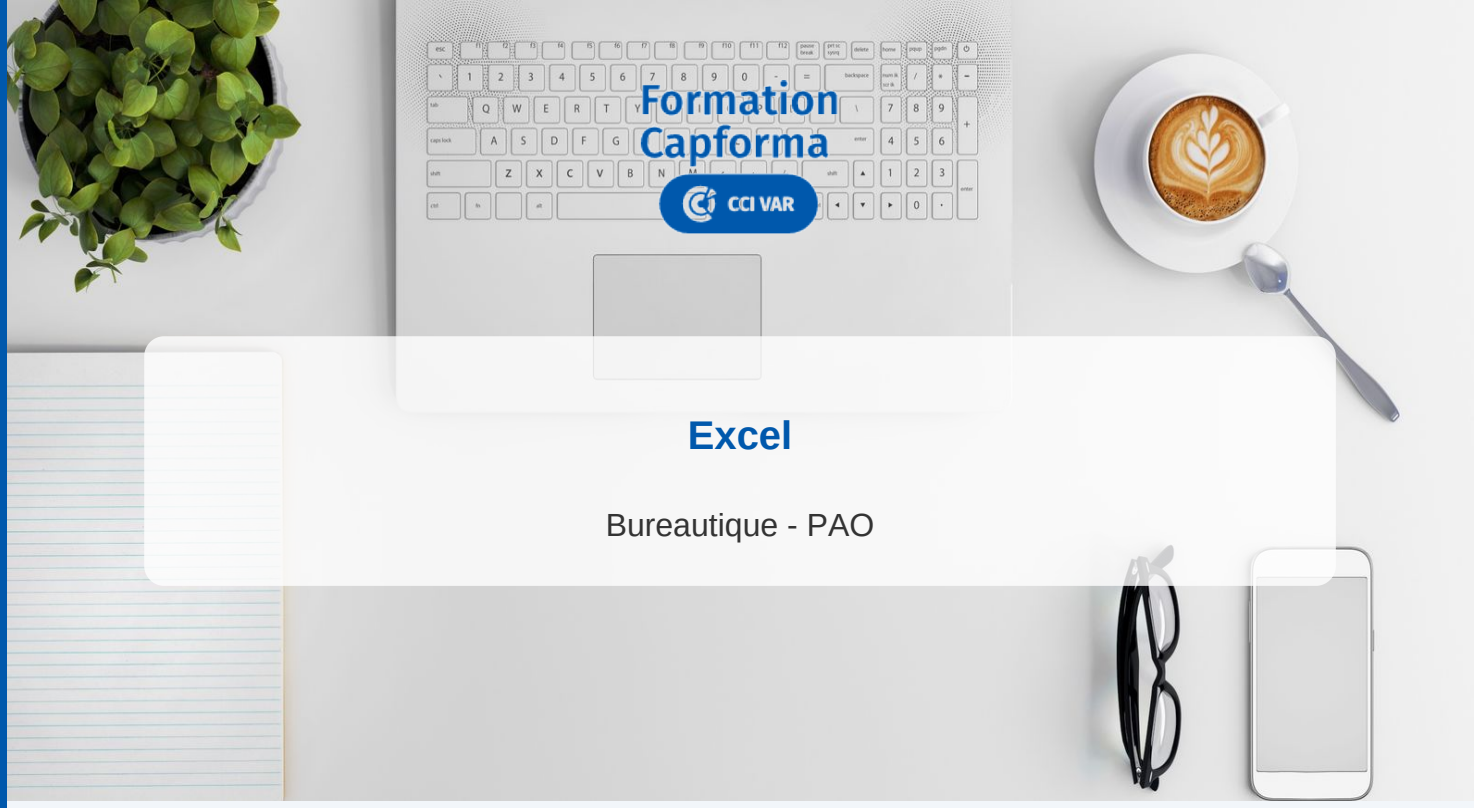

Excel

Bureautique - PAO

DURÉE

2 jours
14 heures

TARIFS

Inter entreprises : 420€ les 2 jours net de TVA
Intra entreprises : nous contacter
Sur-mesure : nous contacter
Certification ICDL - prise en charge CPF

PUBLIC ET PRÉ-REQUIS

Pas de pré-requis

Partenaires

Objectifs

Excel Base

Acquérir la maîtrise des fonctionnalités de base d'un tableur.

Gérer les classeurs, travailler les cellules, gérer les lignes et les colonnes, définir un calcul, utiliser la fonction somme, créer et mettre en forme un graphique.

Excel Perfectionnement

Maîtriser les calculs et fonctions avancées d'Excel : révisions bases d'Excel, définir un nom et l'utiliser dans un calcul, fonction calcul, définir des fonctions de calcul complexes, notions de bases de données, créer et utiliser un modèle de classeur.

Programme

Excel Base

Gérer les classeurs

- Créer, ouvrir et sauvegarder, utiliser, insérer une feuille, utiliser l'écran, les menus, les barres d'outils.

Travailler les cellules

- Saisir, modifier, supprimer des données, sélectionner, déplacer, copier, effacer, les formats, alignements, bordures.

Gérer les lignes et les colonnes

- Insérer, supprimer, masquer, afficher, fractionner l'écran, gérer les volets.

Définir un calcul

- Définir un calcul simple entre cellules, comprendre le calcul relatif et absolu, utiliser les références absolues.

Utiliser la fonction somme

Ecrire un calcul avec l'assistant formules

- Fonctions, moyenne, (max-min-nb-nbvall).
- Références relatives mixtes et absolues.

Créer et mettre en forme un graphique

- Créer avec l'assistant, mise en forme des différents éléments (graphiques, histogramme, courbe, secteur vue 3 d des graphiques).

Excel Perfectionnement

Révisions bases d'Excel

- Fonctions moyenne - MAX - MIN - NB – NBVAL
- Références relatives mixtes et absolues
- Graphiques - histogramme - courbe - secteur
- Vue 3D des graphiques

Définir un nom et l'utiliser dans un calcul

Fonction rang

Définir des fonctions de calcul complexes :

- Fonctions somme.SI et NB.SI
- Fonctions logiques SI - et – OU
- Fonctions mois – AUJOURDHUI
- Imbrication des fonctions
- Fonction « rechercher »

Notions de Bases de données :

- Groupe de travail - consolidation
- Filtres de données – filtre automatique
- Bases de données – formulaire – sous-totaux
- Tableau croisé dynamique
- Valeur cible - solveur

Créer et utiliser un modèle de classeur

Moyens et méthodes pédagogiques

- Apports théoriques, cas pratiques
- Démarches déductives et inductives
- Mises en situations
- Individualisation de la formation

Evaluation

- Évaluations modulaires
- Attestation de formation
- Certification ICDL - Tableur - code RS 6563 - Certificateur ICDL France - Enregistrement au RS le 27/03/2024