

EXCEL 2013 - 2016 : FONCTIONNALITÉS AVANCÉES

NIVEAU	Débutant <input type="checkbox"/> Avancé <input type="checkbox"/> Expert <input checked="" type="checkbox"/>
PUBLIC :	Toute personne utilisant déjà Excel et souhaitant maîtriser les fonctions avancées d'Excel 2013 ou 2016.
OBJECTIF :	Être capable d'utiliser les fonctions et fonctionnalités avancées d'Excel. Ce stage est destiné aux personnes ayant à concevoir des tableaux complexes.
PRÉ-REQUIS :	Maîtrise des fonctionnalités (Recopies, Conception des tableaux, Gestion des adressages : A1, \$A\$1, \$A1, A\$1...) et fonctions de base d'Excel (SOMME, MOYENNE, MIN, MAX, SI...)
DURÉE	3 journées
PÉDAGOGIE	Alternance de parties de cours et d'exercices concrets sur des exemples multiples et variés.
ÉVALUATION :	Évaluation des acquis avec le logiciel Evalinfo. Attestation de compétences remise à la fin du stage à chaque stagiaire.

PROGRAMME

FONCTIONS AVANCÉES

Les fonctions logiques.
 La gestion du temps.
 Les fonctions de consultation de matrices.
 Les principales fonctions statistiques.
 Les fonctions financières.
 Les calculs de synthèse multi -critères.
 Comment concevoir des calculs complexes combinant de multiples fonctions afin d'optimiser ses tableaux

FONCTIONNALITÉS AVANCÉES

Les mises en forme conditionnelles (avancées).
 Liaisons entre tableaux.
 Les graphiques avancés.
 Réalisation de simulations.
 Audit de formules.

GRAPHIQUES

Graphiques à deux axes, graphiques spécifiques.
 Graphiques combinés.
 Modification de graphique, prévisualisation.
 Courbes de tendance,
 Les Sparkline.

PROTECTION

Principe de la protection
 Protéger les feuilles, le classeur

OUTILS D'AIDE À LA DÉCISION

Valeur-cible
 Tables de données.

LES TABLEAUX DE SIMULATION

L'Onglet développeur

Utilisation des contrôles : Cases à cocher, listes déroulantes, toupie, case d'options, barres de défilement...

Liaison avec les formules

Élaboration de tableaux avancés

D SOFT FORMATION