



# Plan de formation à distance TABLEAU AVANCE



1 jour



7 heures



Formation à distance FOAD (via visio-conférence)



4 participants maximum

Tableau 2023.3





## OBJECTIFS

À 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

- Disposer d'un PC qui répond aux préconisations de l'éditeur (cf navigateur « moderne », ...) avec le son qui fonctionne en entrée et disposant d'une connexion internet pour accéder à Tableau Server et à Zoom.
- Nota : l'installation du logiciel est simple et peut être réalisée avant la formation.
- Des ordinateurs pour l'ensemble des stagiaires.
- Le client doit s'assurer que les stagiaires ont accès à la plateforme Tableau et disposent de licences.

## PROGRAMME



Chaque module se découpe en 50% de théorie et 50% de pratique par le stagiaire.

### Introduction – 15 mins

- Présentation de Tableau et principes d'utilisation

### Module 1 : Calculs complexes (LOD) - 2h15

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

### Module 2 : Graphiques avancés - 1h

- Graphique en cascade
- Diagramme de Pareto

### Module 3 : Utilisation paramètres - 1h

- Multi-mesures et multi-dimensions
- Simulations

### Module 4 : Outils statistiques avancés - 1h

- Clusters avec algorithme k-moyenne
- Prévission de données

### Module 5 : Cartographie – 1h30

- 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,
- former les clients à son utilisation/paramétrage,
- analyser leurs besoins de pilotage et les aider à paramétrer la solution en fonction de ces besoins,
- optimiser les applications déjà existantes, ...

### Assistance pédagogique spécifique FOAD :

Nos consultants se sont formés à la solutions ZOOM et qu'ils utilisent régulièrement lors de leurs interventions. Ils ont ainsi acquis une solide expérience de ces outils qui leur offre une maîtrise optimale de leur utilisation dans le cadre d'animation de formations à distances.

## 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 via ZOOM

Cette formation nécessite une grande implication des participants.

## MOYENS ET SUPPORTS PÉDAGOGIQUES

- Le client garantit la mise à disposition du matériel nécessaire au bon déroulement de la formation
- Méthode de formation active s'appuyant sur un support de formation et des exercices à réaliser
- Formateurs ayant des compétences issues de leurs expériences professionnelles

## MOYENS TECHNIQUES

- Zoom





## **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**

- Saisie d'écran des participants pour valider la présence des participants
- 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**

Contactez votre interlocuteur commercial ou adressez un mail à : [formation@excelcio.com](mailto:formation@excelcio.com)



**Excelcio**  
DECISIONS MADE BETTER

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

[EXCELCIO.COM](https://www.excelcio.com)