




**Microprogrammes de 2^e en
pédagogie des sciences de la santé**



**Petit guide CMap...
En réponse aux questions récurrentes !**



Mise à jour : sept 2013

Les fonctionnalités de Cmap

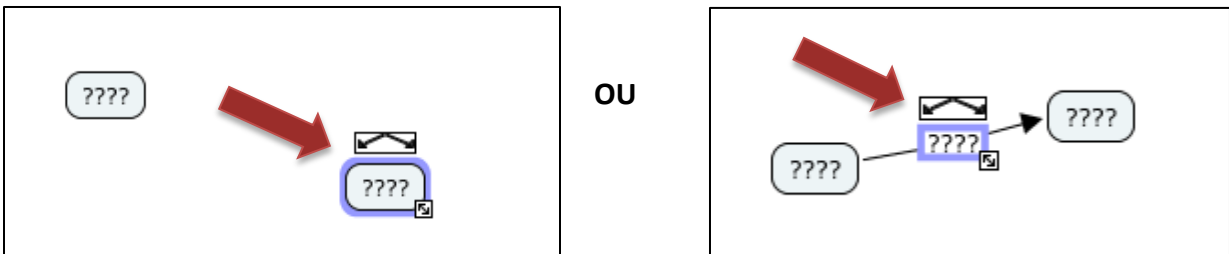
1- Pour créer les concepts

Double cliquer n'importe où dans la fenêtre créera une nouvelle « bulle » de concept.

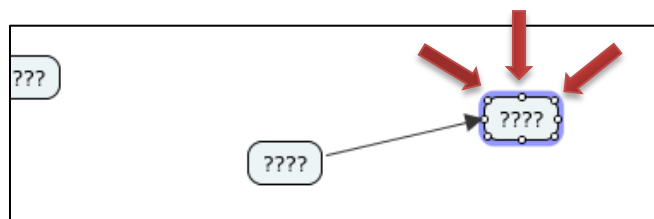
2- Pour créer des liens entre les concepts :

Vous pouvez créer des liens entre deux concepts ou entre un descripteur de lien et un concept. Dans les deux cas, deux méthodes sont possibles :

- 1) Créer un lien à partir d'un concept ou d'un lien
 - a. Créez une première bulle de concept en double-cliquant n'importe où dans la fenêtre
 - b. Cliquer une fois sur la bulle (ou sur le descripteur de lien) pour faire apparaître la double flèche au-dessus ;



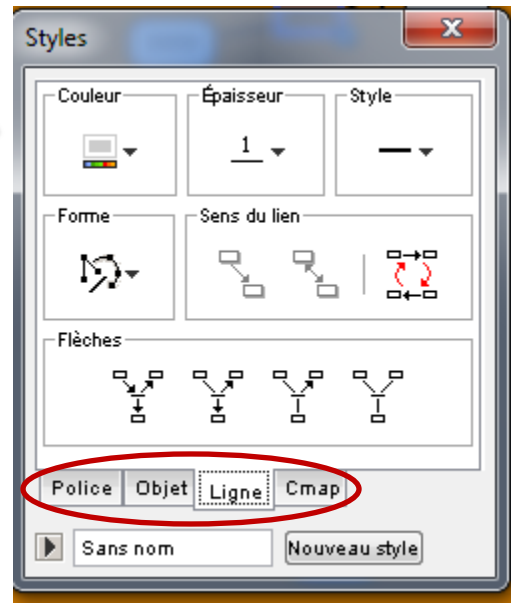
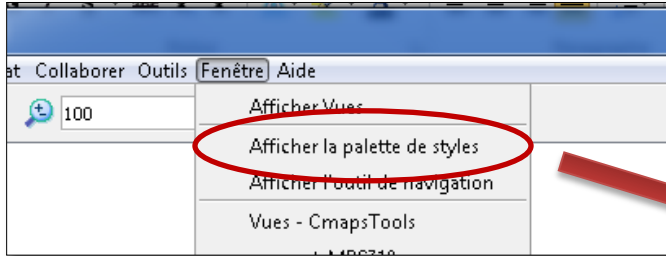
- c. Cliquer une fois sur la double flèche et tenir enfoncé, puis « étirer » le lien jusqu'à l'endroit désiré pour le second concept ;
 - d. Lâcher le lien; le second concept sera créé automatiquement, ainsi que l'endroit entre les deux concepts pour définir le lien.
- 2) Créer un lien entre deux bulles préexistantes
 - a. Cliquer une fois sur la bulle pour faire apparaître la double flèche au-dessus ;
 - b. Cliquer une fois sur la double flèche et tenir enfoncé, puis « étirer » le lien jusqu'à la seconde bulle; vous verrez apparaître des connecteurs ;



- a. Lâcher le lien; l'endroit pour nommer le lien apparaîtra automatiquement entre les deux bulles.

