



EXCEL	
<p><u>Prérequis</u></p> <p>Maîtrise de l'ordinateur</p> <p>Maîtrise de Windows</p>	<p>[Initiation]</p> <p>Créer un tableau intégrant des formules de calcul, élaborer un graphique, trier & filtrer une base de données, imprimer tableaux & graphiques</p> <p>[Perfectionnement]</p> <p>Maîtriser les formules complexes & fonctions avancées, créer des tableaux croisés dynamiques, utiliser les outils d'analyse de données, créer des macros enregistrables</p>

DETAIL DE LA FORMATION

<p>1 . Notions de base</p> <p>Environnement : Classeur, Feuilles, Cellules</p> <p>Gestion des feuilles de calcul</p> <p>Mise en forme des tableaux et données</p> <p>Premières fonctions (Somme, Moyenne, Max, Min...)</p> <p>Copies de formules</p> <p>Notion de référence absolue</p> <p>Calcul de pourcentage</p> <p>2 . Formules, Outils & Astuces</p> <p>Mise en forme conditionnelle</p> <p>Condition simple : Fonction SI</p> <p>La fonction NB et ses déclinaisons</p> <p>Nommer les plages de cellules</p> <p>Outils d'audit de formules</p> <p>3 . Mise en page & Impression</p> <p>En-têtes et pieds de page</p> <p>Réduire/Agrandir l'échelle d'impression</p> <p>Répéter les lignes de titres</p> <p>Modifier l'ordre des pages dans les grands tableaux</p> <p>Le mode Aperçu des sauts de page</p> <p>4 . Les graphiques</p> <p>Sélection des données</p> <p>Création de graphiques</p> <p>Mise en forme et personnalisation</p> <p>Les différents types de graphiques</p> <p>Modifier les séries de données</p> <p>Graphiques à 2 et 4 axes</p>	<p>5 . Fonctionnalités de Bases de Données</p> <p>Faciliter la consultation : Figer les volets – Raccourcis de déplacement et de sélection</p> <p>La validation des données (listes déroulantes)</p> <p>Trier et filtrer une base de données</p> <p>L'outil « Convertir »</p> <p>Séries de données, listes incrémentées</p> <p>Calculs de Sous-totaux</p> <p>Mode plan</p> <p>RECHERCHE V</p> <p>6 . Analyse des données</p> <p>Tableaux Croisés Dynamiques : Notions de base</p> <p>Les différentes options de synthèse</p> <p>Affichage en pourcentage</p> <p>Champs</p> <p>Extraction de données</p> <p>Actualisation des données</p> <p>7 . Formules complexes & Outils d'analyse de données</p> <p>Fonctions Texte (REPLACER, CONCATENER...)</p> <p>Fonctions Date (DATEDIF, NB.JOURS.OUVRES, ...) & HEURE</p> <p>Fonctions conditionnelles</p> <p>(Si imbriqués, ET, OU, NB.SI, SOMME.SI, SOMMEPROD, ...)</p> <p>Formules matricielles</p> <p>Outil Valeur Cible</p> <p>Solveur et gestionnaire de scénarios</p> <p>8 . Export & Liaisons</p> <p>Liens hypertextes</p> <p>Thèmes & Modèles</p> <p>Export vers PDF, e-mail & pages Web</p> <p>Conversion de fichiers</p> <p>Partage et protection des Classeurs</p> <p>Macro enregistrable</p>
---	--