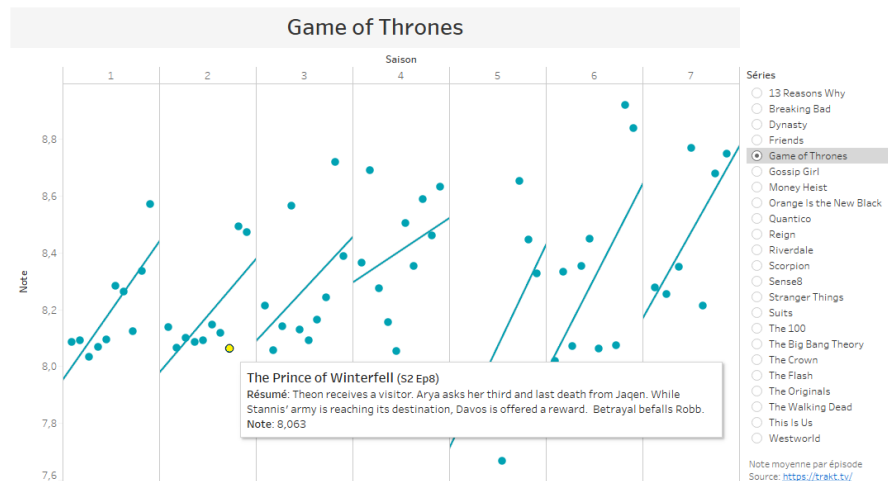


# Visualisation des données

## Objectif

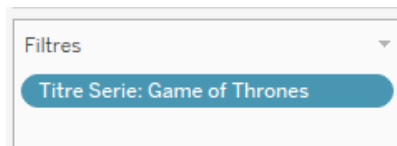


## Guide

Ouverture et préparation des donnée : Ouvre le lien Tableau Public

### Création de la visualisation

1. Glisse **Titre Série** dans la case **Filtres**
  1. Sélectionne une série de ton choix



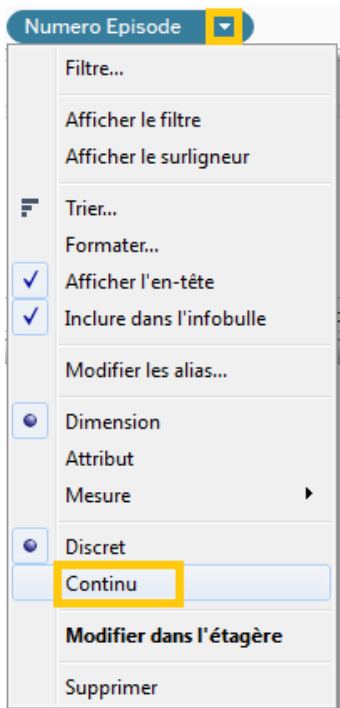
2. Affiche le filtre



2. Met **Numéro Saison** puis **Numéro Episode** en **Colonnes**



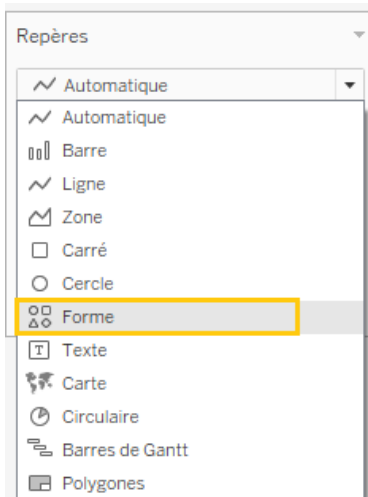
3. Transforme **Numéro Episode** en champ continu (ceci signifie que les numéros d'épisode se suivent)



