couleurs.
Couleurs ▾		Permet de personnaliser le choix des couleurs et de choisir une couleur de masque.

Outil	Développement	Utilisation
Caractère ▾		<p>Permet de choisir la police.</p> <p>On peut également utiliser les Google Fonts comme la police Lato.</p> <p>Attention, si la police choisie n'est pas installer sur le PC, elle sera changée par la police par défaut lors de l'import dans Inkscape.</p>
Assistant logiciel		Permet d'afficher l'aide.

3- Modifier dans Inkscape

Le nuage créé est au format SVG.

Il ne vous reste plus qu'à l'ouvrir avec Inkscape pour le modifier.

Si vous voulez encore améliorer votre nuage, il est possible de trouver des fichiers SVG libres de droits sur <https://openclipart.org/>

Attention, il est conseillé de saisir vos recherches en anglais.

Uploads working for registered users. Donate to Support Development.

flower Search

5647 clipart for "flower" (Page 1 of 177)

Purple Flower with smile
by barnheartowl - uploaded on January 5, 2016, 12:49 am
A purple flower on a stem
Tags: flower, purple flower, smile, smiling flower, flor
Safe for Work? Yes

Download
SVG (Vector)
PNG (Bitmap) Small Medium Large

Ouverture de flower-bell-flower.svg

Vous avez choisi d'ouvrir :

flower-bell-flower.svg
qui est un fichier de type : scalable vector graphics file
à partir de : <https://openclipart.org/>

Que doit faire Firefox avec ce fichier ?

Ouvrir avec Inkscape (défaut)

Enregistrer le fichier

Toujours effectuer cette action pour ce type de fichier.

OK Annuler