

MS Excel - PowerPivot

Objectifs du cours	Cette formation vous permettra de prendre en main le complément PowerPivot. De la modélisation des données jusqu'à la construction de tableaux de bords utilisant des tableaux croisés dynamiques plus complexes et des graphiques interactifs.
Public cible	Personnes maîtrisant des tableaux croisés dynamiques et souhaitant découvrir les plus de PowerPivot par rapport aux outils classiques.
Prérequis	Connaissances de l'environnement Windows en tant qu'utilisateur. Bonnes connaissances des fonctions avancées sur MS Excel.
Contenu de cours	<p>Power Pivots</p> <ul style="list-style-type: none">• Importation de données• Liaisons entre tables• Tableaux croisés dynamiques<ul style="list-style-type: none">· Création de TCD· Regroupement des données· Actualisation· Regroupement des données· Paramètres de champs de valeurs· Graphiques croisés dynamiques· Insertion de segments et de chronologies• Langage DAX<ul style="list-style-type: none">· Création de champs calculés· Travail avec des filtres· Fonction ALL : annulation des filtres et des segments <p>Power Query</p> <ul style="list-style-type: none">• Importation de données• Vue d'ensemble des différentes sources de données exportables• Préparation à l'importation : suppressions de colonnes, dissociation de contenus de colonnes, filtres, modifications de contenus, formats de cellules• Fusions de sources de données• Nettoyage des données• Enregistrement de requêtes

**Contenu de cours
(suite)**

Power View

- Sources de données pour Power View
- Création de tableaux et de graphiques
- Création d'un rapport
- Mosaïques dans Power View
- Tri et filtration des données
- Indicateurs de performance clé
- Hiérarchies et relations

Power Map

- Création de cartes de données
- Mise en forme
- Exportation de visites guidées sous forme de vidéos
- Géocodage des données
- Filtres

Durée 1 jour (8h30 – 12h00 et 13h30 – 17h00)

Tarifs Formation Multi-Entreprises : sur demande
Formation Entreprise : CHF 1'350.- (de 2 et 6 pers.)

Langue(s) Ce cours peut être donné en français, en allemand ou en anglais

Remarques Dans le cas de cours Entreprise, nous pouvons organiser un contenu sur mesure ou à la carte.

Les prix sont mentionnés hors TVA (8,1%) et en CHF (Francs suisses)

Les formations « Multi-Entreprises » ne s'ouvrent qu'à partir de 3 inscriptions.