



Excel - Simulations et prévisions



Dernière mise à jour : janvier 2025

 Éligible CPF Non	 Durée 1 jours (7 heures)	 Dates Nous consulter	 Tarifs inter-entreprises Non concerné	 Tarifs sur mesure 810 € prix net
---	--	--	---	--

Objectifs pédagogiques

- Maîtriser les fonctions matricielles d'Excel.
- Savoir mettre en œuvre les outils de simulation et d'aide à la décision d'Excel, réaliser des tables d'hypothèses.

Prérequis

Bonne connaissance des fonctionnalités de base et de calculs avancés d'Excel.

Contenu de la formation

Maîtriser les fonctions complexes

- Utiliser les fonctions conditionnelles complexes
- Gérer la mise en forme conditionnelle d'un tableau
- Se servir des fonctions matricielles
- Tester le contenu d'une cellule
- Utiliser la fonction collage spécial
- Utiliser la fonction valeur cible

Exploiter les outils de simulations et de prévisions

- Générer des tableaux à plusieurs hypothèses
- Utiliser les scénarios manuels avec liste de choix
- Se servir du gestionnaire de scénarios
- Saisir des valeurs
- Afficher des scénarios
- Synthétiser des scénarios dans un rapport ou un tableau croisé
- Fusionner des scénarios
- Utiliser le gestionnaire de rapports
- Combiner des vues et des scénarios pour générer un rapport
- Paramétrer les modes d'impression avec les vues personnalisées
- Utiliser les formules et les fonctions matricielles
- Se servir de la barre d'outils Audit
- Exploiter le solveur pour réaliser des simulations
- Définition des cellules variables et cible
- Exploitation des résultats

Atelier questions - réponses

Informations pratiques

Public concerné

Toute personne intéressée.

Délai d'accès

La date de démarrage de la formation est convenue au moment de la validation de la proposition commerciale avec notre conseiller formation.

Lieu

AMG INFORMATIQUE

7 avenue de la Découverte – 21000 Dijon

Possibilité de formation sur site du client (sur demande).

Méthodes pédagogiques

Réalisation d'exercices et travaux pratiques applicatifs (contrôlés et corrigés avec l'animateur).
Support de cours numérique.
Assistance post-formation par e-mail.

Intervenants

Formation animée par un(e) intervenant(e) spécialisé(e) dans la formation pour adultes (avec plus de 10 ans d'expérience).

Moyens matériels & locaux

Moyens matériels : poste de travail individuel en réseau, connexion Internet, accès WIFI gratuit.
Locaux : salle de formation climatisée, salle de pause avec boissons chaudes et froides à disposition gratuitement.

Modalités d'évaluation des acquis

Exercices pratiques de validation des connaissances en autonomie.
Attestation fournie en fin de formation.



Inscription et renseignements : prenez contact avec **Bruno DANTON** ou **Aurélie JANIN**
par mail à serviceformation@amg-informatique.com ou par téléphone au **03 80 74 24 44**

Informations pratiques

Accessibilité

Toutes les formations AMG sont accessibles aux personnes en situation de handicap (rampe d'accès, toilettes, salles de formation). Contactez notre référent handicap, Bruno Danton pour toutes les questions relatives à l'accessibilité.

Suite du parcours

Cette formation peut être complétée par d'autres modules permettant l'acquisition et le perfectionnement de compétences complémentaires.

Notre offre de formation est publiée sur notre site internet www.amg-informatique.com

Procédure d'accès à la formation

Cette formation est accessible après signature d'une convention de formation et après acceptation des conditions générales de vente d'AMG Informatique.

Les étapes d'inscription sont les suivantes :

- Identification lors d'un contact des besoins de formations spécifiques du demandeur.
- Entretien téléphonique permettant de cibler précisément vos besoins.
- Envoi d'un QCM d'évaluation des connaissances à compléter en ligne. Après analyse, le cursus de formation sera validé ou affiné.
- Envoi par AMG Informatique du programme de formation et d'un devis (rappel des dates, heures, lieu et mode de la formation et plan d'accès).
- Retour du devis signé et acceptation des modalités de déroulement de l'action.
- Réception par le demandeur de la convocation à la formation.
- Démarrage de la formation.

Votre contact durant la formation :
Aurélie JANIN



Inscription et renseignements : prenez contact avec **Bruno DANTON** ou **Aurélie JANIN**
par mail à serviceformation@amg-informatique.com ou par téléphone au **03 80 74 24 44**