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

Lien : https://innov-systems.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,...

Innov Systems

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

Innov Systems

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

Innov Systems

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

Innov Systems

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

08 au 12 Fév. 2027	Présentiel - Casablanca
05 au 09 Avr. 2027	Présentiel - Casablanca
31 Mai au 04 Juin 2027	Présentiel - Casablanca
26 au 30 Juil. 2027	Présentiel - Casablanca
20 au 24 Sep. 2027	Présentiel - Casablanca

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

Réservation & Renseignements

Téléphone : +212 522 247 210
Email : contact@innov-systems.com
Web : https//www.innov-systems.com

Innov Systems — Tous droits réservés