



FORMATION 2026



dbt - niveau 1





Objectifs de la formation

Apprenez à construire et structurer vos transformations de données avec DBT.

DBT simplifie la création, le test et le déploiement de vos pipelines de transformations de données pour vous aider à enfin obtenir des données fiables et avancer plus vite.

Publics concernés

- Analystes
- Ingénieurs
- Chef de projets



Pré-requis

- Connaissance en SQL
- Notions d'algorithmie & programmations



Méthodes mobilisées

- Support de formation, fichier d'installation et fichiers sources (Excel, Texte).



Modalités d'évaluation

- Exercices pratiques, questionnaires à choix multiples (format Google Form).



Programme de la formation

Jour 1

Matin

1. Introduction à dbt

Présentation de l'outil, son objectif

2. Initialisation du projet dbt

Setup du projet pour la formation (dbt core ou dbt cloud)

3. Modèles

Les premiers pas dans dbt :
référencement, sources, matérialisations,
configuration, débogage

Jour 1

Après-midi

4. Les Tests

Comment bien tester son flux pour
détecter les erreurs de data sources, de
refresh ou de transformations

5. La Documentation

Utiliser la documentation automatique de
dbt

6. Le Jinja

Le langage et les objets qui en découlent
dans dbt

Jour 2**Matin****7. Les autres dossiers (Seeds, Snapshots, Analysis)**

Les outils de transformations autres que les modèles

8. Synthèse commandes dbt

Présentation succinctes des commandes dbt et de leur logique

9. Constraints & Contracts versions

L'utilisation des contrats pour la bonne gestion du projet

10. Models Versions

Le versioning pour éviter les conflits dans les release

Jour 2**Après-midi****11. Incrementals Models**

Une matérialisation particulière et nécessaire

12. Packages

L'installation de packages externes et leur utilisation

13. Invoke a Macro dbt run-operations

La création de macro particulière pouvant être lancé en dehors des modèles

14. Exposures

Documenter ses flux pour bien comprendre les impacts de développements



Chaque demi journée fini par un QCM sur Mentimeter avec correction et discussion en direct.



Évaluation de la formation

- Interrogation personnalisée durant la session de formation (à l'oral en fonction du contexte)
- Ainsi qu'une évaluation en fin de formation sous forme de QCM via googleform



Sanction de la formation

- Émargement, attestation de fin de formation ainsi qu'une enquête de satisfaction des stagiaires sur l'organisation, la pédagogie, les méthodes et supports utilisés



Accessibilité

Agence de Lille

**63 rue de l'abbé Bonpain
59700 Marcq en Baroeul**

Agence de Levallois

**6 place Jean-Zay 92300,
Levallois-Perret**



Quelques formateurs

- **Adrien Dauphin**
- **Victor Dujardin**



Délais d'accès

- La proposition commerciale, pour être acceptée, doit être signée au moins 10 jours ouvrés avant le début de la formation
- Le délai de mise en place de la formation est habituellement de 2 à 3 semaines (en moyenne)
- La date de début de formation la plus appropriée est envisagée en fonction de vos besoins
- Des dates de session peuvent également être planifiées par avance dans notre calendrier de formation



Afin de nous assurer que les moyens de prestation de formation puissent être adaptés à vos besoins spécifiques, vous pouvez contacter :

Pour Lille : Marine Brujan via notre mail contact@decideom.fr ou au +33 3 28 38 74 95

Pour Paris : Hédia Ben Harbi via notre mail contact@decideom.fr ou au +33 1 58 56 60 52

CONTACTEZ-NOUS



Lille :
03 28 38 74 95



Paris:
01 58 56 60 51



contact@decideom.fr



www.decideom.fr

