

Maîtrisez vos données

# Excel avec la puissance de Copilot

Des chiffres bruts aux insights -- plus rapide, plus intelligent et meilleur avec Copilot dans Excel

- > Copilot comme analyste de données : des données brutes aux insights - rapide, intelligent et sans erreur.
- > Copilot comme constructeur de tableaux de bord : construisez des tableaux de bord qui convainquent et accélèrent les décisions.
- > Prompter intelligemment : posez de meilleures questions, obtenez de meilleures réponses, gagnez du temps.

Sous la direction experte de :

**Arthur Wart & Frank Vandenheede**  
Microsoft 365 Application Consultants  
& Spécialistes Copilot  
ALISTAR



# Pourquoi ce programme ?

---

## **VOUS OUVREZ UNE FEUILLE DE CALCUL... ET VINGT MINUTES PLUS TARD VOUS ÊTES TOUJOURS EN TRAIN DE DÉBOGUER DES FORMULES... RECONNAISSABLE ?**

---

Excel est le couteau suisse de tout métier gourmand en données. Mais c'est aussi un champ de mines. Des formules qui bloquent. Des ensembles de données qui deviennent trop volumineux pour être filtrés efficacement. Des rapports qui prennent des heures alors que votre direction attend des résultats. Et le pire ? Vous perdez plus de temps à traquer les petites erreurs qu'à générer de véritables insights. Le problème n'est pas votre expertise -- le problème, c'est qu'Excel vous ralentit au lieu de vous accélérer.

## **COPILOT CHANGE LES RÈGLES DU JEU. MAIS SEULEMENT SI VOUS SAVEZ COMMENT LE GUIDER**

---

Avec Copilot dans Excel, vous disposez d'un assistant IA qui nettoie les ensembles de données, découvre les liens et les modèles, écrit des formules complexes, calcule des scénarios et construit des tableaux de bord pour la direction. Et tout cela en une fraction du temps que vous y consacrez actuellement. Copilot rend Excel non seulement plus rapide, mais aussi plus accessible : ce qui prenait des heures auparavant devient maintenant une question de minutes. Et ce qui n'était possible auparavant que pour les ceintures noires d'Excel peut maintenant être fait par quiconque pose les bonnes questions.

Mais c'est là que réside aussi le risque. Qui suit Copilot aveuglément risque de mauvaises interprétations, des rapports bâclés ou des analyses qui semblent bonnes mais ne sont pas correctes sur le fond. L'art consiste à guider Copilot avec des prompts intelligents et à évaluer de manière critique les résultats avec votre propre expertise.

## **D'ANALYSTE DE DONNÉES À CONSTRUCTEUR DE TABLEAUX DE BORD -- EN UN JOUR**

---

Dans cette formation, vous apprendrez à déployer Copilot comme votre analyste de données personnel et constructeur de tableaux de bord. Vous découvrirez comment guider Copilot avec les bons prompts, comment valider les résultats et comment construire des rapports visuellement forts qui sont directement utilisables pour la direction. Vous travaillez de manière pratique avec vos propres ensembles de données (ou des cas pratiques réalistes) et construisez étape par étape des tableaux de bord que vous pouvez utiliser dès demain.

## Mini-check : cette formation est-elle faite pour vous ?

---

- > Perdez-vous trop de temps à nettoyer, filtrer ou analyser des ensembles de données ?
- > Devez-vous régulièrement créer des analyses Excel complexes ou des tableaux de bord pour la direction ?
- > Voulez-vous travailler plus vite, plus en profondeur et sans erreur -- sans devoir devenir un spécialiste Excel ?

**Trois fois "oui" ? Alors cette formation est indispensable.**



# Qu'apprendrez-vous dans cette formation ?

---

## Après cette journée, vous maîtriserez :

- > Copilot comme analyste de données : structurer, filtrer, analyser et faire calculer automatiquement des ensembles de données brutes -- de simples calculs aux formules imbriquées et analyses de scénarios.
- > Copilot comme constructeur de tableaux de bord : construire des tableaux de bord prêts pour la direction avec des graphiques, des tableaux croisés dynamiques et des visuels directement utilisables pour les présentations et rapports.
- > Techniques de prompter intelligentes : poser les bonnes questions pour que Copilot génère exactement ce dont vous avez besoin -- et continuer à guider de manière critique au lieu de suivre aveuglément.

