



Objectifs pédagogiques et d'évaluation

Apprendre à concevoir, créer et publier des tableaux de bord interactifs avec Tableau Software.

Parcours pédagogique

Présentation générale

- BI traditionnelle et BI agile
- Architecture de Tableau
- Cycle de travail dans Tableau
- Scenarios d'utilisation
- Terminologie

CONNEXION AUX DONNEES

- La bibliothèque des connecteurs
- Les connexions directes
- Les connexions avec extraction
- Les jointures de tables ou de fichiers
- Les filtres
- La personnalisation du SQL
- Les types de données et leur modification
- Les données de géolocalisation
- L'enregistrement et le partage d'un fichier Source de données
- Le rafraîchissement des données

LES VISUALISATIONS 1

- Les principes des visualisations
- L'interface
- Les données discrètes et les données continues
- Les colonnes et les lignes
- L'étagère Repères
- Premiers exemples de visualisations

LES VISUALISATIONS 2

- Organiser ses données avec des hiérarchies
- Organiser ses données avec des groupes
- Organiser ses données avec des conteneurs
- Travailler avec les dates
- Créer des champs calculés

 **Méthodes et modalités d'évaluation**

Test des connaissances acquises et délivrance d'une attestation de fin de formation

 **Durée**
0.00 Heure