3- Pour modifier les bulles et les liens

- 1) Sous l'onglet **Fenêtre**, cliquer sur **Afficher la palette de styles**;

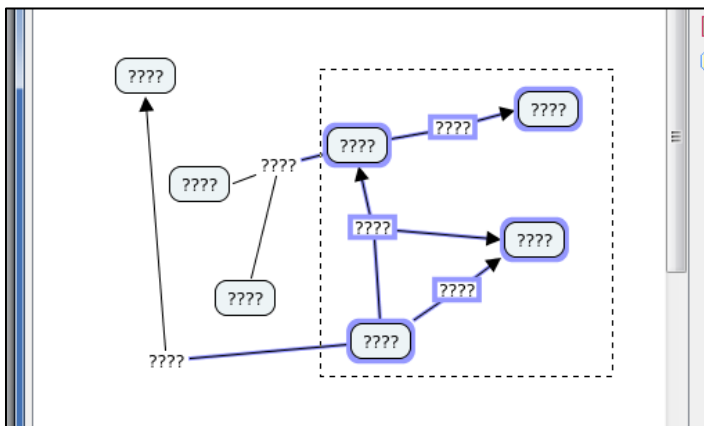


- 2) Une nouvelle fenêtre apparaîtra, avec 4 onglets :
 - a. **Police** : pour modifier les caractères ;
 - b. **Objet** : pour modifier les bulles ;
 - c. **Lignes** : pour modifier les liens et leur orientation (flèches)
 - d. **Cmap** : pour modifier l'arrière-plan de votre schéma.

- 3) Faire des tests !!

3- Pour déplacer un ensemble de concepts et de liens

- 1) Positionner le curseur à un « coin » des concepts à déplacer ;
- 2) Cliquer et, en tenant enfoncé, glisser le curseur jusqu'à ce que la zone rectangulaire qui apparaît en pointillés englobe tous les concepts et liens voulus ;

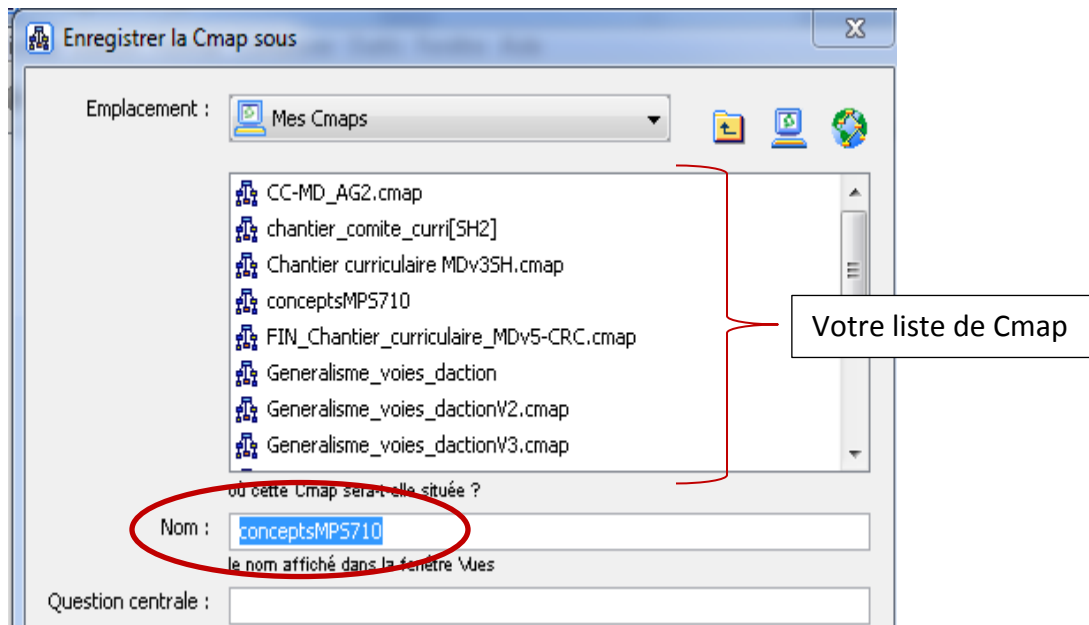


- 3) Cliquer et tenir enfoncée sur n'importe quel concept ou lien et déplacer.

