

Objectifs

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

Participants

Toute personne utilisant Excel.

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 oeuvre les nouveaux outils présentés au cours de la session.

Remarque

* (Version 2016 uniquement)

Certification

Formation Certifiante TOSA® - Code CPF 164 617

Profil de l'intervenant

Consultant-formateur expert sur cette thématique. Suivi des compétences techniques et pédagogiques assurée par nos services.

Moyens techniques

Encadrement complet des stagiaires durant la formation. Espace d'accueil, configuration technique des salles et matériel pédagogique dédié pour les formations en centre. Remise d'une documentation pédagogique papier ou numérique à échéance de la formation.

Méthodes d'évaluation des acquis

Exercices individuels et collectifs durant la formation. Evaluation des acquis et attestation de fin de stage adressés avec la facture.

Programme

PERSONNALISER "VOTRE 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 chaînes de caractères (GAUCHE, STXT, CHERCHE, NBCAR,...)

CREEZ VOS TABLEAUX CROISÉS DYNAMIQUES

Création des tableaux croisés dynamiques

Les champs et éléments calculé

Les graphiques croisés dynamiques

Les segments

Les chronologies

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

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