

# DBT

# Découverte

FORMATION PROPOSÉE PAR SYNALTIC

**dbt (Data Build Tool)**  
simplifie la transformation  
des données dans les  
pipelines ELT

Cette formation permet de  
comprendre les concepts  
clés et les avantages et  
l'architecture de dbt en tant  
qu'outil de transformation  
et de modélisation des  
données

## PUBLIC CONCERNÉ

Data Analysts, Data Engineers, Data  
Scientists, Chef de projets, Business  
Analysts

## PRÉREQUIS

La connaissances de bases SQL et  
des des pipelines de données facilite  
l'immersion dans la formation.

## DURÉE

2 Jours





## FORMATION DBT DÉCOUVERTE

# PLAN DE FORMATION

## INTRODUCTION, INSTALLATION & CONFIGURATION

### MODELISATION DES DONNEES

Apprendre à créer et organiser des modèles à partir de requêtes SQL

Apprendre à configurer les éléments du projet à l'aide de fichier yml

Comprendre et manipuler les concepts de dépendances, materialization, seed et analyse

### TESTS ET QUALITÉ DE DONNÉES

Garantir la qualité des données avec l'implémentation de tests dans dbt

Création de tests personnalisés et automatisés

### DOCUMENTATION

### CONTRÔLE AVANCÉS DES DONNÉES & PACKAGE & DÉPLOIEMENT

Manipuler du code jinja pour rendre dynamique les modèles

Apprendre à utiliser des macros

Installation et utilisation des packages dbt

Apprendre à déployer son projet sur différents environnements

### Moyens pédagogiques

Cette formation est conçue et animée par des experts certifiés en activité. Elle associe cours théorique, démonstration et exercices pratiques.

### Modalités de suivi et d'évaluation

Les participants signent une feuille de présence et à la fin de la formation, une attestation de fin de formation est remise.

Un QCM pré formation est réalisé avant l'entrée en formation. L'évaluation en cours de formation est réalisée sous forme d'exercices et/ou de QCM.

L'évaluation en fin de formation est réalisée par un questionnaire d'auto-évaluation qui permet de mesurer l'évolution par rapport au début de la formation.



# Synaltic

## TARIF ET FINANCEMENT

1000€ HT\*

\*2 jours en inter-entreprise par participant

## MODALITÉS D'ACCÈS ET INSCRIPTION

Toutes les formations de notre catalogue sont disponibles en *Inter et intra Entreprise, en présentiel ou à distance* sur notre *plateforme Zoom*.

Pour vous inscrire, complétez le formulaire sur notre site internet ou contactez-nous par mail à [contact@synaltic.fr](mailto:contact@synaltic.fr)

Vous recevrez une réponse sous 48h (jours ouvrés).



**Synaltic**

24 RUE DE L'ÉGLISE  
94300 VINCENNES

<https://www.synaltic.fr>

01.55.28.89.40