

POWER BI

Fonctions Avancées

Publics

Toute personne souhaitant parfaire ses connaissances de base sur Power BI et analyser les données à sa disposition, notamment des contrôleurs de gestion et analystes. Cette formation se situe dans la continuité de la formation « Power BI, les fondamentaux »

Prérequis

Maîtriser les fondamentaux de Power BI

Objectifs pédagogiques

Être capable :

- D'utiliser des fonctions avancées de Power Query
- D'améliorer ses rapports grâce aux paramètres de champs, aux titres dynamiques
- D'améliorer la partie visualisation des rapports en utilisant des visuels spécifiques, des infos bulles personnalisées, des signets, des filtres d'extractions, ...

Moyens pédagogiques et techniques

Explications théoriques et exercices pratiques pour mise en situation rapide
1 vidéoprojecteur par salle
1 ordinateur par stagiaire
1 support de cours par stagiaire

Evaluation et documents fournis

- Document d'évaluation de satisfaction
- Attestation de présence
- Exercices pratiques de validation des acquis sous contrôle du formateur
- Prépare au passage du TOSA

Mise à jour : Octobre 2024



Tarifs Inter : 500 € HT/jour/pers.

Tarifs Intra/sur mesure : nous consulter

Délais : nous consulter

Moyens d'encadrement :
formateur spécialiste du domaine

Référence : BDOD



Lieu : • Centre de formation Activ'Academie
• Site client (nous consulter)



Durée totale : 2 jours (14 heures)



Nombre de participants : 6 maximum

Programme

Power Query avancé

- Les paramètres de requête
- Transformer une source de type tableau croisé dynamique
- Fonction Power Query

Modélisation avancée

- Situation où il faut utiliser deux tables de dates
- Sécurité aux niveaux des lignes
- Les paramètres de champs

DAX

- Créer des titres dynamiques
- La fonction Calculate et ses fonctions modificatrices

Visualisation avancée

- Visuels spécifiques
- Les signets
- Les infos bulles personnalisées
- Les filtres d'extractions
- Utiliser des images dans un rapport
- Personnalisation étendue des étiquettes de données
- Le visuel carte nouvelle
- Le visuel segment nouveau
- Gérer la navigation dans un rapport