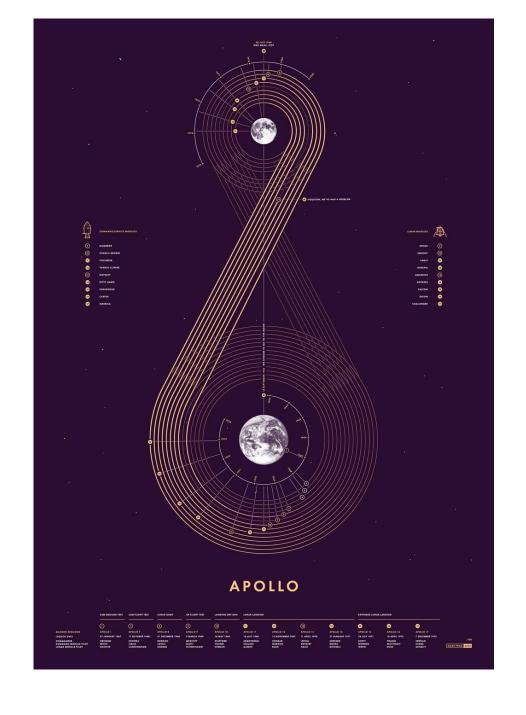
POSTER DESIGN

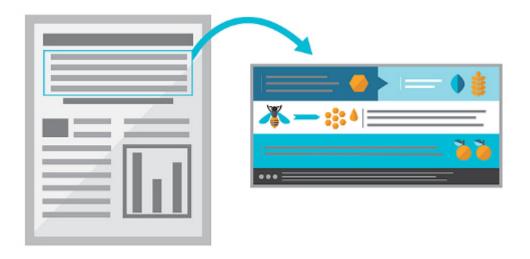
IRIAF - Master 1 SARADS Sébastien Quinault



Le poster : Un outil de communicationu

Le **but premier d'un poster** n'est pas de communiquer chaque petit détail de votre fantastique analyse, mais plutôt **d'attirer l'attention des gens et de servir d'amorce** à la conversation.

Le poster est un résumé visuel de vos travaux



Les étapes a suivre



A- Définir



B- Imaginer



C- Construire

A - Définir



Identifiez votre public : grand public, experts, quel niveau de connaissance du sujet...



Définissez un plan :

- 1. Contexte
- 2. Méthodologie (optionnel)
- 3. Résultats majeurs
- 4. Conclusion

Votre plan doit vous permettre de raconter une histoire! (data storytelling)



Utilisez les bullets points, pas de grands paragraphes, 250 mots maximum

→ Le poster est un **résumé visuel**



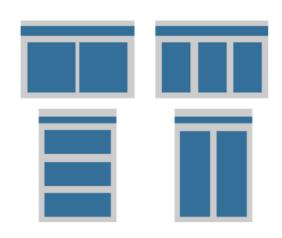
Sélectionnez les graphiques essentiels, travaillez la qualité de la représentation. Votre public doit être capable de comprendre les graphiques sans vous.

B - Imaginer

Définissez votre format : A0/A1/A2/A3...



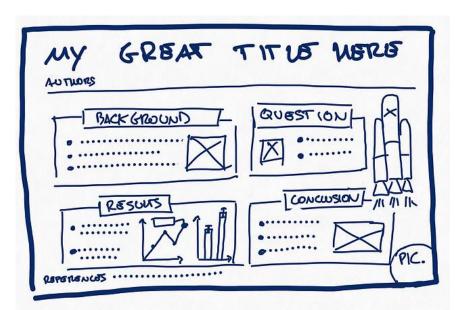
Organisez les zones de **votre poster** : portrait/paysage, nombre de colonnes...





Prenez un morceau de papier, un crayon et dessinez la

maquette de votre poster



C - Construire

- Respectez les principes de base de la dataviz :
 - Un graphique → un message
 - Restez simple
 - Soyez qualitatifs dans vos graphiques (titres, échelles, décimales...)
- ☐ Restez sobres dans les couleurs, déterminez une palette
- Utilisez des polices de caractères simples
- ☐ Gardez de l'espace libre dans votre poster Trop d'information tue l'information
- Testez votre poster sur un ami!





