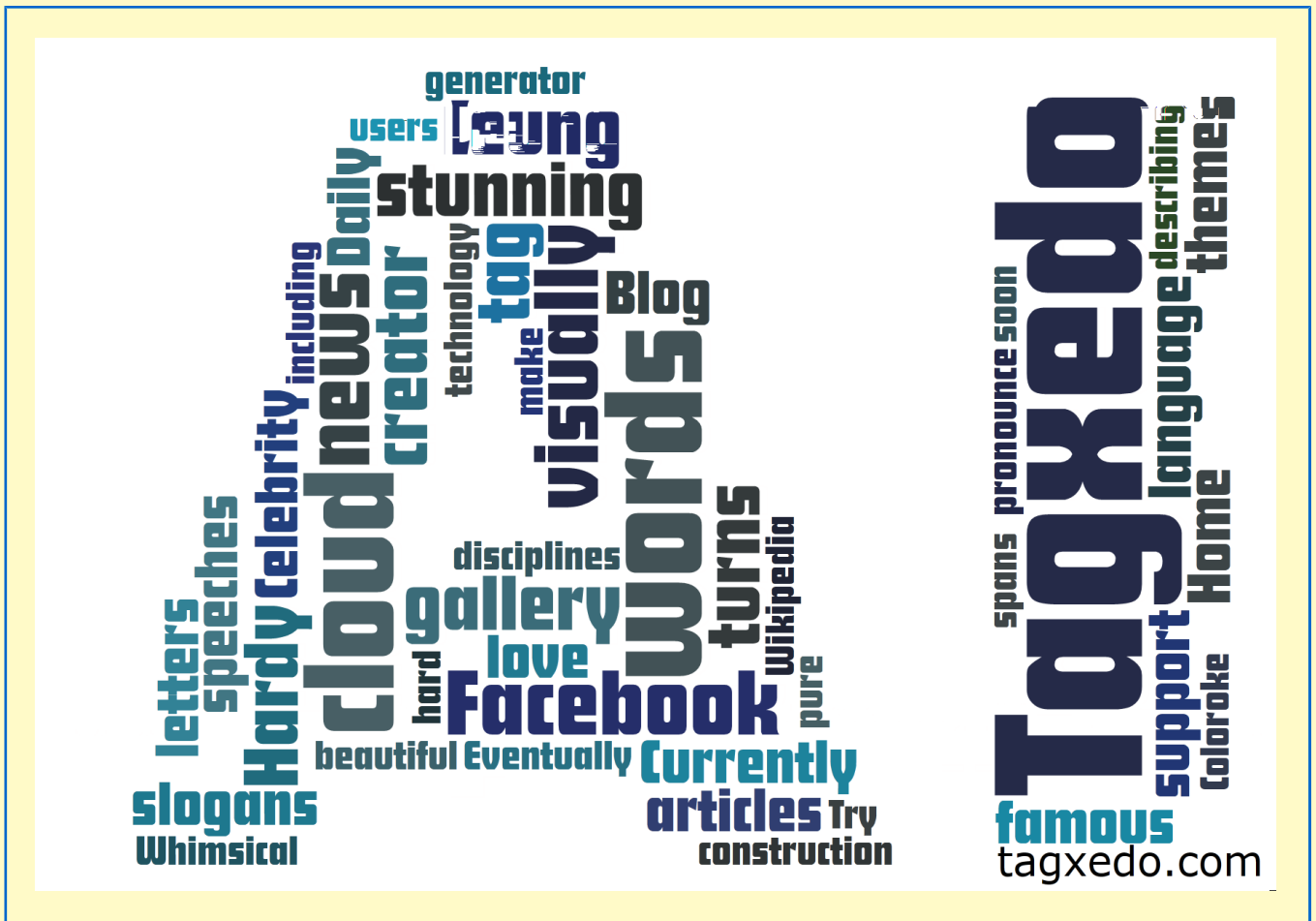


APPLICATION TAGXEDO

ou comment réaliser un nuage de mot original



introduction

L'application Tagxedo se trouve sur le site du même nom : <http://www.tagxedo.com>. Il permet de réaliser des listes de mots et de les présenter de façon originale : forme de nuage, d'animal, de symbole ou forme personnalisée. Visitez la 'Gallery', cela vous donnera des idées. Et en classe ? 101 façons sont présentées ici : Allez sur <http://blog.tagxedo.com/101-ways-to-use-tagxedo-completed> (cliquez sur le lien signalé par une flèche --> <-- ! (En anglais)) A savoir, cette application fonctionne sous Silverlight concurrent de flash, il faut donc installer le plugin si ce n'est déjà fait.