Sauvegarder sa Cmap

1- Si vous travaillez toujours sur le même ordinateur :

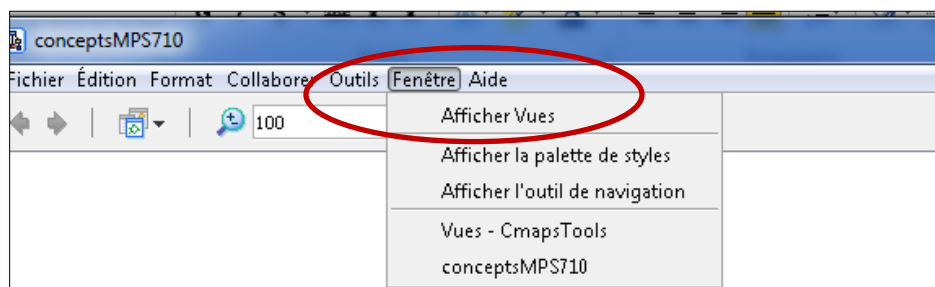
- 1) Dans **Fichier**, sélectionner **Enregistrer sous** ;
- 2) Nommer votre Cmap et cliquer sur **Enregistrer** ;
- 3) Votre Cmap apparaîtra dans votre liste de Cmap.



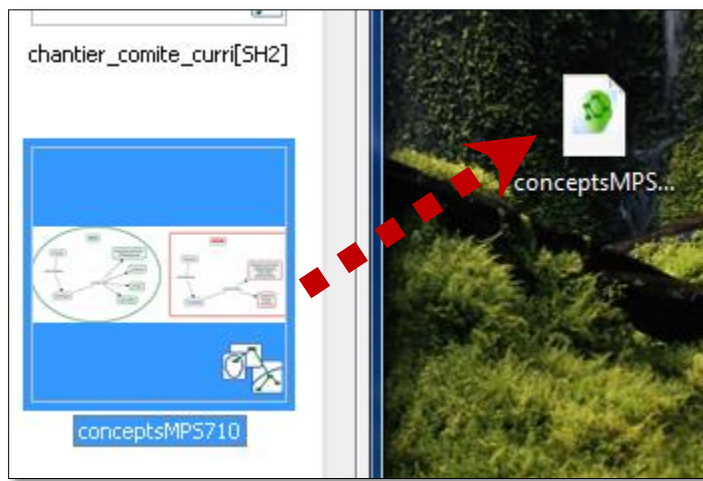
2- Si vous travaillez sur plusieurs ordinateurs

(dépendant de l'endroit où vous êtes, par exemple) :

- 1) Suivre la même procédure que ci-dessus, pour enregistrer votre Cmap;
- 2) Une fois votre Cmap enregistrée, aller dans la fenêtre **Vues - Cmaps tools** (accessible en cliquant sur l'onglet **Fenêtre** puis **Afficher Vues**)



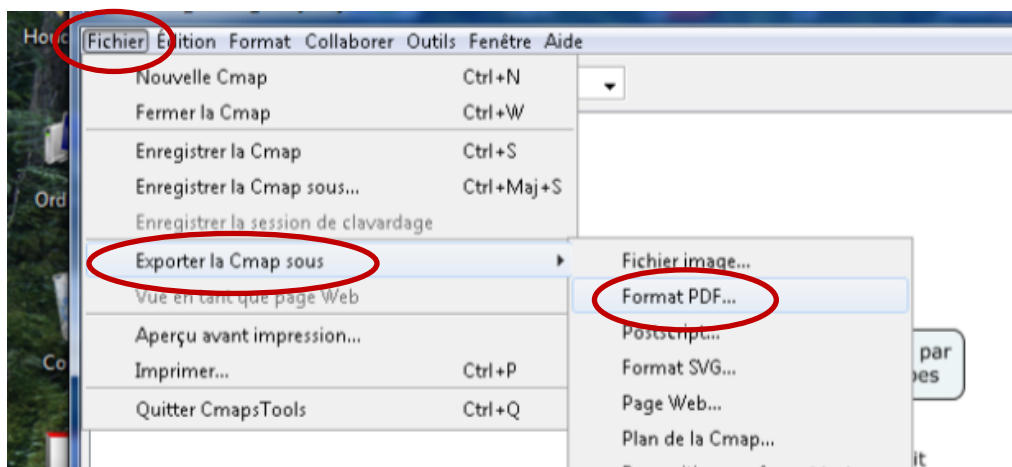
- 3) Dans la fenêtre **Vues**, identifier votre Cmap. Cliquez sur votre Cmap avec le bouton de gauche de votre souris **en le tenant enfoncé**, et la glissez sur votre bureau ;



