



# FORMATION EXCEL Formules de calculs



257€HT/J/pers\*

Expert

La formation prépare à la certification Tosa Excel détenue par Isograd, enregistrée le 14/09/2020 sous le numéro RS5252 au Répertoire Spécifique de France compétences.

<b>Objectifs de la formation</b>	
Appréhender les formules de calculs avancées d'Excel et connaître leurs objectifs d'utilisation. Etre capable d'utiliser les calculs avancés d'Excel afin de modifier et optimiser ses calculs, de faire des hypothèses statistiques, de travailler plus efficacement avec, les groupes de travail, les scénarios, et la consolidation des tableaux.	
<b>PUBLIC</b>	Toute personne désirant se perfectionner sur 'un tableur
<b>PRE REQUIS</b>	Avoir utilisé Excel ou Avoir suivi le stage Utilisateur Excel
<b>ORGANISATION</b>	Durée : 1 Jours (7h) Matériel : Un poste par personne / Un support de cours Nombre de Stagiaires : Minimum : 1 personne et Maximum : 6 personnes
<b>FORMATEUR</b>	Formateur ayant les compétences à priorités Bureautique et disposant d'une expérience d'au moins 2 ans en Formation
<b>PEDAGOGIE</b>	Pré-évaluation des besoins. Apports théoriques et exercices pratiques permettent d'approfondir les connaissances de base. Réalisation lorsque le temps le permet des créations de projets personnels. Evaluation de stage à chaud. Evaluation des acquis (QCM ou mise en situation ou exercice test d'application). Attestation de stage. Evaluation de stage à froid. <b>Passage de la certification TOSA en fin de formation.</b>
<b>MODULE SUIVANT</b>	Excel Expert (module spécifique détaillé et adapté à votre demande sur une ou plusieurs fonctionnalités)
<b>HANDICAP</b>	Notre centre de formation est engagé dans une politique du handicap, à consulter sur notre site internet à l'adresse suivante <a href="https://www.borg-services.com/politique-handicap/">https://www.borg-services.com/politique-handicap/</a>

## PROGRAMME

### FORMULES DE CALCUL

Assistant Fonction  
Formule conditionnelle  
Fonctions de recherches : verticale / horizontale.  
Principales fonctions financières : fonction VPM, fonction VA  
Calculs d'amortissements : fonction PRINCPR  
Fonctions dates : calculs de temps passé, fonctions MODE, ENT, concaténation de chaînes  
Table à double entrée

### OUTILS D'AIDE A L'ANALYSE

Audit d'une feuille de calcul  
Recherche de solutions  
Résolution d'équations à une inconnue : valeur cible  
Résolution d'équations à plusieurs inconnues : solveur

### MISE EN PLACE D'HYPOTHESE DE CALCUL

Gestionnaire de scénarios, création, affichage, modification, suppression  
Création d'un rapport de synthèse

### BARRE D'OUTILS

Groupe de travail  
Création d'un rapport, impression de plusieurs scénarios en même temps  
Groupe de travail, principe, mise en place.

### FICHER D'ENVIRONNEMENT

Analyse  
Manipulation

### CONSOLIDATION DE TABLEAUX

Mise en place d'une fonction de calcul simple  
Elaboration d'un cumul de valeurs avec ou sans lien  
Consolidation