



## II - Le B – A « ba » pour commencer :

Rendez-vous à l'adresse suivante : <http://framindmap.org/>

# Framindmap

Framindmap permet de créer des cartes mentales (aussi appelées « cartes heuristiques »).

Créer une carte mentale »

### Soutenez Framasoft

Vous êtes sur le point d'utiliser une ressource **libre** issue de la vingtaine de projets du réseau Framasoft.

Cette ressource est **gratuite** (et le sera tant que nous existerons) parce que **Framasoft est une association d'intérêt général à but non lucratif** dont l'objectif est justement la diffusion du logiciel libre et sa culture au plus large public.

Mais tout ceci est rendu possible parce que Framasoft est **soutenu par les dons (défiscalisables) de ses utilisateurs**.

Merci de prendre quelques minutes en nous aidant à pérenniser et développer notre action.



Je veux faire un don à l'association Framasoft

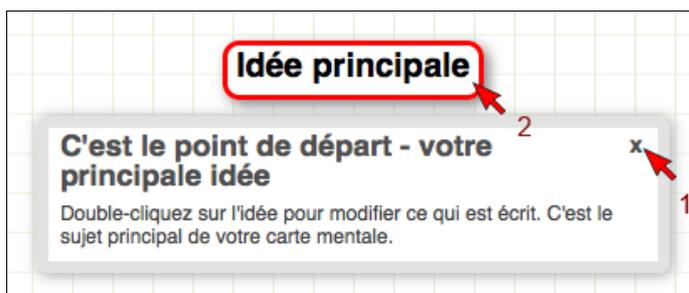
Non merci, je souhaite seulement créer une carte mentale

à la première connexion il vous est proposé de soutenir Framasoft par un don...

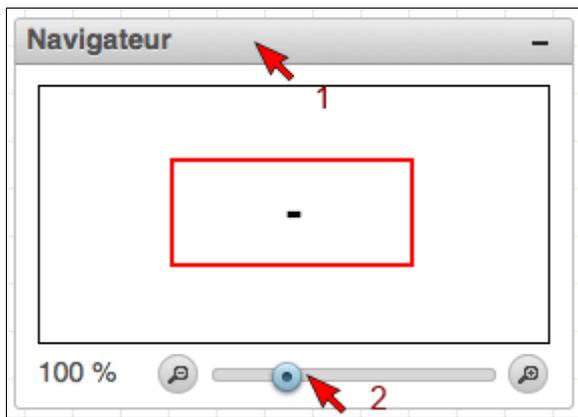
Au démarrage, n'hésitez pas à fermer les bulles qui vous gênent sur le plan de travail.

### Principes de base :

1. Double clic sur le nœud pour en modifier le texte.
2. Sélection du nœud au simple clic => Repérage par un affichage d'un liseré de couleur rouge.

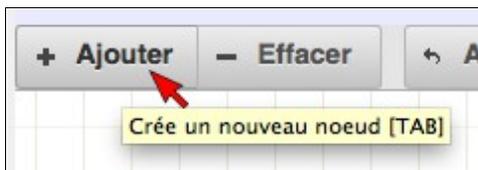


N'hésitez pas aussi à déplacer le cartouche d'édition des nœuds si sa position vous gêne (au démarrage de l'application, il masque le menu *Carte mentale* situé en haut à droite de l'interface) : Clic gauche maintenu sur le bandeau de tête.



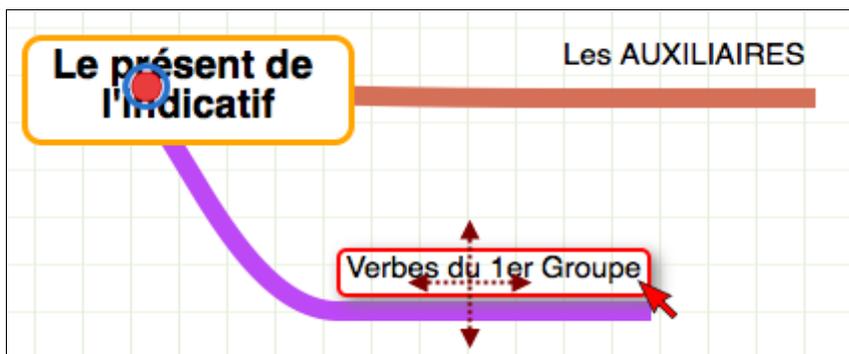
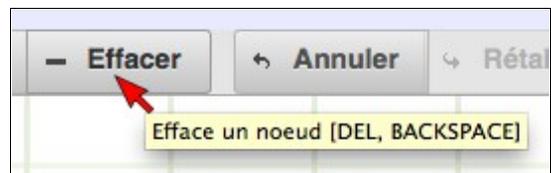
Idem pour le navigateur qui permet de zoomer / dé-zoomer la carte heuristique.