L'interface

La page d'accueil e présente ainsi :

The screenshot shows the Tagxedo homepage. At the top, there's a navigation bar with 'Home', 'Create' (circled in blue), 'Shop', and social media links for Facebook (6000 likes), Twitter (2,200 tweets), and a 'J'aime' button. Below the navigation bar, the main heading is 'Welcome to Tagxedo, word cloud with styles'. The main content area starts with a description: 'Tagxedo turns words -- famous speeches, news articles, slogans and themes, even your love letters -- into a visually stunning word cloud, words individually sized appropriately to highlight the frequencies of occurrence within the body of text.' Below this, there are four orange buttons: 'Create' (circled in blue), 'Shop', 'Learn', and 'Gallery'. To the right of the 'Create' button, there's a 'Start Now' section with a form. A blue arrow points from the 'Create' button to the 'Start Now' form. The form has six input fields: (1) URL (e.g. www.cnn.com), (2) Twitter ID (e.g. BarackObama), (3) Del.icio.us ID (e.g. John.Smith), (4) News (e.g. World Cup), (5) Search (e.g. Yellowstone), and (6) RSS (Lookup) (e.g. techcrunch.com). Below the input fields, there are radio buttons for 'Shape' (Classic, Apple, Dove, Heart, Star) and 'Orientation' (Any, H, V, H/V). At the bottom of the form, there are dropdown menus for 'Font' and 'Theme', and a 'Submit' button. Below the form, there are two sections: 'Examples from the Shop' and 'Examples from the Gallery', each showing a grid of word cloud examples.

Pour créer votre « nuage », s'offre à vous 3 possibilités :

- Le bouton orange CREATE
- le lien du haut « create »
- un accès direct dans la zone bleutée à droite plus restrictive mais très rapide.

La liste de mots peut être générée automatiquement en remplissant un cadre de saisie parmi le 6 proposés : par exemple, une adresse web dans « URL ». L'application ira chercher les mots clefs, les mots récurrents de cette page.

Cliquez sur « create ». L'apparence change, vous êtes entré dans la partie création. Elle se divise en 3 sections « WORDS3 », « RESPINS », et « OPTIONS ».

- La première partie permet d'éditer : entrer le vocable et enregistrer.
- La seconde de paramétrer : couleur des mots, gamme de couleur de l'ensemble; la police des mots ; le sens ; la mise en page ; tout. La flèche noire donne accès à une boîte de sélection, autrement c'est aléatoire.
- La troisième permet de choisir la forme d'affichage des mots : pomme ; couronne ; objet, etc) ; de revenir en arrière en affichant l'historique des créations, modifications ; de paramétrer plus en détails l'affichage des mots.



Saisie des mots

Un clic sur WORDS. Taper votre liste dans le cadre ENTER TEXT. Remarque : les mots se répétant plusieurs fois apparaissent plus gros dans la création finale. Pour associer des mots ensemble utilisez (~) entre eux (exemple : San~Francisco) Ceci fait, cliquez sur SUBMIT. A noter que vous



pouvez indiquer dans les autres champs soit un fichier, soit une adresse web , soit un fichier XAP. Une forme de nuage est générée automatiquement. Elle ne vous conviendra probablement pas.

Modifier la forme

Cliquez sur **SHAPE** qui se trouve dans **OPTIONS** sélectionnez une forme qui vous plaît. Visualisez-la en déplaçant votre souris sans cliquer sur la zone de travail à droite. La boîte des formes s'estompe et laisse apparaître le nuage de mots régénéré. En cliquant sur le mot **SHAPE** l'ombre de la forme apparaît (à noter qu'elle ne serait pas présente dans le résultat final).