## Pour qui est cette formation ?

---

Cette formation est conçue pour tous ceux qui travaillent professionnellement avec des données et Excel - et qui veulent travailler plus vite, plus intelligemment et avec plus d'impact :

- > **Fonctions gourmandes en données** : opérations, recherche, BI, contrôle de gestion -- professionnels qui analysent et visualisent des ensembles de données complexes
- > **Constructeurs de tableaux de bord** : qui génèrent et présentent régulièrement des informations de gestion
- > **Profils financiers** : contrôleurs, analystes, comptables qui consacrent beaucoup de temps à l'analyse de données et aux rapports

Pas un sorcier d'Excel ? Pas de problème. Cette formation est accessible à tous ceux qui travaillent régulièrement avec Excel -- quel que soit votre niveau actuel.

## Que gagnez-vous avec cette formation ?

---

- > **Gain de productivité exponentiel** : des analyses qui prenaient des heures auparavant, vous les réalisez maintenant en quelques minutes
- > **Analyses sans erreur** : Copilot détecte les erreurs et incohérences que vous manqueriez manuellement
- > **Tableaux de bord visuellement forts** : des rapports qui n'ont pas seulement l'air professionnels, mais qui sont aussi directement utilisables pour la direction
- > **Plus d'impact, moins de temps** : vous vous concentrez sur l'interprétation et la prise de décision au lieu de l'exécution technique

Afin de tirer le meilleur parti de cette session de formation interactive, nous vous demandons d'apporter **votre ordinateur portable** le jour de la formation.

Pour cette formation, **une licence Microsoft 365 Copilot** est indispensable afin de pouvoir participer pleinement. Une part importante de la session est consacrée à des exercices pratiques durant lesquels les participants travaillent eux-mêmes avec Copilot. Sans cette licence, il est possible d'assister à la formation, mais une partie essentielle de l'expérience d'apprentissage et des résultats attendus sera inévitablement perdue.

## Une interactivité accrue

---

Les participants se voient offrir de multiples occasions de soumettre leur propre problématique au débat. Pour ce faire, nous demandons à recevoir au préalable un descriptif succinct du problème à formuler. En procédant de la sorte, nous pouvons intégralement adapter le cours en fonction de vos propres besoins d'informations. À cette fin, il vous est possible de contacter à tout moment Dirk Spillebeen au numéro de téléphone **+32 10 20 89 90** – E-mail: [dirk@ifbd.be](mailto:dirk@ifbd.be).

# Programme du cours

---

## MATINÉE -- COPILOT COMME VOTRE ANALYSTE DE DONNÉES

Du chaos aux insights : laissez Copilot démêler vos ensembles de données

### ◆ Intro : la nouvelle logique d'Excel avec Copilot

Comment Copilot fonctionne, ce qu'il peut faire, où vous devez être vigilant -- et comment vous le guidez avec des prompts intelligents.

### ◆ Démo en direct : des données brutes aux premiers insights

En quelques prompts, vous transformez un ensemble de données désordonné en informations utilisables.

### ◆ Session pratique : nettoyer, calculer, analyser

- ❖ Nettoyer les ensembles de données avec Copilot : supprimer les doublons, détecter les valeurs manquantes, corriger les incohérences
- ❖ Générer des formules : de simples calculs à des formules imbriquées complexes -- sans coder vous-même
- ❖ Calculer des scénarios et découvrir des tendances : des analyses de simulation qui vous donnent des insights en quelques secondes

### ◆ Cas pratique : tester des hypothèses avec Copilot

Vous travaillez avec un ensemble de données financières ou opérationnelles et découvrez comment Copilot détecte les modèles et valide les hypothèses.

### ◆ Bonus : Déployer les Agents pour des analyses répétitives

Utilisez les Agents pour analyser automatiquement des ensembles de données complexes, signaler des tendances et automatiser les rapports récurrents -- afin de vous concentrer sur l'interprétation et la prise de décision.

