



Quel graphique choisir ?

Le bon graphique
au bon moment !

Un outil simple pour trouver le graphique adapté à votre message.

1

Quel est votre objectif ?

Que voulez-vous montrer en priorité ?



Comparer des valeurs

(plusieurs catégories ou groupes)



Montrer une évolution

(dans le temps)



Afficher une part de tout

(répartition)



Montrer une relation

(entre deux variables)



Afficher une structure

(hiérarchie, composition)



Montrer une répartition géographique

(dans un espace)

2

Quel type de données avez-vous ?

Comment sont organisées vos données ?



- Catégorielles
- Numériques



- Temporelles
- Chronologiques



- Catégorielles
- En % ou en parts



- Deux variables
- Corrélation



- Hiérarchiques
- Emboîtées



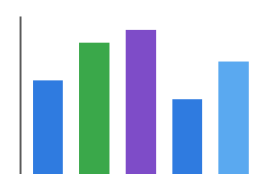
- Lieux
- Zones

3

Voici le graphique recommandé !

Pour chaque graphique : ce qu'il montre, ses points forts et quand l'utiliser.

Diagramme en barres



Compare des valeurs entre plusieurs catégories ou groupes.

Points forts

- ✓ Facile à lire
- ✓ Comparaisons claires
- ✓ Adapté aux petites et grandes quantités

Quand l'utiliser ?

- Comparer des ventes, des parts de marché...
- Mettre en avant la meilleure ou la moins bonne valeur.

Courbe



Montre l'évolution d'une ou plusieurs séries dans le temps.

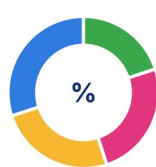
Points forts

- ✓ Montre les tendances
- ✓ Facile à interpréter
- ✓ Idéal pour les données temporelles

Quand l'utiliser ?

- Suivre une tendance (ventes, fréquentation...).
- Comparer plusieurs séries temporelles.

Diagramme circulaire (ou en anneau)



Montre la proportion de chaque catégorie dans un tout.

Points forts

- ✓ Visualise les parts
- ✓ Clair et intuitif
- ✓ Idéal pour un petit nombre de catégories

Quand l'utiliser ?

- Afficher des parts de marché.
- Montrer la répartition d'un budget.

Nuage de points



Montre la relation entre deux variables.

Points forts

- ✓ Met en évidence une corrélation
- ✓ Révèle des tendances
- ✓ Utile pour une analyse approfondie

Quand l'utiliser ?

- Identifier une corrélation.
- Analyser l'impact d'une variable sur une autre.

Organigramme / Treemap



Montre une hiérarchie ou une composition de façon visuelle.

Points forts

- ✓ Structure claire
- ✓ Montre les proportions
- ✓ Adapté aux données complexes

Quand l'utiliser ?

- Représenter une structure (organisation, catégories...).
- Comparer des volumes hiérarchisés.

Carte



Montre une répartition des données par zone géographique.

Points forts

- ✓ Visualise les disparités
- ✓ Met en contexte
- ✓ Clair et intuitif

Quand l'utiliser ?

- Comparer des régions.
- Visualiser des densités ou des concentrations.



En
résumé

1 Quel est mon objectif ?

Comparer, montrer une tendance, une répartition, une relation...

2 Quel type de données ?

Catégorielles, numériques, géographiques...

3 Quel est mon public ?

Décideurs, experts, grand public... (plus c'est simple, mieux c'est !)

Un bon graphique
fait parler vos
données !

