

# Plan de formation TABLEAU AVANCE



1 jour



7 heures



Dispensée sur le site du client



6 participants maximum



Tableau 2024.2



#### **OBJECTIFS**

A l'issue de la formation, le participant aura acquis une vision claire de la solution et de son mode de fonctionnement, sera à même de concevoir des calculs complexes et des graphiques avancés.

#### **PUBLIC CONCERNÉ**

Toute personne avec une première expérience de Tableau ayant la responsabilité de mettre en œuvre et d'exploiter des interfaces d'analyse Tableau (consultants, chefs de projets, développeurs, utilisateurs).

ÉVALUATION MOYENNE DES PERSONNES FORMÉES : 5/5

#### **CONNAISSANCES PRÉALABLES**

La formation requiert d'avoir suivi la formation Tableau Desktop ou d'avoir une première expérience sur Tableau.

# **PRÉ-REQUIS TECHNIQUES**

- 1 vidéoprojecteur
- Disposer d'1 ordinateur pour l'ensemble des stagiaires qui répond aux préconisations de l'éditeur (navigateur « moderne ») disposant d'une connexion internet pour accéder à la solution.
- Nota : l'installation du logiciel est simple et peut être réalisée avant la formation.
- Dans le cas contraire, le client doit s'assurer que les stagiaires auront les autorisations nécessaires pour mener l'installation sur leur poste au début de la formation.

#### **PROGRAMME**



#### Introduction

• Présentation de Tableau et principes d'utilisation

#### Module 1: Calculs complexes (LOD)

- Usage des syntaxes Include, Exclude et Fixed
- Comparaison par rapport au total
- Calculs Complexes

#### Module 2 : Graphiques avancés

- Graphique en cascade
- Diagramme de Pareto

## Module 3 : Utilisation paramètres

- Multi-mesures et multi-dimensions
- Simulations

#### Module 4 : Outils statistiques avancés

- Clusters avec algorithme k-moyenne
- Prévision de données

#### **Module 5 : Cartographie**

- Rôles géographiques
- Visualisations spatiales de données non géographiques



# FORMATEUR / ASSISTANCE PÉDAGOGIQUE

Diplômés d'un Bac +5, et disposant d'un minimum de 2 ans d'expérience sur la solution nos consultants formateurs sont des spécialistes de l'outil et interviennent régulièrement en clientèle pour :

- installer la solution,
- analyser leurs besoins de pilotage,
- former les clients à son utilisation et paramétrage en fonction de leurs besoins,
- optimiser les applications déjà existantes

#### **ASSISTANCE TECHNIQUE**

Modalités techniques de cette assistance :

- En temps réel avec le formateur pendant la formation en visioconférence
- Par email la semaine précédant la formation

# **MÉTHODES PÉDAGOGIQUES**

La formation est réalisée selon une pédagogie active et participative, à travers différentes techniques pédagogiques :

• Transmission de contenus : exposés du formateur, démonstrations par vidéo sur site

Cette formation nécessite une grande implication des participants.

Nombre de participants : 6 personnes maximum.

# **MOYENS ET SUPPORTS PÉDAGOGIQUES**

- Le client garantit la mise à disposition du matériel nécessaire au bon déroulement de la formation.
- Les formateurs apporteront leurs compétences issues de leurs expériences professionnelles.
- La formation est réalisée selon une pédagogie active et participative s'appuyant sur un support de formation et des exercices à réaliser.
- Cette formation nécessite une grande implication des participants.



#### **EVALUATION DE LA FORMATION**

- Entretien informel.
- Contrôle des connaissances par échange de questions/réponses.
- Questionnaire de satisfaction sur la formation suivie.
- Questionnaire d'évaluation des connaissances.

# **FORMALITÉS ADMINISTRATIVES**

- Feuille de présence.
- Attestation de fin de formation.

## **DÉLAI D'ACCÈS AUX FORMATIONS**

2 semaines, à confirmer lors de la contractualisation, en fonction de la disponibilité des stagiaires et des formateurs.

# ACCESSIBILITÉ AUX PERSONNES EN SITUATION DE HANDICAP

Contacter votre interlocuteur commercial ou adresser un mail à : formation@excelcio.com



Distribution, mise en œuvre et optimisation des solutions de pilotage d'entreprise.

**EXCELCIO.COM**