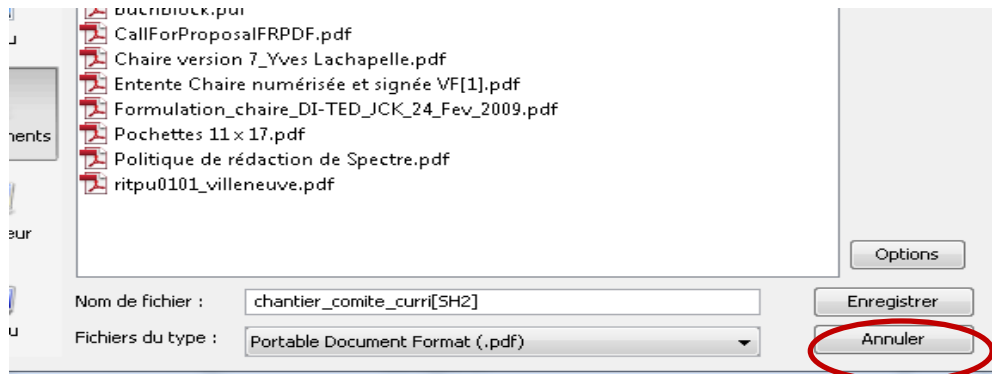
- 4) Une fois votre Cmap sur votre bureau, vous pourrez l'enregistrer sur une clé USB ou la joindre à un courriel.
- 5) Pour remettre votre Cmap dans Cmap, faire la procédure inverse (glisser du bureau à la fenêtre **Vues**)

3- Sauvegarder sa Cmap en format PDF

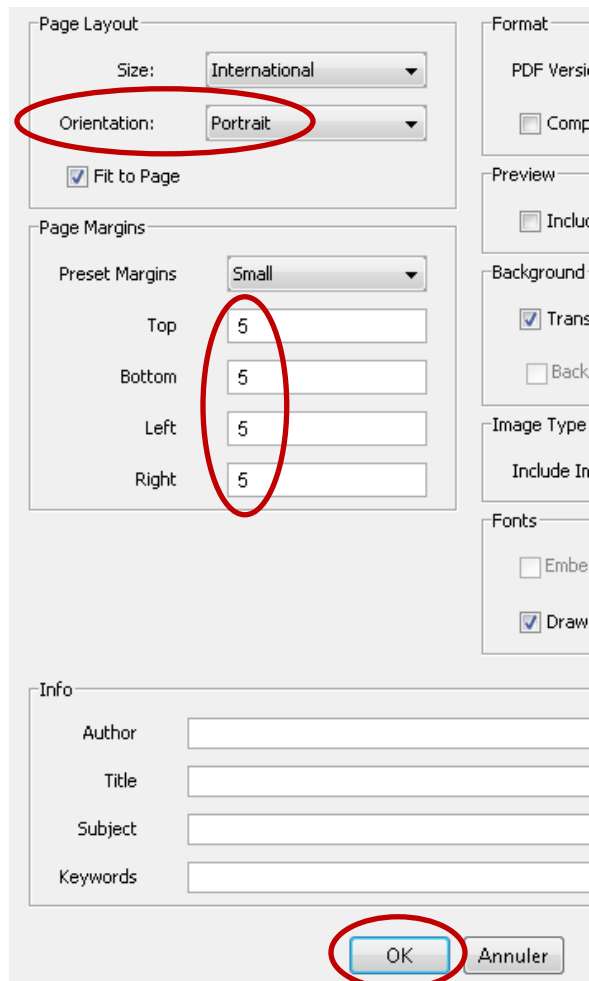
- 1) Dans l'onglet « **Fichier** », sélectionner « **Exporter la Cmap sous** » puis « **Format PDF** ».



2) Dans la fenêtre d'enregistrement, cliquer sur « Options »



3) Dans la fenêtre d'options, choisir l'orientation (Portrait ou paysage) et réduire les marges à 5 (pour gagner le plus d'espace possible!), puis faire « OK ».



4) Nommer votre carte et enregistrer comme à l'habitude.