

## Objectif

Se perfectionner dans les formules de calcul, aller plus loin avec les graphiques et maîtriser entièrement les bases de données, et tableaux croisés dynamiques.

## Participant

Toute personne utilisant Excel, ayant suivi le niveau « Fonction de Base » ou ayant des connaissances équivalentes.

## Prérequis

Avoir suivi la formation Fonctions de base ou ayant des connaissances équivalentes.

## Pédagogie

La pédagogie est basée sur le principe de la dynamique de groupe avec alternance d'apports théoriques, de phases de réflexion collectives et individuelles, d'exercices, d'études de cas et de mises en situations observées. Formation / Action participative et interactive : les participants sont acteurs de leur formation notamment lors des mises en situation car ils s'appuient sur leurs connaissances, les expériences et mettront en œuvre les nouveaux outils présentés au cours de la session.

## Remarque

\* (Version 2016 uniquement)

## Certification

Formation Certifiante TOSA® - Code CPF 237 359

## Programme

### PERSONNALISATION D'EXCEL

- Le ruban (onglets, groupes et commandes)
- La barre d'outils Accès rapide
- Création d'onglets

### CRÉEZ ET UTILISEZ UNE BASE DE DONNÉES EXCEL

- Utiliser les nouveaux outils de "tableaux".
- Utiliser une liste déroulante pour contrôler la saisie
- Intégrer la ligne de totaux
- Le gestionnaire de nom
- Importer ou lier des données externes à un classeur Excel

### PERFECTIONNEZ VOUS DANS L'UTILISATION DES FORMULES COMPLEXES

- Les fonctions STATISTIQUES (MOYENNE, NB, MAX, MIN, MEDIANE,...)
- Les fonctions DATE
- Les fonctions LOGIQUES (SI, ET, OU) et de RECHERCHE (RECHERCHEV, INDEX) Les fonctions de

**Loging Formation Centre de Formation spécialisé Informatique – Management – RH**

**Orléans** : Pôle 45 - 33 rue de l'Olivier 45770 Saran 02 38 21 77 66

**Tours** : Europarc – 2 Allée du Cdt MOUCHOTTE 37100 Tours 02 46 65 00 30

loging-formation.com Organisme de formation enregistré sous le n°24450269645 auprès du préfet de Région Centre

chaines de caractères (GAUCHE, STXT, CHERCHE, NBCAR,...)

### **CRÉEZ VOS TABLEAUX CROISÉS DYNAMIQUES**

- Création des tableaux croisés dynamiques
- Les champs et éléments calculé
- Les graphiques croisés dynamiques
- Les segments
- Les chronologies

### **ENREGISTREZ, PARTAGEZ, PUBLIEZ**

- Le pack de compatibilité et l'activation du vérificateur de compatibilité
- Convertir les anciens documents
- Le partage\*
- Convertir aux formats PDF

### **DECOUVREZ LES MACROS ENREGISTREES**

- Enregistrer une macro
- Ajouter un bouton de lancement

### **POUR ALLER PLUS LOIN**

- Les cartes 3D\*
- Les graphiques en cascade, le compartimentage\*
- Les requêtes\*
- Les prévisions\*
- Power BI\*
- Protéger des cellules
- Protéger les feuilles
- Protéger un classeur
- Masquer des formules de calcul