## APRÈS-MIDI -- COPILOT COMME VOTRE CONSTRUCTEUR DE TABLEAUX DE BORD

Des chiffres au récit : construisez des tableaux de bord qui stimulent les décisions

### ◆ Tableaux croisés dynamiques, visualisations et rapports de gestion avec Copilot

Laissez Copilot faire le gros du travail : générer automatiquement des tableaux de bord qui ont l'air professionnels et sont corrects sur le fond.

### ◆ Cas pratiques : des données aux insights présentables

- ❖ Analyser et visualiser les données de ventes : quels produits, régions ou périodes performant ?
- ❖ Automatiser les rapports financiers : analyses P&L, écarts budgétaires, aperçus de trésorerie
- ❖ Construire des tableaux de bord KPI : insights en temps réel sur les indicateurs de performance critiques

### ◆ Final challenge : votre propre tableau de bord en action

Vous analysez un ensemble de données, construisez un mini-tableau de bord et le présentez brièvement au groupe -- avec un feedback direct du formateur et des pairs.

### APPROCHE PÉDAGOGIQUE : 100% PRATIQUE, DIRECTEMENT APPLICABLE

- > Cette formation n'est pas un défilé PowerPoint. Vous travaillez activement sur votre ordinateur portable avec Excel et Copilot. Vous utilisez vos propres ensembles de données ou des cas pratiques réalistes directement applicables dans votre pratique quotidienne.
- > L'approche est itérative : Copilot génère, vous ajustez, le formateur accompagne et approfondit. De courtes démos sont immédiatement traduites en exercices. Ainsi, vous apprenez non seulement comment Copilot fonctionne, mais surtout comment vous le déployez stratégiquement pour travailler plus vite, mieux et de manière plus convaincante.

## Timing

---

08.30	Accueil - café
09.00	Début du cours (présentation du formateur)
12.30	Déjeuner
17.00	Fin du cours

Le matin et l'après-midi, une courte pause(-café) est prévue.

# Vos formateurs

---



*« Copilot ne remplace pas votre connaissance d'Excel -- il la renforce. Et c'est précisément cela qui rend Excel aujourd'hui plus intelligent, plus rapide et plus puissant que jamais. Mais seulement si vous apprenez à garder le contrôle. »*

## **Arthur Wart - Microsoft 365 Application Consultant & Spécialiste Copilot**

Arthur Wart est un Microsoft 365 Application Consultant expérimenté avec une expertise approfondie de Copilot et de ses applications dans Excel, PowerPoint, Outlook, Teams et SharePoint. Dans son rôle de formateur et consultant chez Alistar, il accompagne les organisations dans le déploiement intelligent et sécurisé de l'IA dans leurs processus de travail quotidiens.

Arthur aide les entreprises à traduire la puissance de Copilot en gains de productivité concrets : du reporting automatisé dans Excel et des présentations dynamiques dans PowerPoint à une gestion des e-mails plus efficace dans Outlook et une collaboration intelligente dans Teams. Grâce à sa connaissance de Purview, DLP et de la sécurité de l'information, il sait en outre comment l'innovation et la conformité peuvent aller de pair.

Il combine une expertise technique avec un fort accent sur l'adoption et le change management, afin que les collaborateurs puissent non seulement travailler avec Copilot, mais aussi en bénéficier.



*« Le meilleur outil d'IA au monde est inutile sans des personnes capables de pensée critique derrière. Copilot offre rapidité et insights -- mais ce sont votre expertise, votre contexte et votre boussole éthique qui déterminent si ces insights créent réellement de la valeur. »*

## **Frank Vandenheede - Digital Consultant & Enseignant Éthique & IA**

Frank Vandenheede est un consultant digital et enseignant expérimenté qui combine de manière unique la technologie, la communication et la compréhension humaine. En tant qu'Application Consultant chez Alistar, il accompagne les organisations dans le déploiement intelligent de Microsoft 365, SharePoint et Copilot, avec un accent sur les applications IA concrètes qui renforcent la collaboration, l'efficacité et le partage des connaissances.

