

#### Groupe de Réflexion Académique Lycée (GRAL) en Mathématiques

Mai 2020

**MATEUS Audrey** 

Professeur de mathématiques

Lycée Alexis de Tocqueville - 06130 GRASSE

Outils: ordinateur – tablette - téléphone

Nature: synthèse - remédiation

#### Objectifs pédagogiques :

classe inversée avec reprise des notions vues en classe virtuelle

<u>Voie</u>: générale – technologique - professionnelle

Niveau de classe: tous niveaux

<u>Thématique(s)</u> <u>du programme</u> : toutes les notions, et même toutes les matières enseignées (langues vivantes, ....)

Dans cet article, je vous propose de vous présenter brièvement comment réaliser une présentation interactive pour vos élèves avec l'outil Génially. Tout d'abord, je vous invite à cliquer sur le lien ci-dessous pour vous donner une idée du résultat que l'on peut produire :

https://view.genial.ly/5ea7f848f806a60d813f59b3/presentation-fonctioninversefonctioncube



Vous aussi, vous avez envie d'en réaliser un ? Lisez l'article et puis lancez-vous. Rien ne vaut la pratique !

# I) Accès à l'outil Génially, création d'un compte et choix d'un modèle : 1) Accès à l'outil Génially :

Aller à l'adresse internet suivante puis créer un compte.

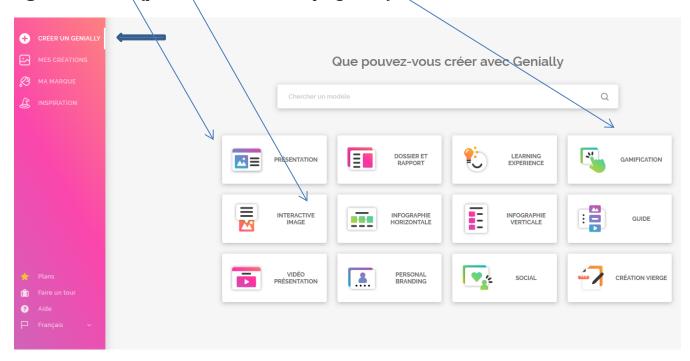
https://www.google.com/search?client=firefox-b-d&q=genially



#### 2) Créer mon premier Génially :

Cliquer sur créer un Génially, puis choisir :

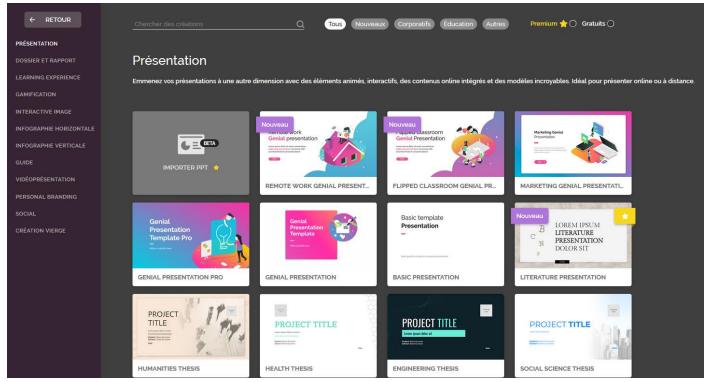
- \* **présentation** (pour faire un Génially comme l'exemple que je vous ai présenté en introduction)
- \* **interactive image** (pour faire une carte mentale interactive, voir l'exemple en fin de document)
- \* gamification (pour réaliser un escape games)



#### 3) Choix d'un modèle:

Après avoir cliqué sur l'onglet **Présentation**, vous avez le choix entre plusieurs modèles.

Les présentations avec l'étoile jaune sont disponibles uniquement avec Génially Premium (qui est payant).



## II) Présentation des principales fonctionnalités :

Une fois le modèle choisi, vous pouvez insérer beaucoup d'éléments différents : du texte, des images, des vidéos, des ressources.

Je ne vais m'attarder ici que sur les principales fonctionnalités.

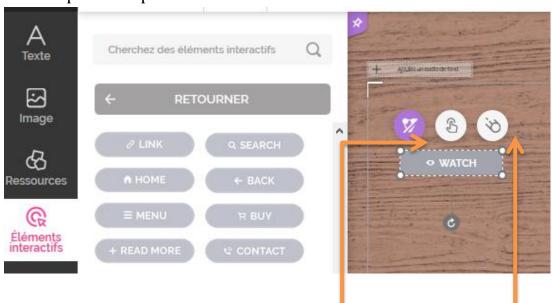
# 1) Onglet « Eléments interactifs »:

Dans l'onglet **Eléments interactifs**, on peut insérer :

des boutons, des boutons de texte, des marqueurs, des Réseaux sociaux, des numéros et des lettres et une zone invisible.

#### a) Boutons de texte :

Insérer par exemple un bouton de texte.



