

## Formation Bureautique

*Excel – Exploitez vos données dans un tableau croisé dynamique*

*Durée : 2 jours*

### Modalité et moyens pédagogique :

*Démonstrations – Exercices – Cas pratiques*

*Programme disponible en E-learning ou Blended Learning.  
Nous contacter.*

*Éligible au CPF*

*Certifications : TOSA - ENI*

### Objectifs pédagogiques

- ♦ Préparer la base de données pour faciliter l'analyse.
- ♦ Créer et formater des tableaux croisés dynamiques.
- ♦ Illustrer l'analyse avec des graphiques croisés dynamiques.

### Niveau Requis

- ♦ Avoir suivi la formation Excel Initiation ou avoir un niveau de connaissances équivalent

### Public concerné

- ♦ Toute personne amenée à exploiter et analyser des données dans Excel

### Tarif

- ♦ 1 400 € HT (2 jours)

### Programme

#### Préparer la base de données

- ♦ Organiser les données : les règles à respecter.
- ♦ Nettoyer les données importées
- ♦ Compléter les données pour affiner l'analyse :
  - ajouter des informations issues d'une autre table (fonction RECHERCHE V) ;
  - dissocier ou fusionner des données ;
  - calculer des durées, des échéances.
- ♦ Mettre les données sous forme de tableau pour faciliter les mises à jour.

#### Construire les tableaux et graphiques croisés dynamiques

- ♦ Mettre en place un tableau croisé dynamique à une, deux ou trois dimensions.
- ♦ Afficher, masquer, trier les informations.

- ♦ *Modifier le calcul de synthèse*
- ♦ *Afficher des pourcentages, des calculs d'écart ou des cumuls.*
- ♦ *Grouper les informations par tranches numériques ou périodes (mois, année, trimestre).*
- ♦ *Filtrer les données avec des segments ou une frise chronologique.*
- ♦ *Associer un graphique croisé dynamique.*
- ♦ *Actualiser les données.*

### **Optimiser leur mise en forme**

- ♦ *Masquer les en-têtes de champ.*
- ♦ *Appliquer un style de tableau.*
- ♦ *Modifier la disposition du rapport.*
- ♦ *Ajouter des sous-totaux.*
- ♦ *Personnaliser le format des nombres.*
- ♦ *Appliquer une mise en forme conditionnelle.*