

Microsoft Power BI : transformez vos données en tableaux de bord décisionnels puissants

Lien : https://innov-maroc.com/formation/microsoft-power-bi-transformez-vos-donnees-en-tableaux-de-bord-decisionnels-puissants

DURÉE	RÉFÉRENCE	CATÉGORIE
5 jours (35h)	**BIS09**	**Business Intelligence et Outils Décisionnels**

OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- Maîtriser les fonctionnalités de Microsoft Power BI
- Savoir connecter et transformer des données
- Construire des modèles de données efficaces
- Créer des visualisations et dashboards interactifs
- Utiliser les bases du langage DAX
- Publier et partager des rapports en ligne
- Analyser les données pour la prise de décision
- Développer une approche data-driven en entreprise

INNOV MAROC

POUR QUI ?

- Data analysts
- Business analysts
- Managers et décideurs
- Responsables reporting
- Contrôleurs de gestion
- Toute personne souhaitant analyser et visualiser des données

INNOV MAROC



Programme détaillé

1 / Introduction à Power BI

- Présentation de Microsoft Power BI
- Rôle dans la Business Intelligence
- Cas d’usage en entreprise

2 / Prise en main de Power BI Desktop

- Interface utilisateur
- Importation des données
- Navigation dans l’environnement de travail

3 / Connexion aux sources de données

- Fichiers Excel, CSV
- Bases de données SQL
- Sources cloud et web

4 / Transformation des données avec Power Query

- Nettoyage des données
- Filtrage et structuration
- Préparation des datasets

INNOV MAROC

5 / Modélisation des données

- Relations entre tables
- Schéma en étoile
- Gestion des hiérarchies

6 / Langage DAX (Data Analysis Expressions)

- Introduction aux formules DAX
- Mesures et colonnes calculées
- Fonctions de base

7 / Création de visualisations

- Graphiques, cartes, tableaux
- Choix des visuels adaptés
- Design des dashboards

8 / Construction de tableaux de bord interactifs

- Filtres et segments
- Navigation entre pages
- Interactivité des rapports

9 / Publication et partage des rapports

- Power BI Service
- Publication en ligne
- Gestion des accès utilisateurs

10 / Analyse et aide à la décision

- Interprétation des indicateurs clés (KPI)
- Suivi de performance

INNOV MAROC

- Prise de décision basée sur les données

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

07 au 11 Déc. 2026	Présentiel - Casablanca
12 au 18 Jan. 2027	Présentiel - Casablanca
08 au 12 Mars 2027	Présentiel - Casablanca
03 au 07 Mai 2027	Présentiel - Casablanca
28 Juin au 02 Juil. 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-maroc.com
Web : https//www.innov-maroc.com

INNOV MAROC — Tous droits réservés