

Excel Perfectionnement

DEMAIN JE SERAI ...



Pré-requis

Maîtriser le module « EXCEL - Initiation »

Conditions d'admission

Entretien en ligne, tests de positionnement en ligne et vérification des pré-requis

Certification visée

PCIE (Passeport de Compétences Informatique Européen) Module Tableur Avancé



PCIE Passeport de Compétences Informatique Européen
ICDL International Computer Driving Licence



OBJECTIFS

Développer des tableaux plus complets Gérer les données sous Excel Réaliser des graphiques plus poussés sur Excel Simuler des calculs et réaliser une synthèse complète entre différents tableaux

DUREE

40 heures maximum (dont passation de la certification PCIE Module Tableur avancé et/ou Base de données).

PROGRAMME

Connaître les principes de base et les applications

- Amélioration de la conception de tableaux
- Les noms des zones : objectifs, création, utilisation
- Création d'un plan à partir d'un tableau complexe

Fonctions complexes

- Fonctions logiques (SI, SI IMBRIQUE, ET, OU)
- Fonctions de recherche (RechercheV, RechercheH)
- Fonctions financières
- Fonctions mathématiques (NB, NB.SI, SOMME.SI...)
- Fonctions Date et Concaténer

Maîtriser la gestion des listes (Base de Données)

- Créer des sous-totaux
- Les filtres et la mise en forme automatiques
- Les fonctions statistiques (BDSOMME, BDMOYENNE...)
- Les tableaux croisés dynamiques

Consolidation de plusieurs feuilles

- Liaison externe dynamique
- Liaison de type matricielle
- Consolider des feuilles d'un même classeur

Les outils de simulation

- La valeur cible
- La table d'hypothèse
- Le solveur
- Le gestionnaire de scénarios

MOYENS PÉDAGOGIQUES, TECHNIQUES ET D'ENCADREMENT

Intervenant : formateur dédié et spécialisé dans la formation d'adultes et possède les qualifications et expériences professionnelles dans le domaine de la formation et/ou des métiers visés par la formation.

MODALITE D'EVALUATION / MODALITES DE VALIDATION

Attestation de suivi - Attestation de compétences - Certificat PCIE module Tableur avancé et/ou Base de données (BDD)

FORMATION MICROSOFT - EXCEL