

## MICROSOFT EXCEL FONCTIONS AVANCEES

### DATES ET LIEUX

2 jours soit 14 heures  
De 9h à 12h30 et de 13h30 à 17h  
au  
43 Square Jean Moulin  
83310 COGOLIN  
Ou  
En Intra-entreprise.

### PUBLIC

Personne souhaitant utiliser les  
fonctions avancées d'Excel et  
les macro-commandes

### PRE-REQUIS

Connaissance solide d'Excel

### NOMBRE DE PARTICIPANTS

2 au minimum, 8 au maximum.

### PEDAGOGIE

Les stagiaires utilisent chacun  
un ordinateur. Le formateur  
utilise un vidéoprojecteur pour  
accompagner les explications  
orales par le visuel. Des  
exercices pertinents  
permettent aux stagiaires  
d'évoluer dans la découverte  
des fonctionnalités. Un support  
de cours est remis à chaque  
stagiaire en début de  
formation.

### EVALUATION/SANCTION DE LA FORMATION

Des exercices pratiques sont  
réalisés afin d'évaluer les  
acquis. A la fin de la formation,  
à chaud, les critères évalués  
portent sur l'organisation de  
l'action, les connaissances et la  
pédagogie du formateur, les  
acquis de la formation. 3 mois  
après la formation, une  
nouvelle évaluation porte sur  
les effets de la formation sur la  
pratique professionnelle.  
La formation est sanctionnée  
par une attestation individuelle  
de formation et/ou une  
certification ENI.

**OBJECTIFS :** Cette formation permet de :

- ✓ Utiliser des fonctions de calculs avancées
- ✓ Les macro-commandes, liens hypertextes

### PROGRAMME

#### **MODULE 1 : FONCTIONS DE CALCULS AVANCEES**

- ✓ Calcul sur des données de type date et heure
- ✓ Les fonctions de Recherche
- ✓ Les fonctions de texte
- ✓ Les Tables à simple et double entrée
- ✓ Utiliser une formule matricielle
- ✓ La validation des données
- ✓ Mise en forme conditionnelles

#### **MODULE 2 : LES MACRO-COMMANDES**

- ✓ Paramétrer Excel pour utiliser les macros
- ✓ Comment enregistrer une macro
- ✓ Les raccourcis clavier à utiliser avec les macros
- ✓ Exécuter une macro
- ✓ Affecter une macro à un objet graphique
- ✓ Modifier une macro avec VBA – Découverte de quelques instructions du langage VBA
- ✓ Créer des liens hypertexte pour accéder à une page web ou autre fichier