4. Met **Notes** en **Lignes**

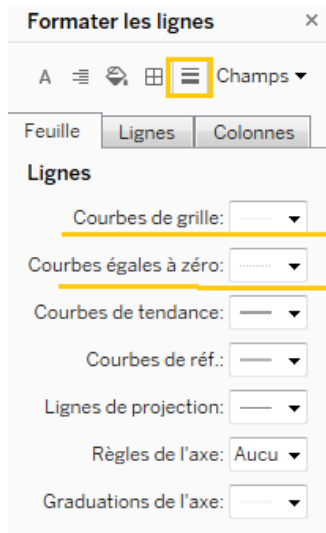


5. Transforme les *Lignes* en *Cercles* : Sélectionne **Forme** dans type de repère

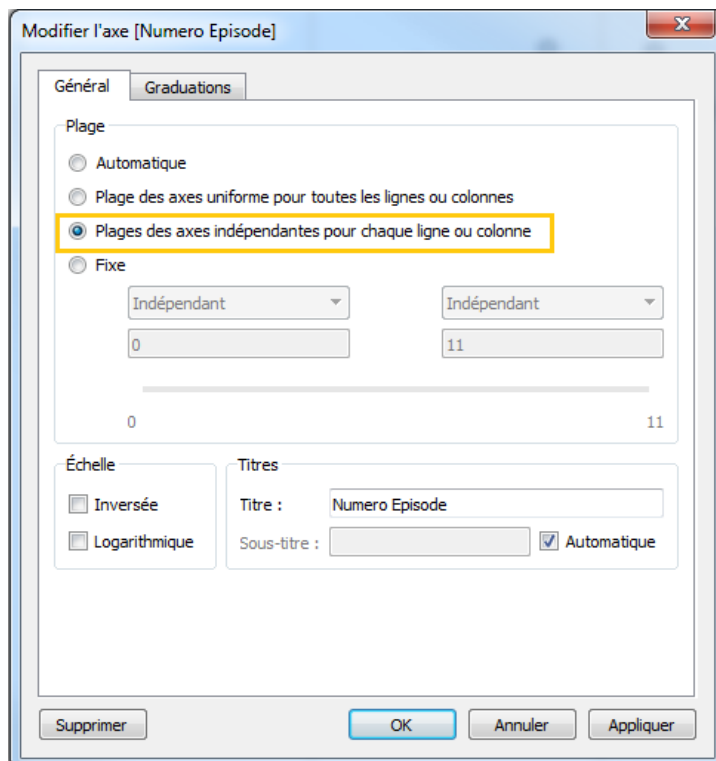


## Mise en forme du graphique

1. Enlève les lignes de fond
  1. Clic droit sur le graphique puis **Formater**. Dans Lignes, met à "Aucun" la courbe de grille et la courbe égale à zéro

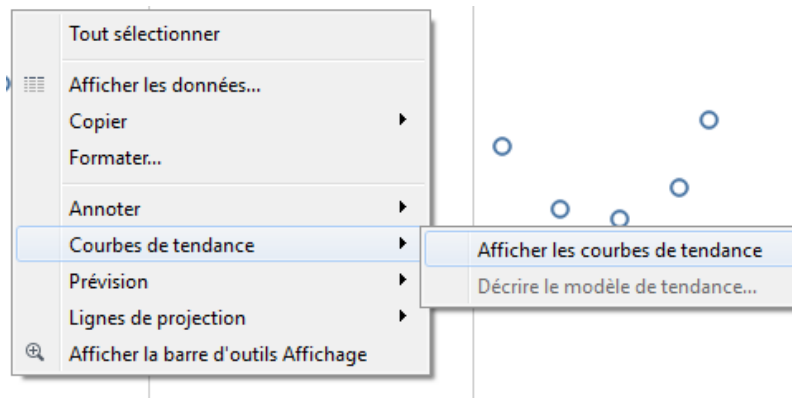


2. Modifie l'axe des épisodes
  1. Clic droit sur Numéro Episode puis Modifier l'axe : sélectionne **Plages des axes indépendantes pour chaque ligne ou colonne**

