Nom et prénoms : SETON Barnabé

Production

1. Donnée recherchée :

La donnée a été rechercher sur le site

Kaggle : <https://www.kaggle.com/>

Il s’agit de *Retail\_inventory*

1. Explication de la donnée récupérer

La donnée récupérer est une donnée de gestions de stock des produits de plusieurs catégorie d’un magasin. Cette donnée nous présente la quantité de stock par date, le nombre de produit sortir du magasin, le nombre de produit vendu dans le stock, le nombre de produit vendu par semaine, les produits en promotion et les stocks à approvisionné ainsi que la température de ces produits autrement dit leurs états

1. Analyse de la donnée de la donnée

Dans cette donnée je souhaite afficher la quantité de produits en stock par produits et par catégorie, je souhaite afficher la quantité de produits et restant vendu par semaine, je souhaite afficher l’état (température) des produits en stock, puis afin afficher les produits qui doit être approvisionnées.

1. Mettre en place un ETL en python qui permettre de charger les données dans une base de données MySQL. (Commenter et expliquer bien votre code)

 Fichier CSV GESTION DE STOCK

(Voir le dossier sur githLab)

1. Le code est sur gitlab en mode publiquee suivant le lien suivant :

Lien du formulaire : https://forms.gle/MKEyNTmyDGUvfRNo6