OBJECTIFS PEDAGOGIQUES

Etre capable de :

Utiliser le tableur Microsoft Excel pour réaliser des tableaux professionnels :

- ✓ Maîtriser les fonctions de calculs avancées
- ✓ Personnaliser ses tableaux
- ✓ Générer des graphiques
- ✓ Travailler avec des bases de données

PUBLIC CONCERNE

Tout public

PRE-REQUIS

Maîtriser les bases d'Excel, concevoir un tableau avec des calculs simples.

DUREE DE LA FORMATION ET MODALITE D'ORGANISATION

Après un test de positionnement, un nombre d'heures est déterminé en fonction des résultats obtenus.
Entre 24 et 36 heures environ.
(entrée/sortie permanente) parcours individualisé et personnalisé

Les horaires :

- LUNDI 9H à 12H et 13H30 à 16H30
- MARDI 9H à 12H et 13H30 à 16H30
- MERCREDI 9H à 12H et 13H30 à 16H30
- JEUDI 9H à 12H et 13H30 à 16H30
- VENDREDI 9H à 12H

Les dates de la formation :

Entrées et sorties permanentes

Effectif :

Maximum 8

LIEU DE LA FORMATION

I.F.A.P.E. (Initiative Formation Appui Pédagogie Emploi (le siège social)
97 Montée de Font Vert
SIX-FOURS (83140)

CONTENU DE LA FORMATION

Maîtriser les fonctions de calculs avancées

- ✓ Utiliser les fonctions conditionnelles multiples (SI imbriquées)
- ✓ Utiliser les Fonction SI OU et SI ET
- ✓ Utiliser les fonctions statistiques (nb, nbval, nb.si, somme.si)
- ✓ Utiliser les fonctions de recherche et de matrice (Recherchev, rechercheh).
- ✓ Utiliser Les fonctions de dates et heures (Aujourdhui, jour, mois, année, date, datedif, …)

Personnaliser ses tableaux

- ✓ Créer des formats personnalisés
- ✓ Protéger des cellules du classeur

Générer des graphiques

- ✓ Créer un graphique
- ✓ Choisir entre les différents types de graphiques
- ✓ Ajouter des données dans un graphique
- ✓ Mettre en forme un graphique
- ✓ Créer un graphique à 2 axes
- ✓ Créer un graphique combinant plusieurs types de graphique (ex : histogramme + courbe)

Travailler avec des bases de données

- ✓ Définir et créer une liste de données (analyse…)
- ✓ Générer des tris de données, Utiliser des filtres automatiques
- ✓ Réaliser des extractions avec le filtre avancé
- ✓ Utiliser les fonctions de Base de données (bdsomme, bdnb, bdmoyenne …)
- ✓ Utiliser la validation des données (éviter les erreurs de saisie, créer des listes déroulantes)
- ✓ Effectuer des sous-totaux
- ✓ Analyser une base de données en créant des tableaux croisés dynamiques
  - Créer et modifier un tableau croisé dynamique
  - Afficher les données en %
  - Grouper par dates (mois, trimestre, années)
  - Grouper par tranche Les filtres automatiques, les filtres avancés

MOYENS ET METHODES PEDAGOGIQUES

Autoformation accompagnée permettant à l'apprenant de développer ses compétences, ses connaissances, son autonomie par l'usage de supports pédagogiques variés, tout en étant accompagné par le formateur qui le guide tout au long de son parcours.

Des temps d'apprentissage collectif sont organisés pour l'apprentissage par domaine et / ou niveau et / ou objectif en fonction des besoins

MODALITES D'EVALUATION

Une évaluation à mi-parcours pour déterminer les compétences acquises, les progrès réalisé, et les thèmes à éventuellement reprendre.

En fin de parcours une évaluation sommative est mise en place pour évaluer les compétences acquises.

CERTIFICATION PCIE EN LIGNE POSSIBLE (Nous contacter pour tarifs) :
36 questions en QCM. Succès dès 75% de bonnes réponses. PCIE – Passeport de Compétences Informatique Européen, la certification ICDL est engagée dans la reconnaissance des compétences numériques depuis 1996

PROFIL DU FORMATEUR

Formateur certifié par le titre Professionnel de formateur Professionnel d'Adulte délivré par le ministère du Travail et de l'Emploi (Diplôme obtenu en 2015), 15 ans d'expérience dans la formation.

MOYENS TECHNIQUES

Salle de formation équipée
Tableau blanc
Ordinateurs de type tour ou portable à disposition (Travail sur l'ordinateur personnel de l'apprenant possible)
Vidéo projecteur
Centre ressources dans la salle (livres, classeur formation par niveau) et centre ressources numérique
Accessibilité à une imprimante copieur et scanner

TARIF

Individuel payant 6 € de l'heure
Cotisation de 15 € à 35 € par an suivant statut
Demandeur d'emploi : Éligibilité CPF et AIF (Aide Individuelle de Formation)
Salarié –Entreprise : Éligibilité CPF, Plan de formation
PCIE : Nous consulter

CONTACT

Accueil de 9h à 12h et de 13h30 à 17h30
Téléphone : 04 94 07 16 85
Mail : courrier@ifape.org

ACCESSIBILITE AUX PERSONNES HANDICAPEES

Local au rez de chaussée

Les personnes atteintes de handicap souhaitant suivre cette formation sont invitées à nous contacter directement, afin d'étudier ensemble les possibilités de suivre la formation.

Référent handicap : M. Rémi SPINAZZOLA Tél : 07 61 73 12 12
Courriel : remi.spinazzola@ifape.org