

Créer son tableau de bord en Excel

2 jours



Objectif

Excel est incontestablement devenu l'outil le plus utilisé par les contrôleurs de gestion pour réaliser les budgets, consolider des données financières ou créer des rapports de gestion. Aujourd'hui, il est possible de réaliser en Excel des tableaux de bord analytiques et ergonomiques qui n'ont rien à envier aux solutions proposées par les principaux acteurs Business Intelligence du marché. Cette formation vous permettra d'acquérir tout le bagage nécessaire pour transformer vos chiffres bruts en un véritable outil de pilotage décisionnel.

Public Cible

Cette formation s'adresse à toute personne désirant mettre en œuvre un tableau de bord en Excel ou plus simplement désirant approfondir ses propres connaissances dans la suite Office de Microsoft.

Contenu

Jour 1 : Préparer ses données et comprendre une architecture BI

- ▶ Introduction aux concepts BI (Datawarehouse, ETL, Datamart, OLAP, Portail,...)
- ▶ Explication des modèles de base de données et réalisation d'un exemple en Access
- ▶ Techniques de création de Datamart et de Cube OLAP
- ▶ Méthode de travail pour la mise en œuvre de tableaux de bord visuels

Jour 2 : Réaliser un visuel complexe en Excel

- ▶ Utilisation avancée des tableaux croisés dynamiques
- ▶ Mise en œuvre de la mécanique de drill-down et de filtre
- ▶ Création de composants graphiques ergonomiques avec « color-coding »
- ▶ Protection des documents
- ▶ Éléments de programmation en VBA

Professeurs

Jour 1: Joris Oster, CTO, Cockpit Group

Ingénieur de gestion diplômé de l'IAG (UCL). Il a rejoint Cockpit Group en 1994 et y a travaillé en tant que consultant business, gestionnaire de projets, analyste et BI architecte. Il est aujourd'hui membre du comité de direction de Cockpit Group et s'occupe plus particulièrement des partenariats, du département R&D, de l'équipe presales et des implémentations IT complexes.

Jour 2: Arnaud Gilson, BI Consultant, Cockpit Group

Diplômé de l'IAG (UCL) avec une maîtrise en gestion et en systèmes d'information. Il est spécialisé dans l'implémentation de tableaux bord au moyen des solutions Microsoft et Business Objects. A ce jour, il a déjà réalisé une dizaine de tableaux de bord en Excel.

Cockpit Group

Cockpit Group est l'expert dans la définition, l'implémentation et l'automatisation d'indicateurs de performance (KPI). Nous aidons les organisations à mettre en place leur outil de pilotage pour améliorer leur gestion et la visibilité sur la performance de leurs différentes activités. Pour en savoir plus sur Cockpit Group, rendez-vous à l'adresse www.cockpit-group.com

Agenda

Les formations suivantes sont planifiées d'ici fin 2010 :

- ▶ 21 et 22 octobre – Bruxelles
- ▶ 2 et 3 décembre – Luxembourg

Informations et contact

- ▶ La formation peut être donnée en séance publique ou en entreprise
- ▶ Pour plus d'informations, veuillez contacter: joris.oster@cockpit-group.com ou +32 2 742 25 34



“ YOU CANNOT IMPROVE
WHAT YOU CANNOT MEASURE ”