



## Excel

### Utilisation experte

Toute personne qui souhaite se perfectionner et ayant déjà des connaissances de bases d'Excel.

### Objectifs

- Utiliser les fonctions statistiques.
- Utiliser les fonctions avancées.
- Gérer des données présentées sous forme de texte.
- Créer des tableaux croisés dynamiques.
- Créer des graphiques.

### Contenus

#### Rappel et mises à jour des connaissances de base :

- Mises en forme, formats, saisie, références absolues et relatives, recopier des formules de calcul, aperçu des sauts de pages.

#### Utiliser les fonctions statistiques :

- Fonctions Moyenne, Max, Min, NB, NBVAL, NB VIDE, NB SI.

#### Utiliser les fonctions avancées :

- Fonctions SOMME.SI, SI, SI imbriquée, opérateurs de comparaison ET, OU, RECHERCHE, RECHERCHEH.

#### Gérer des listes de données :

- Manipulation des listes : se déplacer rapidement dans la liste, sélection automatique, fractionner la feuille, bloquer des lignes de libellés.
- Trier des données.
- Réaliser des sous-totaux : organiser la liste pour réaliser les sous-totaux, choisir le calcul à réaliser, cumuler les sous-totaux, effacer les sous-totaux, manipuler la liste en mode plan

### Intervenante

Marie DAUXERRE, informaticienne

### Calendrier

14 heures - 2 jours

9h30-16h30

4 et 5 Octobre 2018

Ouverture soumise à un nombre d'inscrits suffisant

### Tarifs

Individuel : 500 € repas inclus

Lieu : Direction Générale

Association Rénovation

68 rue des Pins Francs

33200 Bordeaux

En intra : sur demande