Data Analyst : maîtrisez l’analyse de données et devenez un acteur clé de la décision en entreprise

Lien : https://innov-systems.com/formation/data-analyst-maitrisez-lanalyse-de-donnees-et-devenez-un-acteur-cle-de-la-decision-en-entreprise

DURÉE
3 jours (21h)

RÉFÉRENCE
BDI22

CATÉGORIE
Data Science et Data Engineering

Innov Systems

OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- Comprendre le rôle et les missions du Data Analyst
- Maîtriser les étapes de traitement et d’analyse des données
- Utiliser les outils essentiels du Data Analyst
- Réaliser des analyses pertinentes et exploitables
- Créer des visualisations claires et impactantes
- Aider à la prise de décision basée sur les données
- Développer une communication efficace des résultats

POUR QUI ?

- Débutants souhaitant devenir Data Analyst
- Professionnels en reconversion
- Business analysts
- Contrôleurs de gestion
- Managers souhaitant exploiter la data
- Toute personne intéressée par l’analyse de données

Innov Systems

Programme détaillé

1 / Introduction au métier de Data Analyst

- Définition et missions du Data Analyst
- Positionnement dans l’écosystème data
- Différences avec Data Scientist et Data Engineer

2 / Collecte et préparation des données

- Sources de données (bases, APIs, fichiers)
- Nettoyage et transformation des données
- Qualité et fiabilité des données

3 / Analyse exploratoire des données (EDA)

- Compréhension des jeux de données
- Identification des tendances et anomalies
- Techniques statistiques de base

4 / Outils et technologies du Data Analyst

- SQL pour l’extraction des données
- Excel et outils d’analyse
- Python / R pour la data analysis

5 / Data visualisation et reporting

- Création de dashboards
- Storytelling avec les données
- Outils (Power BI, Tableau)

Innov Systems

6 / Analyse avancée et prise de décision

- Analyse descriptive et prédictive
- Interprétation des résultats
- Aide à la décision business

7 / Communication et posture du Data Analyst

- Restitution des résultats aux décideurs
- Vulgarisation des analyses
- Collaboration avec les équipes métier et IT

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

17 au 19 Fév. 2027	Présentiel - Casablanca
14 au 16 Avr. 2027	Présentiel - Casablanca
09 au 11 Juin 2027	Présentiel - Casablanca
11 au 13 Août 2027	Présentiel - Casablanca
13 au 15 Oct. 2027	Présentiel - Casablanca

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

Inov Systems

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