

11/4/20

1

# AFF CAMEROUN

Session d'octobre 2020

Apprendre un outil d'analyse et de de Data-  
visualisation: Infogram

Présenté par : Fotso Fonkam & Romuald  
Nguemkap

11/4/20

2

# Plan de la présentation

- 1) Définition : Data visualisation
- 2) Les types de représentations graphiques
- 3) Les outils de data visualisation
- 4) Présentation et utilisation d'Infogram
- 5) Cas pratique

3

# Mots clés

Data-visualisation, données,  
graphiques, infographies, visuelles

11/4/20

4

## C'est quoi la data visualisation?

- 

La data visualisation, consiste à  
transformer des données complexes en

# représentations visuelles simples pour faciliter leur compréhension et leur exploitation

- 

11/4/20

5

Les données traitées peuvent alors prendre différentes formes :

-

## Représentation

- 
- Chronologique
- 
- Camembert
- 
- Animations
- 
- Vidéo
- 
- Infographie et bien d'autres.
- 

11/4/20

6

# Ces représentations

graphiques ont un point commun : la capacité à synthétiser des informations issues de données afin qu'elles soient accessibles au plus grand nombre.

Retenez que la data-visualisation permet de comprendre le sens de l'information, mais sert également d'outil de communication

## Quels sont les meilleurs outils de data-visualisation ?

- 

Les outils de data-visualisation sont assez nombreux, on retrouve sur le net des outils gratuits et d'autres payants.

- - Datawarpper
  - Tableau
  - ChartBlocks
  - FusionCharts
  - Ect.....

11/4/20

8

Nous allons nous focaliser sur un outil: Infogram

- 

Pourquoi nous avons choisi infogram?

- Infogram permet de créer des graphiques, des cartes et des infographies.
- Il est partiellement gratuit
-



11/4/20

9

## Comment fonctionne Infogram ?

- 

Pour commencer, connectez-vous sur  
<https://infogram.com/fr>

- 

- Créez un compte gratuit ou connectez-vous à partir de votre profil Google ou Facebook

-

11/4/20

# 10

Créez un nouveau projet en cliquant sur « Report » par exemple

Cliquez sur 'Blank template » (ou choisissez un modèle) dans la section « Report »

11/4/20

# 11

Donnez un nom à votre projet

Ajoutez le graphique de votre choix en cliquant sur le menu à droite.  
N'oubliez pas de tester différents types de graphiques sur vos données.

11/4/20

# 12

# Suivons un exemple

# pratique en ligne

Merci de suivre attentivement

11/4/20

13

# Merci de votre

aimable

attention...