

# Créer et utiliser des fonctions financières

## 1 jour



### Objectifs

Maîtriser les fonctions financières du logiciel Excel.

### Pré requis

Avoir une connaissance théorique des fonctions financières.

### Public concerné

Personnes travaillant dans les services financiers et comptables.

### Principes pédagogiques

Méthode interactive  
Exercices d'application  
(Possibilité d'adapter les exercices à l'entreprise)

### Modalités de suivi

Evaluation du niveau atteint après la formation

### Les fonctions financières de base

- Calcul de la valeur actuelle.
- Calcul de la valeur capitalisée.
- Calcul du montant à rembourser sur une période.
- Calcul du taux d'intérêt.
- Calcul de la période de paiement.
- Calcul du nombre de périodes.

### Les taux d'emprunt

- Le taux nominal.
- Le taux annuel effectif.
- Le taux périodique effectif.

### Les intérêts et le principal

- Calcul du principal de l'emprunt.
- Calcul des intérêts de l'emprunt.
- Différer le début d'une série de paiement.

### Les placements

- Calcul sur les coupons et les titres.
- Détermination des rendements des bons du trésor.

### Les amortissements

- Calcul d'un amortissement linéaire.
- Calcul d'un amortissement dégressif.

### La rentabilité

- Calcul du taux interne de rentabilité.
- Calcul de la Valeur Actuelle Nette d'un investissement.