Repérez au survol le point rouge qui permet de « tirer » (clic gauche maintenu) un nœud secondaire à partir du nœud de départ.



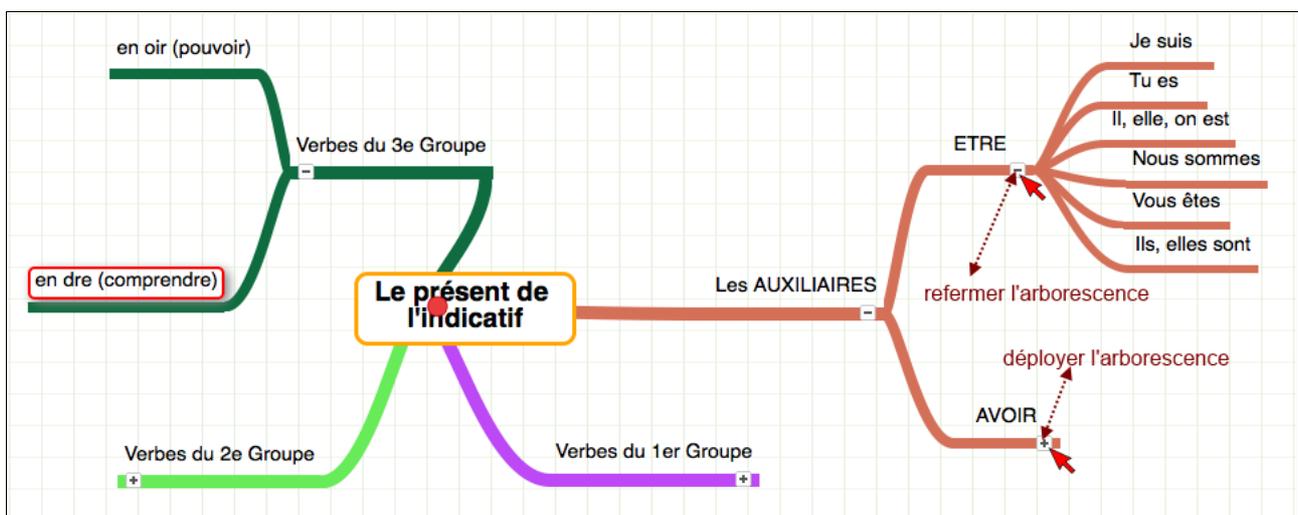
Le bouton *Ajouter* permet aussi de déployer un nœud secondaire à partir du nœud sélectionné. (cf : liseré rouge)

Le bouton *Effacer* supprime le nœud sélectionné au clic.



Les nœuds se repositionnent par simple clic gauche maintenu.

Repérez les points à partir desquels on peut déployer ou refermer les branches de l'arborescence de votre carte mentale.



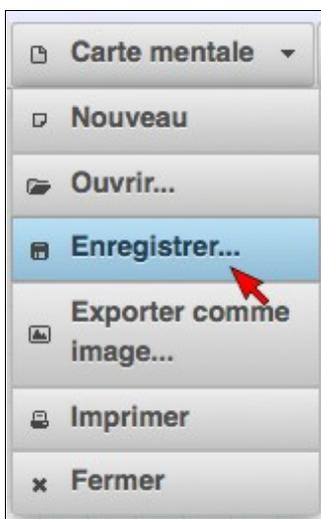
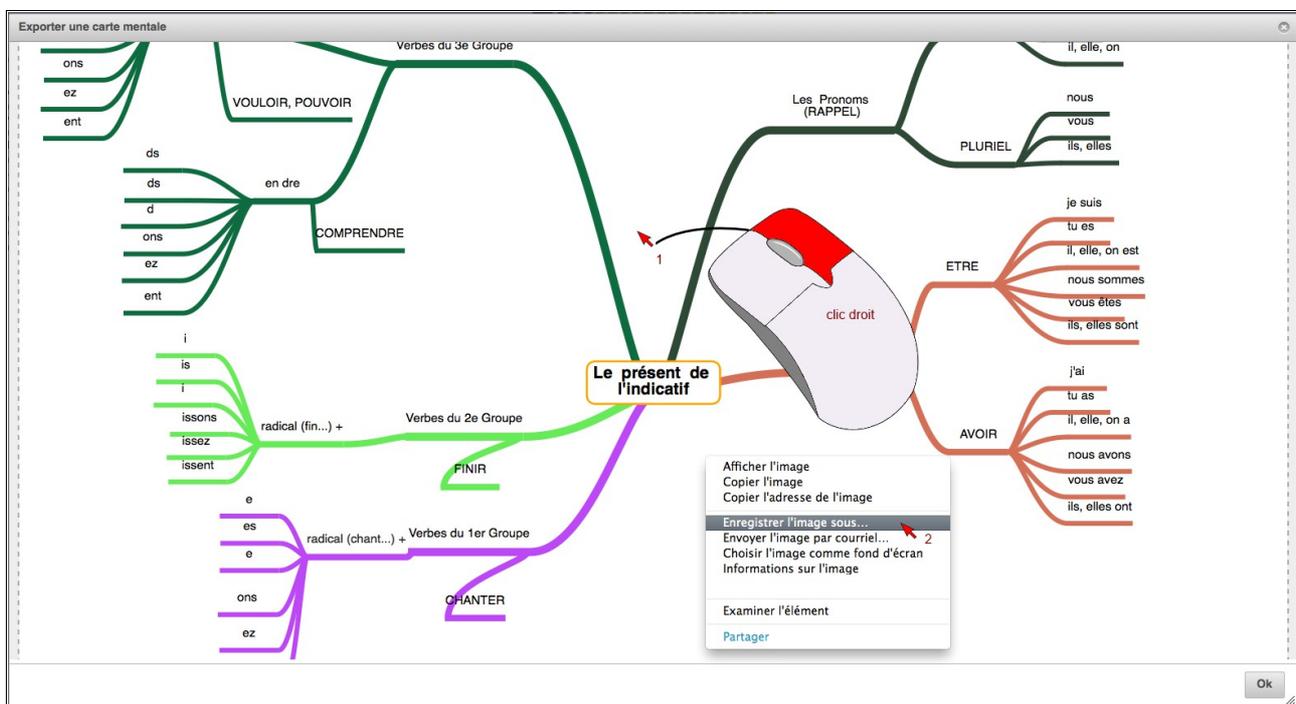
### III – Enregistrer sa carte heuristique :

