



Formation Microsoft Office 365 - Administration de sites ou de collections de sites à Genève, Lausanne, Nyon, Gland, Monthey, Fribourg, Bienne, Montreux, Vevey, Neuchâtel, Sion, La Chaux-de-Fonds, Aigle, Sierre, Yverdon, Bulle, Delémont et partout en Suisse Romande et France voisine.

**ID :** 1063

**But :** Apprendre à construire et à connaître les limites (par rapport à Microsoft Visio, Microsoft Performance Point Server, SQL Server Analysis Services) des indicateurs de performances (K.P.I.) et des tableaux de bords (dashboards) Office 365 à l'aide de bibliothèques/listes et tableaux Microsoft Excel (via Excel Services) et en utilisant les outils Power BI (PowerPivot, PowerQuery, PowerView, PowerMap, Power BI Desktop).

**Public :** Cette formation s'adresse aussi bien à des utilisateurs qu'à des responsables Office 365 (pas conseillé pour les développeurs et administrateurs) devant mettre en place des métriques dans leur organisation.

**Prérequis :** Avoir une bonne expérience dans l'utilisation globale des éléments de Office 365 et de MS Excel et Visio et avoir suivi la formation PowerPivot/PowerView/Power BI Desktop ou avoir des connaissances équivalentes.

**Objectifs :**

- Introduction
- Notions simples de la Business Intelligence
- Les indicateurs de performance (KPI)
- Les tableaux de bords (dashboards)
- Les tableaux de bords prévisionnels (balanced scorecard)
- Les schémas industriels ou de réseau (monitoring)
- Présentation des possibilités et limitations de Office 365 dans la B.I.
- Excel BI vs Visio BI vs Performance Point BI vs Power BI
- Création de listes de KPI
- Création de KPIs manuels provenant de bibliothèques, listes, de fichiers MS Excel ou SSAS
- Définition d'indicateurs conditionnels dans MS Excel et publication d'une zone de cellules avec Excel Services
- Création d'un site de Centre de Rapports/B.I. SharePoint
- Intégration de Web Parts Excel Services et Power BI
- Ajout des Web Part KPIs ou KPIs Details
- Utilisation de la Web Part de Graphique Excel
- Utilisation de la Web Part de filtrage du tableau de bord
- Création de connexions (\*.odc)
- Utilisation des rapports PowerPivot/PowerView et Power BI
- Analyse croisée dynamique avec Microsoft Visio
- Publication de tableaux de bords Visio Services
- ...

**Méthode pédagogique :** Cours démonstratif avec de petits exemples à pratique en groupe.

**Durée suggérée pour la formation en présentiel (jours) :** 1

**Durée suggérée pour la formation en distanciel (jours) :** 1.2

**Prix par jour en présentiel :** 425 CHF

**Prix par jour en distanciel :** 204 CHF

**Prix par jour en distanciel pour étudiants :** nous [contacter](#) (uniquement si carte étudiant!)

**Prix par jour en distanciel (avec enregistrement) :** 2125 CHF

Les prix sont par jour et par participant sans support de cours, sans évaluation, sans certification, sans examen (test), sans salle de formation ni ordinateur (ces derniers sont chacun en option et doivent être demandés en sus dans le formulaire de contact pour l'établissement du devis).

**Tags :** formation office 365, cours office 365, business intelligence office 365, excel server office 365, excel services, dashboards office 365, kpi office 365, ipc, key performance indicators, dashboards office 365.

Please enable JavaScript to view the [comments powered by Disqus.](#)