Si aucune forme ne vous convient vous pouvez cliquer sur Add Image ou AddWord. Indiquez où se trouve l'image ou tapez le mot et indiquez la police (flèche noire).

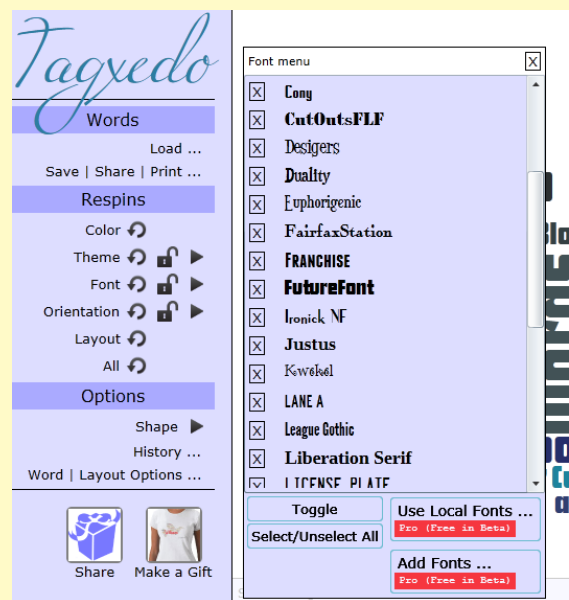
Afficher l'historique



Vous pouvez choisir la gamme chromatique :



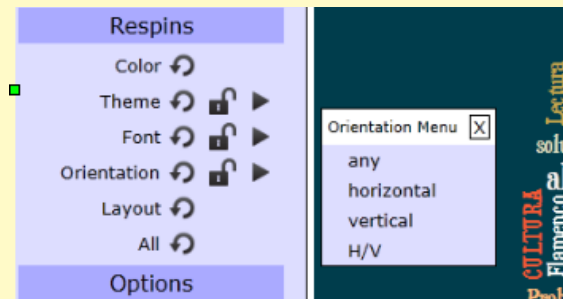
Vous pouvez choisir la police des mots :



pour en créer une nouvelle clic sur **Add Themes**

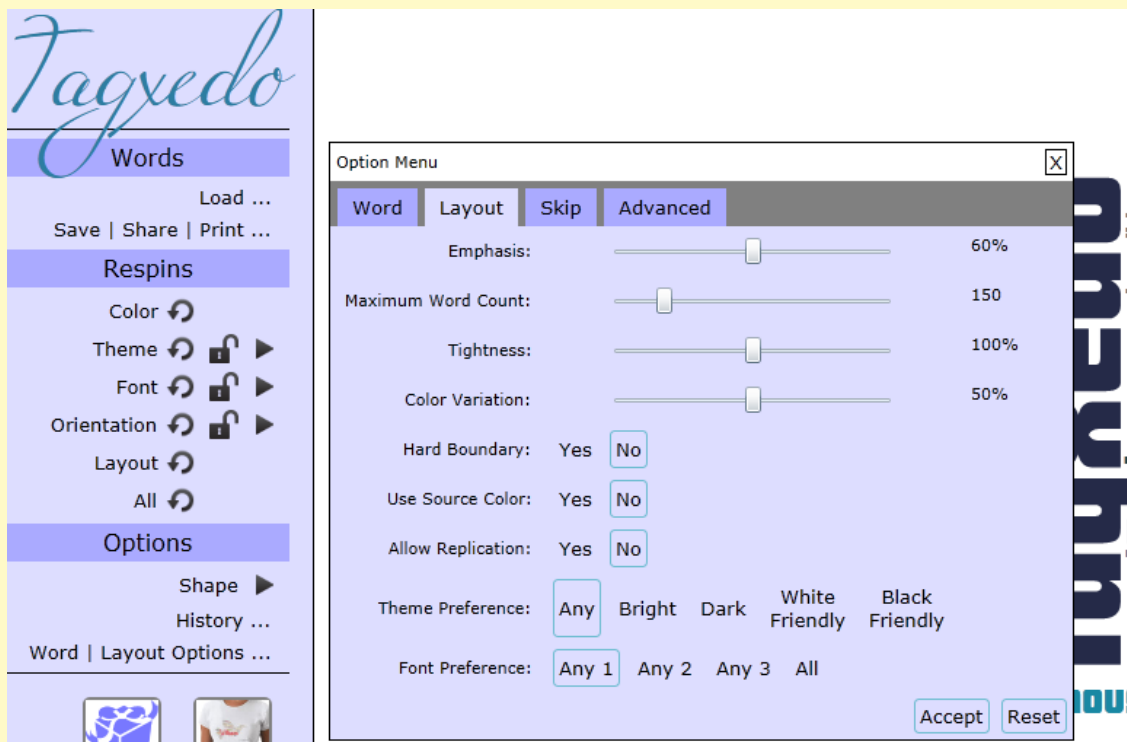
idem avec **Add Fonts** ou **Use Local Fonts**