Une fois votre « topogramme » finalisé, vous pouvez l'enregistrer en local, c'est à dire sur votre poste de travail.

Deux solutions s'offrent à vous...

#### 1 - Exporter la carte mentale sous forme d'image :

- Dans le menu **Carte mentale** (en haut à droite) > ligne **Exporter comme image**.
- Sur l'image générée, faire un clic droit > **Enregistrer l'image sous...**
- > enregistrer votre image à l'endroit qui vous convient sur le poste de travail.



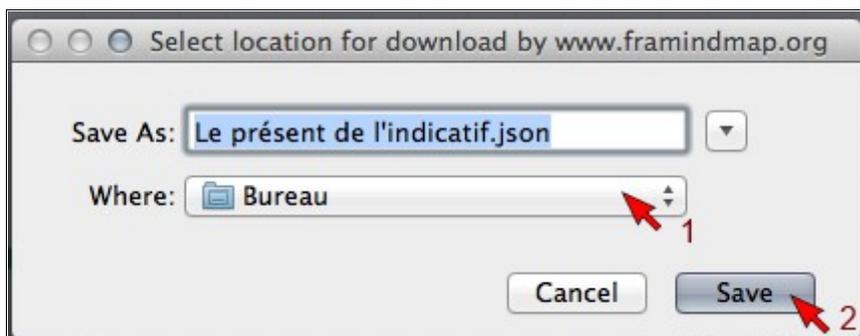
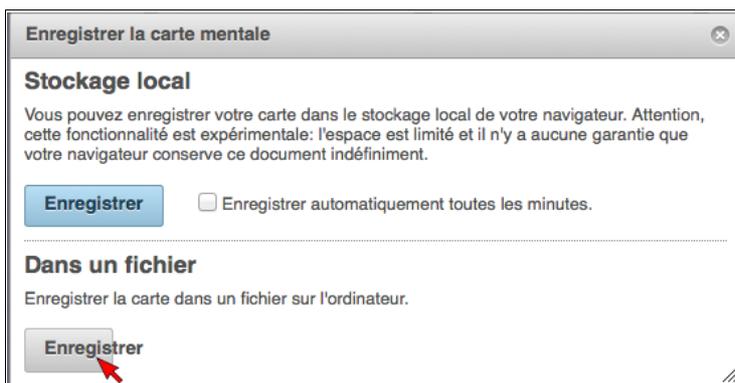
#### 2 - Enregistrer la carte heuristique sous forme de fichier modifiable (ré-éditable) :

- Dans le menu Carte mentale (en haut à droite) > ligne **Enregistrer**.

