

# Tableau Desktop – Les fondamentaux

2 jours (14 heures)

Initiation

Présentiel ou classe à distance

à partir de

**1 570 € HT** par personne (TVA en vigueur) Repas inclus en présentiel

Contenu mis à jour le 25/09/2026. Document téléchargé le 07/10/2026.

## Objectifs

A l'issue de cette formation, vous serez capable de :

- Distinguer le positionnement des outils Tableau Software
- Gérer les données à traiter avec Tableau
- Créer des Dashboards
- Partager ces Dashboards
- Administrer Tableau Server.

Les compétences visées par cette formation font l'objet d'une évaluation.

## À qui s'adresse cette formation ?

Professionnels amenés à exploiter des données, même sans expérience spécifique en analyse de données.

### Prérequis

Avoir des notions sur l'environnement Web et l'environnement Windows.

# Programme

## 1 Pendant votre formation

### Tableau Desktop – Les fondamentaux

Jour 1 – Matin

#### Présentation et architecture de Tableau Software

#### Présentation de Tableau Desktop

#### Les sources de données de Tableau Desktop

- Fichiers
- Serveur
- Bases de données relationnelles
- Bases de données multidimensionnelles
- Bases de données en ligne
- Big Data
- Autres (connecteur ODBC)
- Modes de connexion aux données

Jour 1 – Après-midi

#### Interface de Tableau Desktop

- Interface principale
- Liste des sources de données
- Choix et personnalisation de la source de données
- Liste des dimensions et indicateurs
- Liste des différentes visualisations
- Emplacements feuilles / tableaux de bord / histoires

#### Exemple de travaux pratiques (à titre indicatif)

- Créer un classeur twb

Jour 2 – Matin

#### Fonctionnalités et visualisations de Tableau Desktop

- Mode "glisser-déposer" / représentation automatique
- Repères / pages / filtres
- Menu de survol sur les valeurs
- Accès au détail (Zoom) / export des données sous-jacentes
- Conserver / exclure les valeurs
- Groupe de dimensions / ensemble de valeurs

- Création de hiérarchie
- Types d'agrégations
- Tri / total
- Champs calculés et paramètres
- Personnalisation et mise en forme
- Mode d'agrégations (désagrégation des valeurs)
- Cartes géographiques
- Pour aller plus loin...

Jour 2 – Après-midi

### Multi-sourcing de Tableau Desktop

- Création de dashboards
- Mode "glisser-déposer"
- Filtres / repères
- Actions (lien vers un autre dashboard, page Web, sélections...)

*Exemple de travaux pratiques (à titre indicatif)*

- Mode "glisser-déposer" / représentation automatique, repère, page, filtre

### Création d'histoires

### Partage / Export

### Extraction de données

## Financement

Plusieurs dispositifs de financement sont accessibles via les OPCO (Opérateurs de Compétences), organismes agréés par le ministère du Travail dont le rôle est d'accompagner, collecter et gérer les contributions des entreprises au titre du financement de la formation professionnelle.

Pour plus d'information, une équipe de gestionnaires SKOLAE Formation spécialisée vous accompagne dans le choix de vos formations et la gestion administrative.

[Nous contacter pour en savoir plus →](#)

## Modalités pédagogiques

Formation délivrée en présentiel ou distanciel\* (blended-learning, e-learning, classe virtuelle, présentiel à distance).

Le formateur alterne entre méthode\*\* démonstrative, interrogative et active (via des travaux pratiques et/ou des mises en situation).

Variables suivant les formations, les moyens pédagogiques mis en oeuvre sont :

- Ordinateurs Mac ou PC (sauf pour certains cours de l'offre Management), connexion internet fibre, tableau blanc ou paperboard, vidéoprojecteur ou écran tactile interactif (pour le distanciel)
- Environnements de formation installés sur les postes de travail ou en ligne
- Supports de cours et exercices

En cas de formation intra sur site externe à M2I, le client s'assure et s'engage également à avoir toutes les ressources matérielles pédagogiques nécessaires (équipements informatiques...) au bon déroulement de l'action de formation visée conformément aux prérequis indiqués dans le programme de formation communiqué.

\* nous consulter pour la faisabilité en distanciel

\*\* ratio variable selon le cours suivi

### Accessibilité aux personnes en situation de handicap

## Détails de la session

Du 9 novembre 2027 au 10 novembre 2027 (2 jours / 14 heures)

Metz

Du 9 novembre 2027 au 10 novembre 2027 Metz

- 9 novembre 2027 ..... 9h00 – 16h30
- 10 novembre 2027 ..... 9h00 – 16h30