


<p>Durée</p> <p>2 jours (14 heures)</p>		<p>Fonctions avancées et Imbrications multiples</p> <p>S'entraîner à imbriquer les fonctions avec des exemples :</p> <ul style="list-style-type: none"> - De traitement conditionnels Exemple SI(ET(...))... - De recherche de données Exemple : RECHERCHEV(... ;LIGNE(.. ;)...) - D'analyse de dates Exemple : JOURS(...), DATEDIF(..) - Pour retravailler les données texte Exemple : GAUCHE(TROUVE(...);NBCAR(...)) <p>Utiliser les fonctions et les formules matricielles Consolider plusieurs tableaux avec étiquettes spécifiques et Filtres avancés sur critères calculés</p> <p>Préparer le paramétrage et le contrôle des données</p> <p>Paramétrer l'impression avec les vues personnalisées Valider les données saisies en prenant appui sur des calculs tests Auditer les dépendances et les antécédents de formules Déclencher les calculs « à la demande » avec les Calculs sur ordre Utiliser la fenêtre « Espion » Utiliser les protections disponibles en vue d'utilisateurs multiples</p> <p>Importations et travail des données</p> <p>Consolidation avancée, avec étiquettes spécifiques et jokers ? ou *. Filtres avancés sur zone de critères calculés (étiquettes, critère avec formule) Utiliser les outils de données externes pour importer (Access, Texte, web) Requêter avec MSQuery Introduction aux outils PowerPivot et PowerQuery</p> <p>Outils d'Hypothèses et de simulations</p> <p>Créer une Table à double entrée, calculée automatiquement Gérer des hypothèses avec les scénarii (variables, affichage, fusion et synthèse, ...) Optimiser les calculs pour minimiser, maximiser, atteindre un objectif avec des contraintes avec le Solveur</p> <p>Automatisation avec les macros</p> <p>Enregistrer des macros pour les tâches récurrentes Utiliser le classeur de macros personnelles Différencier les macros avec références relatives et absolues Exécuter (raccourcis clavier, bouton personnalisé,...) et modifier une macro</p> <p>1ère approche du langage de programmation VBA</p> <p>Comprendre la logique de la programmation Appréhender l'univers du Visual Basic Editor Avoir les bases du langage VBA Excel (Range, Workbook), Worksheet, Cells,...)</p>
<p>Public</p> <p>Toute personne souhaitant approfondir ses connaissances sur Excel en version 2007 / 2010* / 2013*.</p>		
<p>Prérequis</p> <p>Avoir suivi le stage : Excel Perfectionnement ou en maîtriser le contenu, Utiliser le logiciel au quotidien, importer des données.</p>		
<p>Objectifs</p> <p>Maîtriser les outils avancés de travail sur les données. Automatiser les actions pour soi et en collaboration.</p>		
<p>Méthodes pédagogiques</p> <p>Alternance d'apports théoriques et de nombreux exercices pratiques Stage en petit groupe 1 PC par personne Vidéoprojecteur Support de cours Aide-mémoire</p>		
<p>Evaluation</p> <p>Travaux pratiques, Exercices récapitulatifs à la fin de chaque module.</p>		
<p>Intervenant</p> <p>Formateur Consultant Certifié</p>		
<p>Lieu</p> <p>Chez EvryWare ou sur site Client.</p>		