

Logiciels ou applications	Principales caractéristiques	Limites
<b>Cartes mentales</b>		
Framindmap [en ligne] : <a href="http://www.framindmap.org/framindmap.html">http://www.framindmap.org/framindmap.html</a>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Pas d'identification (donc pas de trace)</li> <li>- Le plus simple à prendre en main</li> <li>- Enregistrement en fichier sur disque local (ordinateur, clé USB) puis de le rouvrir sur le site</li> <li>- Exportation en format image</li> </ul>	Uniquement du texte qui peut néanmoins être mis en forme
Mindmeister [en ligne] : <a href="http://www.mindmeister.com/fr">http://www.mindmeister.com/fr</a>	<p>Un outil développé, doté des principales fonctionnalités de mis en forme et d'insertion de ressources textes ou images</p> <p>Mode présentation</p> <p>Enregistrement dans plusieurs formats</p> <p>Compatibles avec les principaux systèmes d'exploitation tablettes</p>	En mode gratuit, trois cartes maximum Il existe différents tarifs abonnement dont des formules Education, en mode simple ou collaboratif
Coggle [en ligne] : <a href="http://coggle.it/">http://coggle.it/</a>	<p>Un outil développé, gratuit</p> <p>Insertion d'images en local par glisser/déposer</p> <p>Collaboratif (par invitation)</p> <p>Intégration par balises embed</p> <p>Exportation formats pdf, png (image), .mm (format freeplane/freemind)</p> <p>Possibilité d'utiliser l'historique pour voir l'évolution de la carte et savoir qui a effectué des modifications</p>	Identification avec un compte Google Pas de fonctionnalités de mise en forme
Mindmup [en ligne] : <a href="http://www.mindmup.com/#m:new">http://www.mindmup.com/#m:new</a>	<p>Pas d'identification</p> <p>Interface dépouillée, accès aux fonctions avancées par ajout des différentes extensions</p> <p>Davantage de fonctionnalités de mises en forme</p> <p>Insertion d'images</p> <p>Intégration par balise embed, partage sur twitter et facebook</p> <p>Collaboratif selon différents modes</p> <p>Exportation formats pdf, png, .mm, dans Google Drive</p>	Pas de possibilité de positionner les éléments où on le souhaite
Freeplane [logiciel] : <a href="http://sourceforge.net/projects/freeplane/">http://sourceforge.net/projects/freeplane/</a>	<p>Fonctionnalités de mise en forme</p> <p>Insertion d'images, liens hypertextes, etc.</p> <p>Enregistrement en format .mm</p> <p>Exportation en pdf, image, en html étendu (peu convainquant pour publication) ou animation flash (.html)</p> <p><b>Le + : affichage possible en format plan</b></p> <p>Mode présentation : pour mettre en avant un nœud</p> <p>Admet des mises en relation extérieures aux nœuds</p>	Pas de collaboratif, de partage ou d'intégration (sauf avec installation sur serveur et ajout d'add-on)
XMind [logiciel] : <a href="http://www.xmind.net/downloads/">http://www.xmind.net/downloads/</a>	<p>Fonctionnalités très développées de mise en forme</p> <p>Propose des <b>dispositions très variées (22 au total</b> dont timeline pour une disposition temporelle, matricielle, organigramme, etc.) proposées en modèles (possibilité d'en créer d'autres) + des thèmes différents</p> <p>Possibilité de <b>construire des cartes conceptuelles (relations avec étiquette)</b>.</p> <p>Insertion d'images (en local), liens hypertextes, fichiers</p> <p><b>Le ++ : le mode plan s'affiche à côté de la carte</b></p> <p>Exportation html fine (choix des informations),</p>	Des fonctionnalités réservées à la version payante : <ul style="list-style-type: none"> <li>- menu Outils,</li> <li>- les vues présentation et brainstorming,</li> <li>- l'insertion d'images depuis URL et clip art, de commentaires sonores</li> <li>- les exportations dans de nombreux formats (vers Word/Excel/Powerpoint,</li> </ul>

	<p>4 formats image (bmp, jpeg, gif, png), format carte mentale freemind/freeplane</p> <p><b>Mode collaboratif</b> par une installation sur un serveur local</p> <p><b>Partage</b> en envoyant la carte sur la plateforme xmind.net (authentification nécessaire, compte gratuit) : mode privé, partagé non listé ou public, possibilité de commenter les cartes des autres, d'en placer en favoris, de les télécharger, fonction intégration</p>	<p>en pdf, svg, en format mindmanager)</p> <p>L'envoi sur la plateforme xmind.net peut être long</p>
--	--	--

### Cartes conceptuelles

<p>Spiderscribe [en ligne] : <a href="http://www.spiderscribe.net/">http://www.spiderscribe.net/</a></p>	<p>Carte proposant d'inclure des fichiers, des textes, des notes, des événements, des localisations, etc.</p> <p>Partages Collaboratif</p> <p>Propose des liens fléchés d'origines et d'arrivée multiples</p>	<p>En version gratuite, un seul utilisateur, cartes mentales publiques illimitées, 3 en mode privé</p>
<p>Popplet [en ligne] : <a href="http://popplet.com/">http://popplet.com/</a></p>	<p>Très attrayant</p> <p><b>Formule démo</b> (sans identification donc sans enregistrement en ligne)</p> <p>Ajouts de boîtes textes / écriture avec TBI / image / vidéo / maps (google maps)</p> <p>Possibilité de les relier entre elles (pas de flèches)</p> <p>Fonctionnalités de mise en forme de base (changement de couleur texte et contour boîte + outils d'alignement des boîtes)</p> <p>Modes présentation :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- enregistrement de l'ordre des boîtes sur lesquelles il y a zoom</li> <li>- délimitation de slides successifs permettant de décider l'ordre de présentation</li> </ul> <p>Mode plein écran</p> <p>Exportations en formats pdf, jpeg et png</p> <p><b>Formule avec authentification</b></p> <p>Possibilité de lier des popplets entre eux</p> <p>Partage sur les réseaux sociaux, par liens ou intégration</p> <p>Collaboration</p>	<p>Formule authentification gratuite avec 5 popplets</p>
<p>Rationale [en ligne] : <a href="https://www.rationaleonline.com/">https://www.rationaleonline.com/</a></p>	<p>Conception de cartes argumentaires : choix du raisonnement souhaité avec la possibilité de sélectionner des flèches pré-étiquetées de couleur différentes en fonction de son sens (parce que, mais, donc, etc.)</p>	

### Outils non spécifiques

Des outils non spécifiques permettent également de faire des cartes conceptuelles ou mentales :

- les outils de schématisation des tableurs et des traitements de texte (très basique) : à réserver pour une impression papier et des cartes peu développées
- un logiciel de dessin vectoriel (ex. Inkscape), plus grande finesse de présentation, mais tout de même à réserver pour une impression papier
- les logiciels de présentations/diaporamas
- l'application Prezi (en ligne) qui permet une présentation dynamique et une circulation qui peut s'organiser sous la forme de l'exploration d'une arborescence

