

EXCEL

MODULE 3 : *Fonctionnalités avancées*

320 €_{HT} / j

DESCRIPTIF DE LA FORMATION BUREAUTIQUE

OBJECTIFS GENERAUX :

Maitriser des fonctionnalités avancées

PUBLIC VISÉ :

EXCEL niveau module 2

PROGRAMME ET OBJECTIFS OPÉRATIONNELS

1 - Exploiter les outils gains de temps

- ✓ Créer des formats personnalisés.
- ✓ Définir des règles de mise en forme conditionnelle.
- ✓ Faciliter et contrôler la saisie avec la validation de données.



2 - Construire des formules de calcul simples et élaborées

- ✓ Maîtriser la recopie de formules : les références relatives (A1), absolues (\$A\$1) ou mixtes (A\$1,\$A1).
- ✓ Fiabiliser les calculs : nommer des cellules ou des plages de cellules.
- ✓ Mettre en place des conditions simples, complexes, imbriquées : SI, OU, ET, ESTVIDE ...
- ✓ Calculer des statistiques : NBVAL, NB, NB.SI, MEDIANE, ...
- ✓ Mettre en relation des données avec la fonction RECHERCHEV.
- ✓ Calculer des dates, des heures : MOIS.DECALER, FIN.MOIS...
- ✓ Manipuler du texte : GAUCHE, DROITE, STXT, NBCAR, ...
- ✓ Protéger la feuille ou le classeur.

3 - Exploiter une liste de données

- ✓ Mettre les données sous forme de tableau.
- ✓ Appliquer des tris multicritères et personnalisés.
- ✓ Interroger, extraire des données avec les filtres automatiques.
- ✓ Filtrer un ou plusieurs tableaux avec des segments.
- ✓ Supprimer des doublons.

4 - Mettre en place des tableaux croisés dynamiques

- ✓ Mettre en place des tableaux croisés dynamiques à 1, 2 ou 3 dimensions.
- ✓ Regrouper les informations par période, par tranche.
- ✓ Filtrer, trier, masquer des données.
- ✓ Ajouter des ratios, des pourcentages.
- ✓ Insérer un graphique croisé.

5 - Lier et consolider des données

- ✓ Lier des cellules dans un classeur.
- ✓ Gérer des connexions entre classeurs.
- ✓ Consolider les tableaux d'un classeur ou des données issues de plusieurs classeurs.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

QUALITE DES INTERVENANTS :

Expert bureautique, enseignant(e) certifié(e) E.N

METHODES PEDAGOGIQUES :

- Inductive et objective
- Ateliers de mise en pratique, de conception et de formalisation

DUREE : 2 jours

PÉRIODICITÉ : Octobre - février - avril - juin - juillet

HORAIRES : 9h -17h

LIEU : Nice - Toulon - Draguignan

NOMBRE MAXIMUM D'APPRENANTS : 12

MOYENS MATÉRIELS et PEDAGOGIQUES : Vidéo projecteur, paperboard, caméra vidéo

TYPES D'ÉVALUATION : TOSA

ÉVALUATION DE LA FORMATION :

Questionnaire de satisfaction, entretiens aléatoires avec participants

DOCUMENTS DE FIN DE FORMATION :

- ☒ Synthèses documentaires
- ☒ Attestation de formation ADISSEO et certificat TOSA

TARIF : 320 € HT par personne et par journée