

MS EXCEL - ATELIER SUR LES TABLEAUX CROISÉS DYNAMIQUES

1 JOUR

Description du cours

Les élèves apprendront à utiliser les tableaux croisés dynamiques pour résumer de grandes quantités de données et analyser de grandes quantités de données. Ils découvriront les outils disponibles pour les aider dans cette tâche.

Objectifs du cours

À l'issue de ce cours, les étudiants seront en mesure de comprendre les tableaux croisés dynamiques, de créer et de mettre en forme des tableaux croisés dynamiques.

CONTENU DU COURS

COMPRENDRE LES TABLEAUX CROISÉS DYNAMIQUES

- Types of Pivot Table reports
- Source data for Pivot Table reports
- Creating Worksheet Lists

CRÉATION D'UN TABLEAU CROISÉ DYNAMIQUE

- Champs de tableau croisé dynamique
- Compléter le rapport
- Outils du tableau croisé dynamique
- Réorganiser le tableau croisé dynamique
- Modifier les titres des champs du rapport
- Mise en forme des champs de données

UTILISER LA ZONE DE FILTRAGE DES RAPPORTS

- Afficher les pages de filtre de rapport

MISE EN FORME DU TABLEAU CROISÉ DYNAMIQUE

- Trier et filtrer les données
- Créer et utiliser des segments
- Suppression de données
- Actualisation des données

UTILISATION DE FONCTIONS DE FORMULES

- Créer un champ calculé
- Ajout ou suppression de sous-totaux dans un rapport de tableau croisé dynamique
- Afficher ou masquer les détails

UTILISATION DE PLUSIEURS PLAGES DE DONNÉES

- Configuration des données source
- Utilisation de plages nommées lorsque les données source sont susceptibles de s'étendre

CRÉATION DE GRAPHIQUES PIVOTANTS

- Créer le graphique
- Déplacer le graphique vers une nouvelle feuille de calcul
- Outils pour les graphiques

CRÉATION D'UN TABLEAU CROISÉ DYNAMIQUE À PARTIR D'UNE BASE DE DONNÉES OU DE PLUSIEURS TABLEAUX

- Créez des relations entre des données provenant de différentes sources et entre plusieurs tableaux dans un tableau croisé dynamique.
- Actualisation des données

CRÉATION D'UN IMPRESSIONNANT RAPPORT DE TABLEAU DE BORD

- Créer un tableau de bord
- Créer des connexions de rapports
- Mettre en forme les segments

Si, le temps le permet:

- Introduction à Power Query pour intégrer plusieurs feuilles de calcul dans un seul rapport.