Analyse de données : transformez vos informations en décisions stratégiques performantes

Lien : https://innov-systems.com/formation/analyse-de-donnees-transformez-vos-informations-en-decisions-strategiques-performantes

DURÉE
4 jours (28h)

RÉFÉRENCE
BDI02

CATÉGORIE
Big Data - Analyse des Données et Datavisualisation

Innov Systems

OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- Comprendre les fondamentaux de l’analyse de données
- Savoir collecter et structurer des données pertinentes
- Maîtriser les principales techniques d’analyse
- Utiliser des outils d’analyse adaptés
- Interpréter les données pour en tirer des insights
- Créer des visualisations claires et impactantes
- Améliorer la qualité de la prise de décision
- Développer une culture data-driven dans l’organisation

POUR QUI ?

- Managers et décideurs
- Analystes de données
- Contrôleurs de gestion
- Chefs de projet
- Responsables marketing et business
- Toute personne impliquée dans la prise de décision basée sur les données

Innov Systems

Programme détaillé

1 / Introduction à l’analyse de données

- Définition et enjeux de l’analyse de données
- Rôle de la data dans la performance des organisations
- Types d’analyse (descriptive, diagnostique, prédictive)

2 / Sources et types de données

- Données internes et externes
- Données structurées et non structurées
- Qualité et fiabilité des données

3 / Collecte et préparation des données

- Méthodes de collecte
- Nettoyage et traitement des données
- Structuration des jeux de données

4 / Outils d’analyse de données

- Présentation des outils (Excel avancé, Power BI, Python, etc.)
- Choix des outils selon les besoins
- Introduction aux environnements analytiques

5 / Techniques d’analyse descriptive

- Statistiques de base
- Tableaux croisés et indicateurs
- Interprétation des tendances

Innov Systems

6 / Analyse exploratoire et diagnostic

- Identification des corrélations
- Détection des anomalies
- Compréhension des causes des phénomènes

7 / Visualisation et restitution des données

- Graphiques et dashboards
- Data storytelling
- Communication des résultats

8 / Aide à la prise de décision

- Décisions basées sur les données (data-driven)
- Construction d’indicateurs clés (KPI)
- Cas pratiques de décision stratégique

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

Innov Systems

Prochaines dates programmées

22 au 25 Déc. 2026	Présentiel - Casablanca
05 au 08 Jan. 2027	Présentiel - Casablanca
02 au 05 Mars 2027	Présentiel - Casablanca
27 au 30 Avr. 2027	Présentiel - Casablanca
22 au 25 Juin 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

Innov Systems