En cliquant sur le bouton du milieu, vous accédez à cette page : Sélectionnez un type d'interactivité



### On peut ainsi:

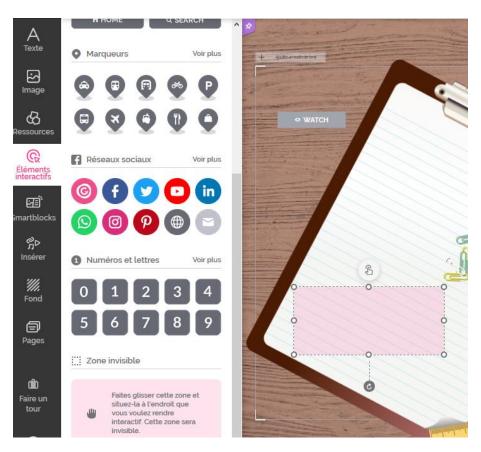
- \* <u>créer une étiquette</u> : en passant la souris sur le bouton interactif, une étiquette s'ouvre
- \* <u>créer une fenêtre</u> : en cliquant sur le bouton interactif, une fenêtre s'ouvre
- \* rediriger le lien vers une page du Génially en cliquant sur « Aller à la page »
- \* rediriger le lien vers un lien internet

En cliquant sur le troisième bouton, vous pouvez changer l'animation de votre bouton interactif.

#### b) Zone invisible:

On peut également créer une zone invisible sur votre Génially.

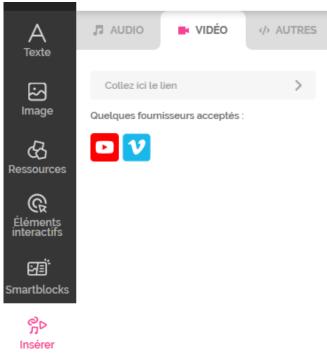
Lorsque l'utilisateur cliquera dessus, il sera redirigé vers une page internet, une autre page du Génially ou une image,....



# 2) Onglet « Insérer »:

On peut également insérer un fichier audio ou un fichier vidéo, cliquer sur les onglets ci-contre.

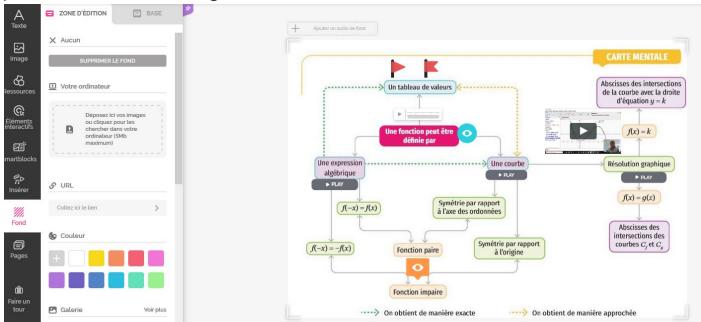
L'onglet **Autres** m'a permis d'insérer des PDF que j'ai dû d'abord télécharger sur mon Google Drive.



#### 3) Onglet « Fonds »:

Un fond proposé dans les galeries ou téléchargé depuis votre ordinateur peut être inséré dans votre Génially.

Dans l'exemple ci-dessous, j'ai téléchargé une image de carte mentale sur laquelle j'ai ensuite inséré des images, des vidéos, des liens ...

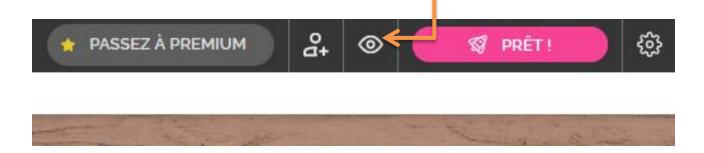


## **III) Pour terminer:**

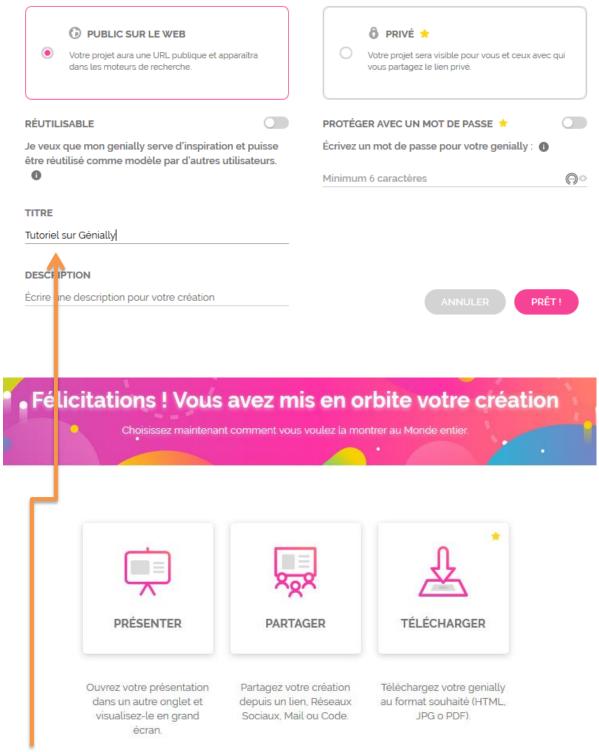
Génially enregistre au fur et à mesure vos créations automatiquement.

Vous pouvez visualiser votre Génially en cliquant sur l'œil.

Une fois que vous êtes satisfait, cliquer sur Prêt:



#### Trois, deux, un ...



Donner un titre à votre Génially, puis cliquer sur Partager.

Vous pouvez désormais fournir l'adresse internet de votre Génially à vos invités ! **Bonne utilisation !**