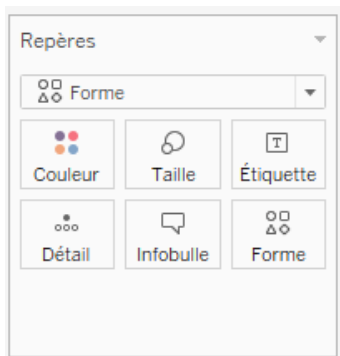


2. Clic droit sur Numéro Episode puis désélectionne Afficher l'en-tête
3. Modifie l'axe des notes

1. Clic droit sur Note puis Modifier l'axe, décoche "Inclure la valeur zéro"
4. Ajoute les lignes de tendance
  1. Clic droit sur le graphique puis Courbes de tendance, **Afficher les courbes de tendance**

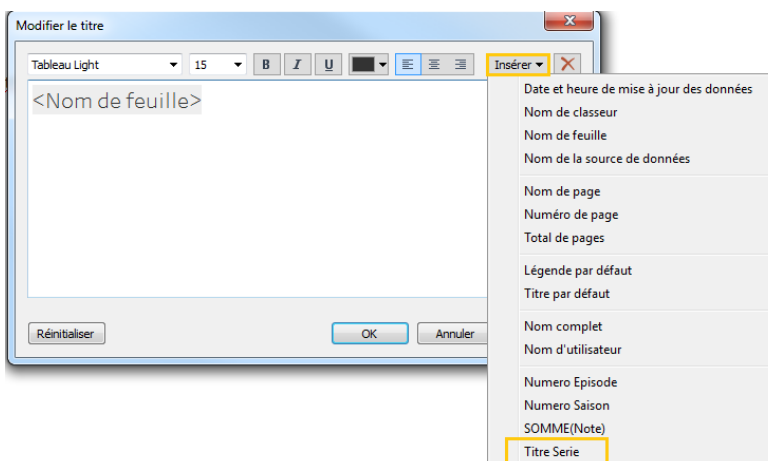


5. Tu peux changer la forme, la taille et la couleur des indicateurs en cliquant sur Couleur, Taille et Forme

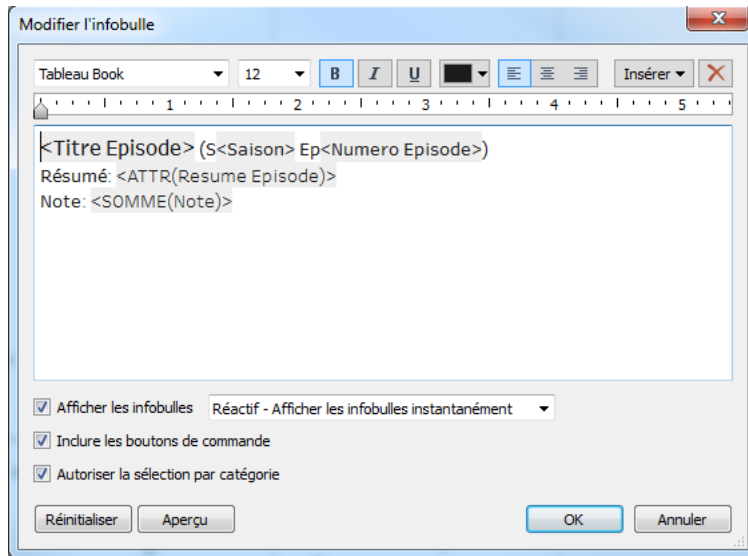


## Mise en forme des titres et Infobulle

1. Double clic sur le titre (normalement "Feuille 1" actuellement) et insère le titre de la série. Tu peux également changer la police, la taille ou la couleur

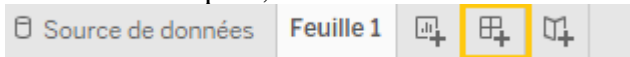


2. Glisse dans Infobulle les champs que tu veux afficher (par exemple le titre et le résumé de l'épisode, la date de diffusion...). Met en forme l'infobulle comme tu veux



## Création du Dashboard

1. Si le résultat te plait, crée un nouveau Tableau de bord



2. Ajoute ta feuille 1
3. Met en forme le Dashboard comme tu veux
4. Explore les données avec d'autres séries

## Bonus

Essaye de répondre aux questions SQL avancées avec Tableau