

Formation Excel: Analyse de données pour les utilisateurs professionnels (EXCINTFR, 2 jours)

Description

Le cours Formation Excel : Analyse de données pour les utilisateurs professionnels vous apprend à organiser, analyser, valider et présenter des données à l'aide de Microsoft Excel. En commençant par la présentation des données, le cours explore les fonctions de base et avancées. La formation comprend une discussion détaillée des fonctions conditionnelles, mathématiques et logiques, des tableaux croisés dynamiques, des graphiques et une introduction complète au développement de macros.

Tarifs

- Tarification: \$1,500/person
- Rabais de 10% lorsque vous inscrivez 3 personnes.

Plan de cours

Révision des concepts essentiels

- Travailler avec des références absolues et relatives
- Travailler avec plusieurs feuilles de calcul
- Travailler avec des fonctions avancées
- Travailler avec des dates et des heures
- Personnaliser votre environnement
- Importation de données à partir de sources externes
- Sécurité d'Excel

Travailler avec des données

- Les mécanismes d'AutoFill
- Création d'une série de données
- Création d'une liste de données
- Création d'une plage nommée
- Mise en œuvre du tri, du filtrage et de la recherche
- Créer un graphique pour l'impact

Travailler avec des formules

- À propos de la syntaxe des fonctions complexes
- Utilisation de fonctions pour résumer les données
- Utilisation des fonctions conditionnelles pour mettre en œuvre une analyse avancée
- Travailler avec des fonctions et des dates
- Implémentation de vos propres fonctions en utilisant VB

Utilisation des tableaux croisés dynamiques

- Travailler avec des tableaux croisés dynamiques
- Création d'un tableau croisé dynamique
- Options du tableau croisé dynamique
- Options avancées du tableau croisé dynamique
- Tableaux croisés dynamiques et fonctions personnalisées
- Travailler avec PivotChart

Macros - Partie I : Création de macros de base

- Préparation de l'enregistrement d'une macro : Mode absolu et mode relatif
- Enregistrement d'une macro
- Test de la macro

Comprendre le code

Macros Partie II : Modifier les macros

Travailler avec des variables

Travailler avec des cellules

Travailler avec des déclarations conditionnelles

Création de fonctions de soutien

Modifier une macro enregistrée

Si le temps le permet - Développement avancé de la macro