Sa force réside dans la traduction d'outils numériques complexes en solutions pratiques pour les équipes sur le terrain. En outre, Frank enseigne à la Haute École Thomas More, où il donne le cours Éthique et Intelligence Artificielle et incite les étudiants à réfléchir à l'impact éthique, sociétal et organisationnel de l'IA.

Auparavant, il a occupé des rôles clés chez DELA Belgique (change management et communication digitale), Cargill (migrations SharePoint et intranet) et VDAB/FOREM (trajectoires de transformation digitale). Grâce à cette vaste expérience, Frank est un expert en transformation digitale et en intégration de l'IA au sein des organisations. Ses formations se caractérisent par une approche pragmatique, inspirante et orientée pratique.



# Excel avec la puissance de Copilot

2026

> **Date & lieu du cours** : veuillez visiter notre site [www.ifbd.be](http://www.ifbd.be)

> **Frais de participation** : € 795 (hors TVA)

## >>> INSCRIPTION

<p>Par e-mail : <a href="mailto:info@ifbd.be">info@ifbd.be</a></p>  <p><a href="#">cliquer ici</a></p>	<p>Par notre site : <a href="http://ifbd.be">ifbd.be</a></p>  <p><a href="#">cliquer ici</a></p>	<p>Par code <b>QR</b> :</p> 	<p>Téléphone : <b>00 32 10 20 89 90</b></p>  <p>Pour plus d'informations sur votre inscription...</p>
---	---	--	--

## >>> INFORMATIONS PRATIQUE

Les frais de participation à cette journée de cours s'élèvent à **€ 795 hors 21 % TVA**. Par participant supplémentaire, vous bénéficierez de **5% de réduction** sur le montant total, avec une **réduction maximale de 20% (= 5 participants ou plus)**. Ce montant comprend les boissons chaudes/froides et un lunch copieux. Vous recevrez en outre un **précieux dossier documentaire** que vous pourrez consulter ultérieurement comme ouvrage de référence.

Après réception de votre inscription, nous vous faisons parvenir **une confirmation d'inscription** ainsi qu'une facture. Deux semaines avant la date du cours, vous recevez **une lettre de rappel**, ainsi qu'un plan descriptif pour vous rendre à l'hôtel.

### Annulation

Nous comprenons parfaitement que d'autres priorités puissent survenir entre le moment de votre inscription et la date du cours. Dès lors, si nous pouvons enregistrer votre annulation écrite **deux semaines avant la date du cours**, seul un montant de 95 euros vous sera porté en compte. **Moins de deux semaines avant le cours**, vous nous serez redevable de l'intégralité de la somme due. Bien entendu, nous serons toujours enchantés d'accueillir l'un de vos collègues à votre place.

### **HÉBERGEMENT À L'HÔTEL**

Un hébergement sur place est possible, ainsi vous pouvez entamer et/ou finir la formation de manière détendue.

Vous pouvez réserver une chambre d'hôtel sur le site suivant : [www.martinshotels.com/fr/hotel/chateau-du-lac](http://www.martinshotels.com/fr/hotel/chateau-du-lac).

### **BASE DE DONNÉES DE L'IFBD & GDPR**

Nous souhaitons vous tenir informé des dernières évolutions dans votre secteur. Pour ce faire, nous avons enregistré vos données dans notre base de données. Vos informations sont destinées à notre propre usage, sont protégées et ne sont jamais communiquées à des tiers. Nous prenons toutes les mesures nécessaires à cet effet. Conformément au GDPR, vous avez à tout moment le droit de consulter vos données, de les faire corriger et de les faire supprimer. Pour en savoir plus, consultez notre page [www.ifbd.be/fr/GDPR](http://www.ifbd.be/fr/GDPR) ou écrivez à [DPO@ifbd.be](mailto:DPO@ifbd.be).

### **TERMES & CONDITIONS**

Consultez notre page [www.ifbd.be/fr/qui-sommes-nous/informations-pratiques](http://www.ifbd.be/fr/qui-sommes-nous/informations-pratiques) pour toutes nos modalités.