

MS Excel, Business Intelligence

Durée de la formation :

2 jours (14h)

Horaires de formation :

08h45 - 12h30 / 13h45 - 17h00

Pré-requis :

Maîtrise parfaite des bases de données sous Excel

Objectifs :

Optimiser les requêtes, améliorer les TCD avec de nouvelles fonctionnalités, découvrir de nouvelles façon de présenter l'information et les stats.

Cours suivant :

-

Module 1 : PowerQuery

Télécharger le module complémentaire

Insérer des données à partir d'un fichier txt ou csv

Modifier le type de données (texte, nombre, date)

Transformer le type de données (majuscule, arrondi, valeur absolue).

Ajouter des données dans une table

Fusionner deux tables

Module 2 : Inquire

Activer le module complémentaire

Nettoyer les fichiers Excel

Analyser les fichiers Excel

Comparer des classeurs

Dépendance

Module 3 : Le modèle de données

Créer un modèle de données : tables et relations

Module 4 : PowerPivot

Définition des PowerPivot

Ses apports dans la Business Intelligence

Lancer PowerPivot

Interface de la fenêtre PowerPivot

Créer une colonne calculée en utilisant le nouveau langage d'analyse de données

Typier les données dans PowerPivot

Le mode avancé par défaut

Contenu de la nouvelle liste de champs

Créer un tableau croisé dynamique et un graphique croisé dynamique connectés à PowerPivot

Utiliser les slicers pour filtrer les données et gagner en productivité dans la construction des tableaux de bord

Charger des données depuis plusieurs sources

Pour vous inscrire

Tel : 04 78 14 19 19

Email : amra.info@atoutmajeur-ra.com

Renseignement et planning des formations :

www.atoutmajeur.com

MS Excel, Business Intelligence

Créer le modèle physique de données

Modélisation avancée des données

Créer un tableau croisé dynamique à partir de plusieurs sources de données

Créer des filtres de lignes et de colonnes

Utiliser des fonctions d'agrégation

Module 5 : PowerView

Activer le module complémentaire

La feuille PowerView

Création de tableaux

Les graphiques

Les cartes

Export vers PowerPoint

Imprimer un rapport

Module 6 : PowerMap

Activer le module complémentaire

Insertion des données

Crée un graphique sur une carte Power Map

Chronologie

Calques

Tour animé

Pour vous inscrire

Tel : 04 78 14 19 19

Email : amra.info@atoutmajeur-ra.com

Renseignement et planning des formations :

www.atoutmajeur.com