Les cartes mentales (définition)

1. Qu'est-ce que c'est ?

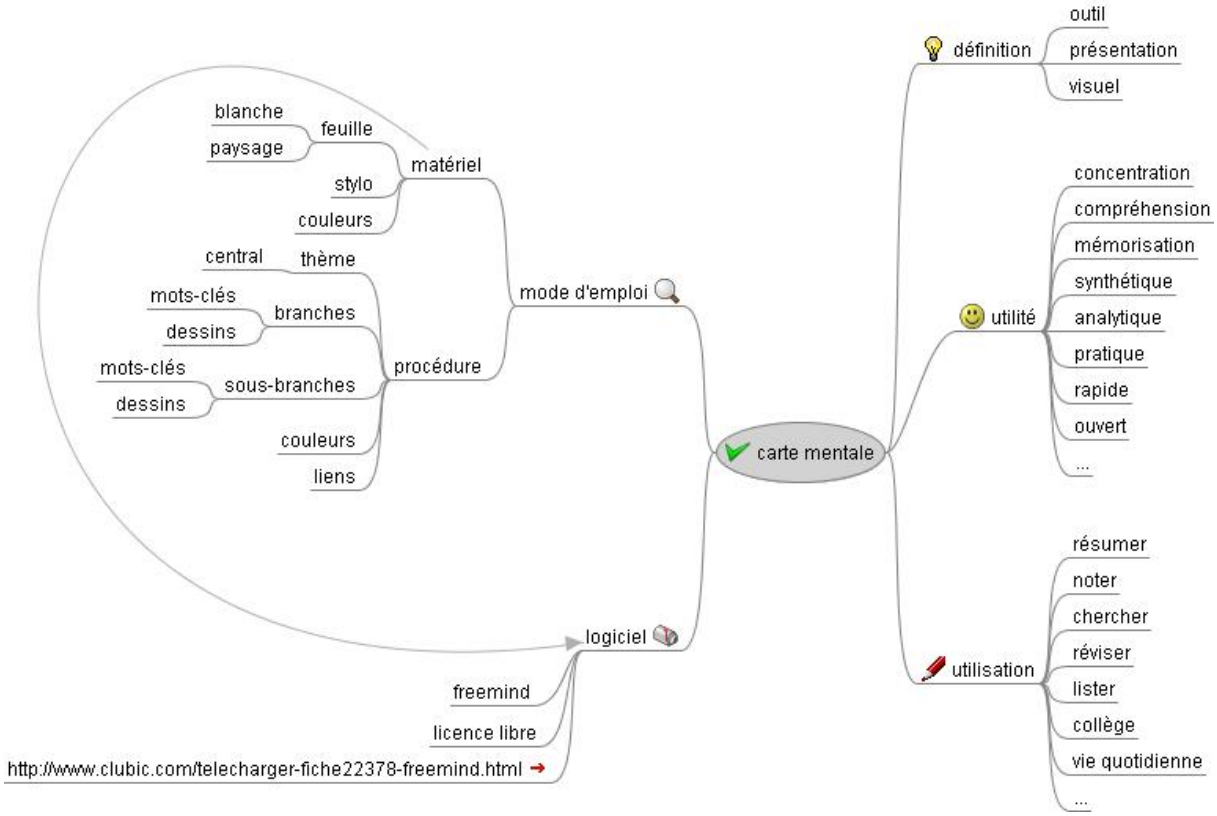
- C'est une façon pratique et visuelle de résumer et de présenter des informations. Cela permet de les situer et de les hiérarchiser.
- Cela permet aussi de créer des liens entre elles.
- C'est un outil au service des apprentissages.

La carte heuristique (mind map, carte d'organisation des idées ou carte mentale) est un outil d'usage personnel ou collectif, utile à la prise de notes, la recherche d'idées, l'élaboration d'un plan, l'apprentissage, la révision, la mémorisation, l'oral, la valorisation des idées ou d'une présentation en public...

2. Pourquoi c'est efficace ?

- La carte mentale favorise la concentration, la compréhension et la mémorisation. En effet, on peut la lire de façon globale (*en comparant les branches*) ou de façon linéaire (*en analysant tout le déroulement d'une branche*).
- Elle est synthétique : les mots clés suffisent à rappeler à la mémoire les idées associées
- Elle évite de rester bloqué quand on cherche des idées.
- Elle permet de s'apercevoir facilement si une partie de sa réflexion n'est pas assez développée par rapport aux autres.
- Elle reproduit le mode de fonctionnement du cerveau humain !

Exemple



FreeMind

FreeMind n'est pas un éditeur de texte à proprement parler, et n'est pas forcément adapté pour gérer des textes très longs et "monoblocs" comme un article, un mémoire ou un rapport. Ce n'est donc pas un équivalent ou un concurrent de Microsoft Word ou Open Office Writer par exemple. Cependant, même si nous n'irions pas jusqu'à parler de la mort du traitement de texte classique, ce logiciel, à l'instar de Keynote, témoigne d'une nouvelle manière d'aborder l'écriture de documents électroniques.

Plus que le contenu, qui reste tout de même le plus important, c'est la mise en forme des textes qui est ici totalement repensée, afin de mettre en exergue une hiérarchie, un plan, ou tout simplement pour obtenir une visualisation plus intuitive et plus complexe que le simple système de titres et sous-titres des traitements de textes.

La prise en main du logiciel n'est pas des plus évidentes. Passées les premières hésitations (mais qu'est-ce qu'il faut que je fasse ???!), le fonctionnement de FreeMind devient cependant assez simple. Les adeptes de Keynote seront d'ailleurs avantagés puisque certaines propriétés sont équivalentes.