Vous pouvez choisir l'orientation des mots :



Améliorer la création

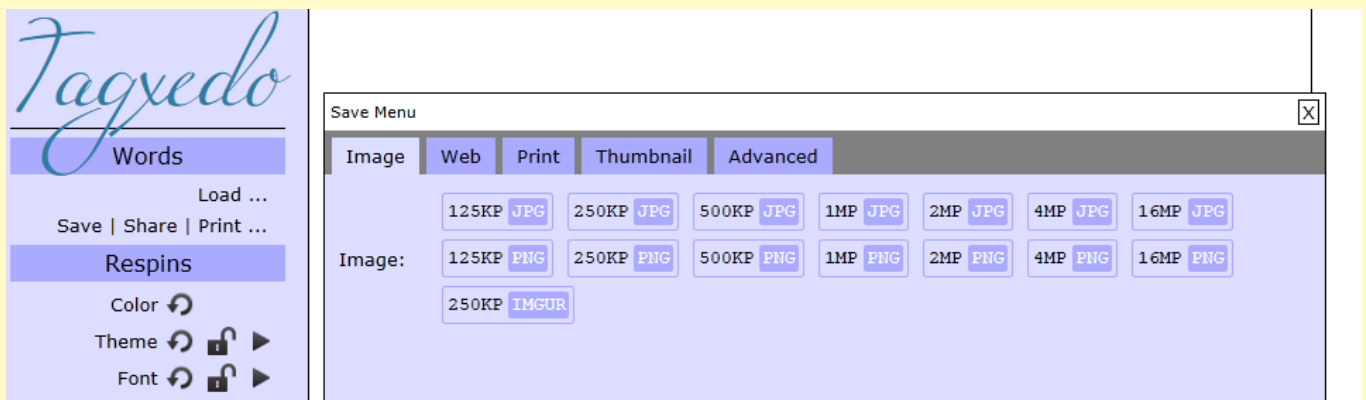
Pour affiner l'apparence de votre nuage, la densité des mots, il vous faut aller dans Word/ Layout options :



L'onglet qui apporte le plus d'intérêt s'appelle 'Layout'. **EMPHASIS** permet de varier la taille des mots qui se répètent un certain nombre de fois. **TIGHTNESS** régit le remplissage de la forme par les mots: plus il est élevé moins il y a de vide. **MAXIMUM WORD COUNT** correspond au nombre de mots maximum que vous acceptez pour remplir la forme. **SKIP** permet d'ôter certains mots de la forme. Pour le reste faites des tests et revenez à History si cela ne vous plaît pas.

Enregistrer sa création

Allez dans la partie **WORDS** et faites un clic sur **SAVE / SHARE / PRINT**. Vous disposez de plusieurs options.



Dans **IMAGE** : Sauvegarde sous format image de taille 125K Pixels à 16MP en .JPG ou .PNG

Dans **THUMBNAIL**: Sauvegarde sous format vignette.

Impression dans l'onglet **PRINT** avec paramétrage de votre imprimante.

Sauvegarde dans l'onglet **WEB** sous format d'un fichier hébergés dans Tagxedo.com

Sauvegarde sous format html dans **ADVANCED** (expérimental peut ne pas fonctionner)

Quittez l'application et ouvrez votre création. Insérez-la où vous voulez.

Bonne Création