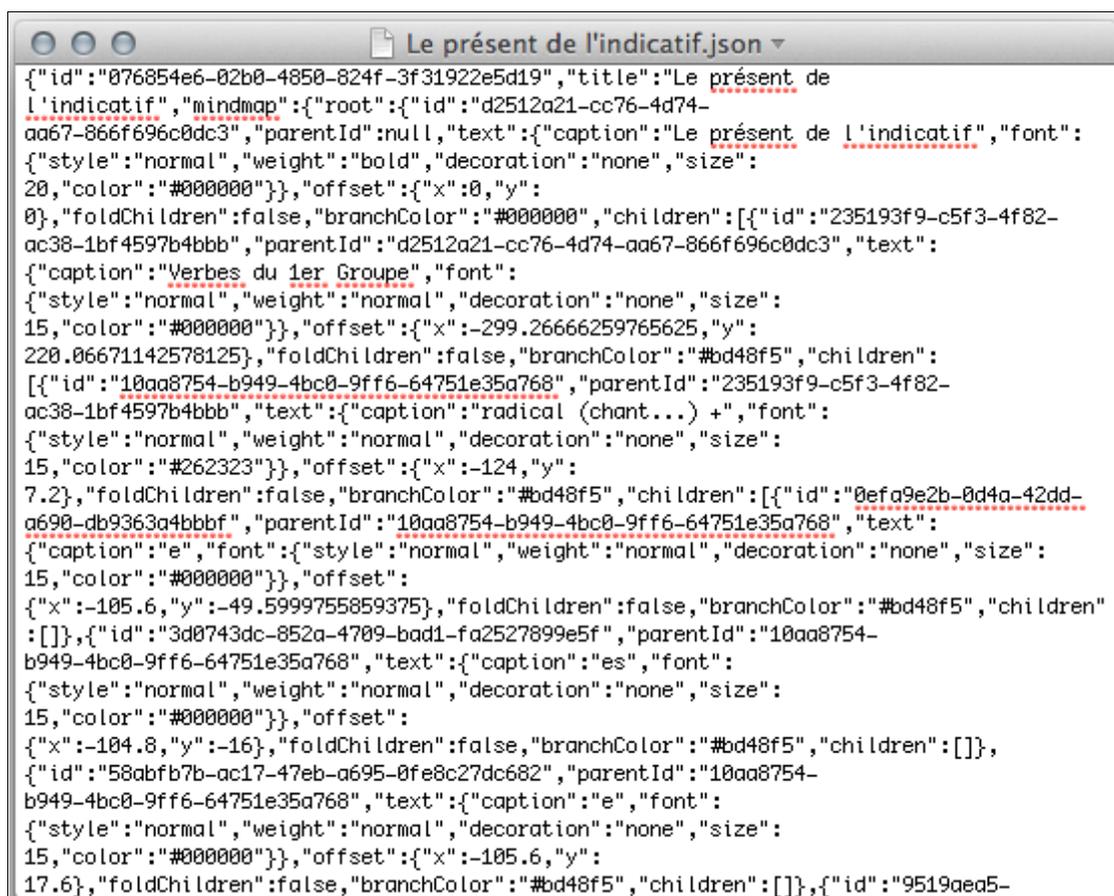


- Choisissez l'option **Dans un fichier** pour un enregistrement sur votre poste de travail.
- > **Enregistrer**

Dans notre exemple (Mac OS), sur le **Bureau**.



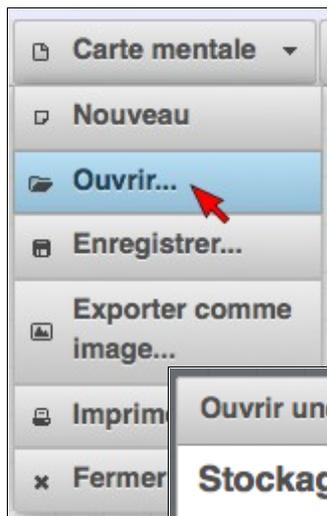
Repérez au passage le format de fichier natif de Framindmap : **.json**



N.B. : Le double clic sur ce fichier ne donne qu'un vrac de code puisque l'application permettant de l'éditer se trouve en ligne et non sur votre poste de travail.



## IV – Modifier sa carte heuristique :



Vous pouvez « retoucher » une carte mentale enregistrée en local au format **.json** (comme nous venons de le montrer en III) en allant à nouveau sur l'application en ligne [Framindmap](#).

> Menu **Carte mentale** > ligne **Ouvrir...**

> **Depuis le fichier** > **Parcourir...**

afin de pointer sur le fichier que vous avez enregistré sur votre machine (sur le bureau dans notre exemple plus haut).



Votre carte s'ouvre dans « l'environnement FRAMA » et est à nouveau modifiable...

## D'autres applications en ligne :

**Mindomo** : <http://www.mindomo.com/fr/>



- Inscription requise.
- Jolie interface et mode diaporama pour présentation (droit à 4 maps « privées » seulement )

**Bubbl.us** : <https://bubbl.us/>



- Idéal pour le brain-stroming et la prise de notes a la volée.

**Memofon** : <http://www.memofon.com/>

- Inscription requise.
- Créer rapido une carte mentale type prise de notes a la volée / liste a puces hiérarchisées