Bod Title

Bad body text

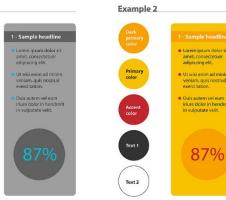
Bad Title

Bad body text

Good Title Good body text

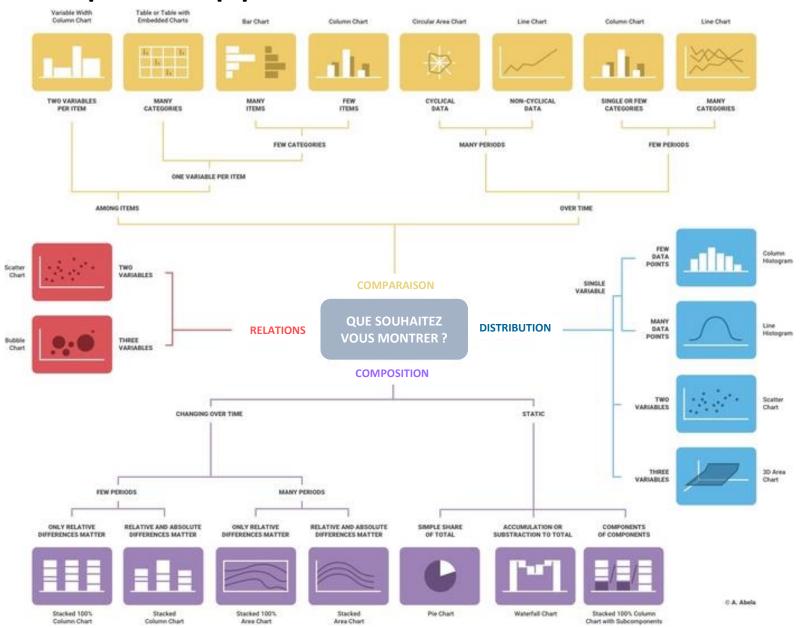
Good Title Good body text







Quelques rappels de dataviz



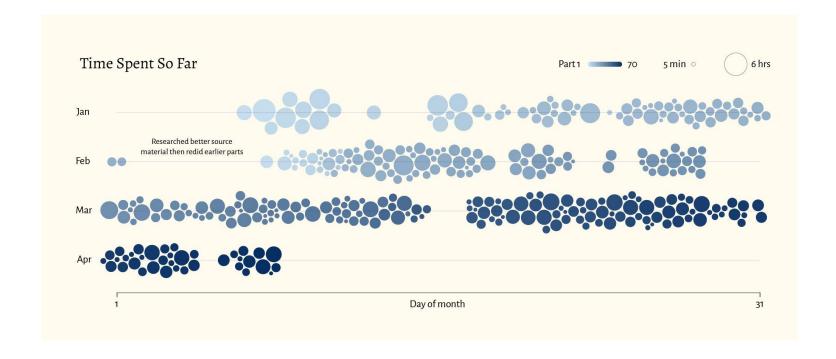
https://datavizcatalogue.com/search.html https://datavizproject.com/ http://visualizationuniverse.com/charts/



Les outils

Conception de graphiques

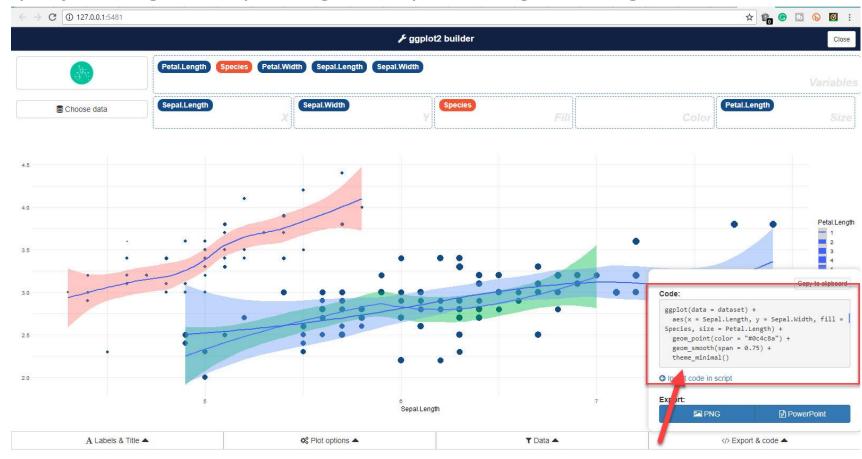
Création de graphiques online : https://app.rawgraphs.io/



Conception de graphiques

Utilisation du addin 'esquisse' dans Rstudio :

https://cran.r-project.org/web/packages/esquisse/vignettes/get-started.html

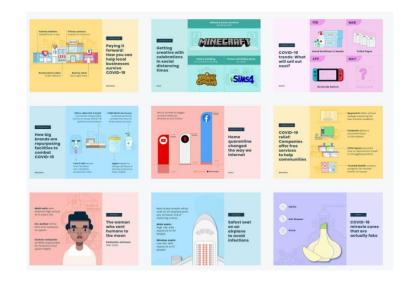


Réalisation d'infographies

https://www.canva.com/

https://venngage.com/

https://piktochart.com/templates/infographics/







Engaging Report Templates



Visual Content Pie Charts Templates



Keyword Bubble Chart Templates

Bibliothèques d'icones et d'images

https://www.flaticon.com/

https://fr.freepik.com/

























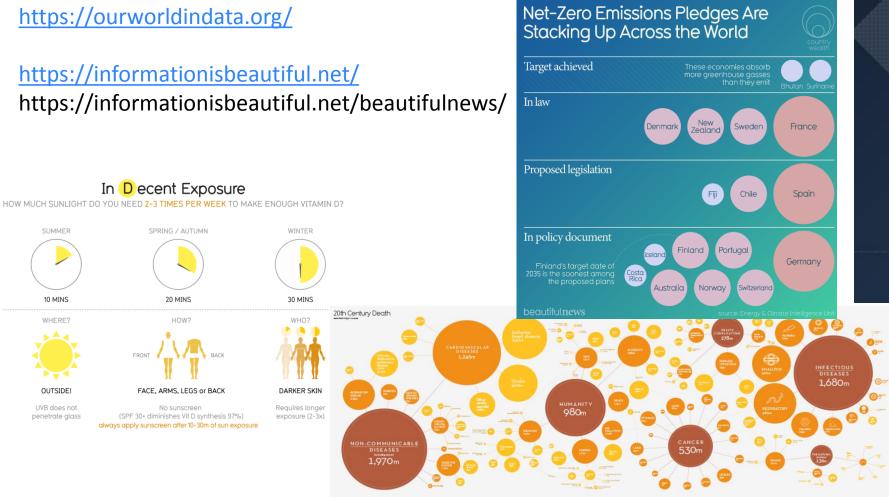




Inspiration

Blogs/sites

ttps://www.economist.com/graphic-detail/ https://ourworldindata.org/





CREATIVITY IS INTELLIGENCE HAVING FUN.



Albert Einstein