



Tableau Desktop & Tableau Cloud – De la visualisation à l'analytique avancée

Lien :

<https://innov-maroc.com/formation/tableau-desktop-tableau-cloud-de-la-visualisation-a-lanalytique-avancee>

 DURÉE
5 jours (35h)

 RÉFÉRENCE
BIS29

 CATÉGORIE
**Outils Décisionnels :
Essbase, Hyperion,
Matlab, Jaspersoft,
Talend, Qlik, Cognos,...**

OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- ✓ Comprendre l'écosystème Tableau Desktop et Cloud
- ✓ Créer des visualisations de données efficaces
- ✓ Maîtriser les fonctionnalités avancées de Tableau
- ✓ Concevoir des dashboards interactifs
- ✓ Connecter et transformer des sources de données
- ✓ Appliquer des techniques d'analyse avancée
- ✓ Publier et partager des dashboards sur Tableau Cloud
- ✓ Assurer la gouvernance des données visualisées
- ✓ Optimiser la performance des tableaux de bord
- ✓ Développer une approche data storytelling
- ✓ Collaborer autour des données en entreprise
- ✓ Réaliser des cas pratiques de BI complète

POUR QUI ?

- ✓ Data analysts
- ✓ Business analysts
- ✓ Data scientists
- ✓ BI developers
- ✓ Consultants data
- ✓ Responsables reporting
- ✓ Architectes data
- ✓ Contrôleurs de gestion
- ✓ Chefs de projet BI
- ✓ Décideurs métier
- ✓ Toute personne impliquée dans l'analyse et la visualisation des données



Programme détaillé

1 / Introduction à Tableau et à la data visualisation

- Positionnement de Tableau dans la BI moderne
- Différence entre Tableau Desktop et Tableau Cloud
- Cas d'usage en analyse de données

2 / Architecture de Tableau

- Composants de l'écosystème Tableau
- Desktop, Server et Cloud
- Flux de données et connecteurs

3 / Tableau Desktop : prise en main

- Interface et fonctionnalités principales
- Connexion aux sources de données
- Préparation et nettoyage des données

4 / Création de visualisations

- Graphiques fondamentaux (barres, lignes, cartes)
- Tableaux croisés dynamiques
- Meilleures pratiques de data storytelling

5 / Calculs et champs avancés

- Calculs simples et complexes
- Champs calculés et paramètres
- Fonctions analytiques intégrées

6 / Analyse avancée des données

- Agrégations et filtres dynamiques
- Analyse des tendances et corrélations
- Prévisions et statistiques intégrées

7 / Tableau Cloud : collaboration et partage

- Publication des dashboards
- Gestion des utilisateurs et permissions
- Collaboration en temps réel

8 / Gouvernance et sécurité des données

- Contrôle d'accès aux dashboards
- Sécurisation des sources de données
- Gestion des environnements cloud

9 / Optimisation et performance

- Optimisation des requêtes
- Extraction vs connexion live
- Amélioration des performances dashboards

10 / Cas pratiques et déploiement

- Construction d'un dashboard métier complet
- Publication sur Tableau Cloud

- Bonnes pratiques en production

Approche pédagogique

- ✓ Support Ecrit et Projection
- ✓ Exposés Interactifs, Podcasts et Vidéos
- ✓ Brainstorming et Jeux de Rôle
- ✓ Cas Pratiques et Labs inclus pour leur impact opérationnel
- ✓ Test de Validation des Acquis des Connaissances

Prochaines dates programmées

 09 au 13 Nov. 2026

 Distanciel

 Autres dates possibles sur demande. Contactez-nous pour organiser une session intra-entreprise.

Réservation & Renseignements

 **Téléphone** : +212 522 247 210

 **Email** : contact@innov-maroc.com

 **Web** : <https://www.innov-maroc.com>

Document généré le 29/10/2026 — Réf : BIS29

INNOV MAROC — Tous droits réservés