

Qu'est ce que dbt?

Dbt (Data build tools) est un outil open-source de construction de données.

Il permet de définir des modèles de données dans des fichiers SQL et de les transformer en tableaux prêts à l'emploi pour l'analyse.

En gros il sert à la transformation de données, il prend en pas charge ni l'extraction ni le load des données dans un entrepôt de données.

Il permet de versionner le code, à réaliser des tests de qualité de données et aussi a réaliser de la documentation technique. Il permet de voir comment la donnée transite et ce transforme.

Les commandes utiliser en cours :

dbt init : est une commande qui permet d'initialiser un projet dbt.

dbt debug : est une commande qui permet de vérifier que le projet dbt fonctionne.

dbt run : est une commande qui permet d'exécuter un projet dbt.

dbt seed : est une commande qui permet de synchroniser les data en local avec les data sur le cloud

dbt test : est une commande qui permet lancer les tests sur un projet dbt.

dbt docs generate : est une commande qui permet de generer une documentation (avec les schemas) pour un projet dbt.

Monsieur j'ai eu un petit problème dans le partie test j'avais pas select le listing_id et le reviewer_name dans mon fichier src_reviews.sql ce qui fait que mon test ne passait pas.

Et pour remédier à cela j'ai du les supprimer de mon fichier schema.yml pour que test passe.