### Guide pour le rapport du Projet Commando

## <u>Membre de l'équipe :</u> Gasmi Rémy, Zenati Chloé, Zafy Karine, Braux Elie, Coron Matis, Darmon Sarah

#### Description du contenu du projet :

- Le rapport final
- Un fichier.py prévu pour avoir une partie graphique
- Un fichier.ipynb qui contient l'ensemble de notre travail avec graphiques et cartes de probabilités
- N fichiers.txt contenant les banques de mots utilisés pour réaliser notre travail.
- Une image
- Une icone

## Mise en place pour visualiser les différents travaux :

# Il est primordial de <u>télécharger l'ensemble du contenu et de le mettre dans un seul et même fichier</u>.

En effet, l'ensemble des .txt (ainsi que l'image et l'icône) doivent être stockés au même endroit que les codes pour respecter le chemin définit dans les programmes.

De plus, il est très important d'exécuter les cellules du notebook dans le bon ordre (de haut en bas) afin d'éviter tout problème de résultat.

Afin d'avoir un fil conducteur dans l'évaluation de notre étude, nous vous conseillons de commencer par le visionnage des notebook : MIM puis MIM\_évaluation, puis enfin le py.

#### **Précision:**

Il nous semble important de justifier la présence de deux codes (un py et un ipynb). Le py utilise le module tkinter. Ce dernier ne semble pas être compris ou utilisable par jupyter. De ce fait, la partie graphique est assurée par le fichier py, tandis que l'ipynb assure l'étude statistique et probabiliste du sujet.

#### En cas d'erreurs:

Malgré les nombreux tests du fichier.py, il pourrait arriver l'affichage d'une erreur qui bloque l'exécution du programme. Si le téléchargement a été fait avec les consignes données dans ce document, veuillez fermer la console et en rouvrir une autre.

Il est parfois nécessaire de ré-exécuter plusieurs fois le programme.

Nous serons de toute façon disponibles en cas de problèmes.