

# Projet 2 : suivi des ventes par pays et par catégorie

## Introduction à Power BI pour Débutants

La vidéo "[Power BI : Le Guide Ultime | Tutoriel complet pour débutants](#)" sur YouTube est un tutoriel détaillé qui couvre tous les aspects de base pour débuter avec Power BI. Voici les points principaux abordés dans la vidéo :

## Contenu de la Vidéo

1. Introduction à Power BI : La vidéo commence par une introduction sur ce qu'est Power BI et ses principales fonctionnalités.
2. Importation de données : Comment importer des données à partir de différentes sources comme Excel, bases de données, et autres services en ligne.
3. Nettoyage et transformation des données : Utilisation de Power Query pour nettoyer et transformer les données afin de les rendre prêtes pour l'analyse.
4. Création de visualisations : Guide sur la création de divers types de visualisations comme des graphiques, tableaux, cartes géographiques, et autres éléments visuels interactifs.
5. Création de rapports : Comment organiser les visualisations en rapports cohérents et interactifs.
6. Publication et partage : Méthodes pour publier des rapports Power BI et les partager avec d'autres utilisateurs ou parties prenantes.
7. Utilisation de DAX : Introduction au langage DAX (Data Analysis Expressions) pour créer des calculs et mesures avancés.
8. Fonctionnalités avancées : Exploration de fonctionnalités plus avancées telles que les filtres, les interactions entre visuels, et les tableaux de bord.

## Instructions pour la Réalisation du Rapport BI

Il est important de suivre attentivement la vidéo pour pouvoir construire le rapport BI demandé. Le jeu de données utilisé "SampleData.xlsx" dans la vidéo est fourni dans le dossier partagé.