IFBD
Institute for Business Development

2027

Maîtrisez vos données

Excel avec la puissance de Copilot

Des chiffres bruts aux décisions éclairées – plus vite, plus intelligemment et de façon plus fiable grâce à Copilot dans Excel

> Copilot comme analyste de données : nettoyer, analyser et calculer des données brutes – en quelques minutes plutôt qu'en heures.

> Copilot comme constructeur de tableaux de bord : des rapports et des dashboards qui convainquent et accélèrent les décisions.

> Prompter intelligemment, valider avec un œil critique : vous posez la bonne question, vérifiez la réponse et gardez la main.



Sous la direction experte de :

Alain Pieters
Fondateur
IN2FACTS

>>> **IFBD.BE** /
Excel pour les professionnels

Pourquoi ce programme ?

VOUS OUVREZ UNE FEUILLE DE CALCUL … ET VINGT MINUTES PLUS TARD, VOUS ÊTES TOUJOURS EN TRAIN DE DÉBOGUER DES FORMULES. ÇA VOUS PARLE ?

Excel est le couteau suisse de toute fonction gourmande en données. Mais c'est aussi un dévoreur de temps. Des formules qui cassent. Des jeux de données devenus trop volumineux pour être filtrés efficacement. Des rapports qui prennent des heures alors que la direction attend des chiffres. Et le pire ? Vous passez plus de temps à traquer de petites erreurs qu'à dégager de véritables enseignements. 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 LE PILOTER

Avec Copilot dans Excel, vous disposez d'un assistant IA qui nettoie vos jeux de données, met au jour les tendances et les corrélations, écrit des formules complexes, calcule des scénarios et construit des tableaux de bord pour la direction – en une fraction du temps que vous y consacrez aujourd'hui. Copilot rend Excel non seulement plus rapide, mais aussi plus accessible : ce qui prenait des heures devient une question de minutes. Et ce qui était réservé aux experts d'Excel est désormais à la portée de quiconque pose les bonnes questions.

Mais c'est là que réside aussi le risque. Qui suit Copilot aveuglément s'expose à des interprétations erronées, des rapports bâclés et des analyses convaincantes en apparence, mais fausses sur le fond. Tout l'art consiste à piloter Copilot avec des prompts précis et à confronter chaque résultat à votre propre expertise. C'est exactement ce que vous apprenez dans cette formation.

D'ANALYSTE DE DONNÉES À CONSTRUCTEUR DE TABLEAUX DE BORD – EN UNE JOURNÉE

En une journée, vous apprenez à utiliser Copilot comme votre analyste de données personnel et votre constructeur de tableaux de bord. Vous découvrez comment le piloter avec les bons prompts, comment valider ses résultats et comment construire des rapports visuellement percutants, immédiatement exploitables par la direction. Vous travaillez en mode pratique sur vos propres jeux de données (ou sur des cas réalistes) et construisez pas à pas des tableaux de bord que vous utiliserez dès le lendemain.

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

> Perdez-vous trop de temps à nettoyer, filtrer ou analyser des jeux de données ?
> Devez-vous régulièrement livrer des analyses Excel complexes ou des tableaux de bord à la direction ?
> Voulez-vous travailler plus vite, plus en profondeur et avec moins d'erreurs – sans devenir vous-même un spécialiste d'Excel ?

Trois fois oui ? Alors cette formation est faite pour vous.



Qu'apprendrez-vous dans cette formation ?

Après cette journée, vous maîtriserez :

> **Copilot comme analyste de données** : structurer, nettoyer, filtrer et analyser des jeux de données brutes – des calculs simples aux formules imbriquées et aux analyses de scénarios, sans programmer vous-même.

> **Copilot comme constructeur de tableaux de bord** : construire des tableaux de bord prêts pour la direction, avec des tableaux croisés dynamiques, des graphiques et des visuels directement utilisables dans vos présentations et vos rapports.

> **Les techniques de prompt intelligentes** : poser les bonnes questions pour que Copilot livre exactement ce dont vous avez besoin – et contrôler les résultats avec un œil critique au lieu de lui faire aveuglément confiance.

Pour qui est cette formation ?

Cette formation s'adresse à 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 – des professionnels qui analysent et visualisent des jeux de données complexes.

> **Constructeurs de tableaux de bord** : ceux qui préparent, présentent et défendent régulièrement de l'information de gestion.

> **Profils financiers** : contrôleurs de gestion, analystes et comptables qui consacrent beaucoup de temps à l'analyse de données et au reporting.

Pas un expert 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 ?

> **Un gain de productivité exponentiel** : des analyses qui prenaient des heures, vous les réalisez désormais en quelques minutes.

> **Des analyses plus fiables** : Copilot repère les erreurs et les incohérences qui vous échapperaient manuellement – et vous apprenez à valider ses résultats.

> **Des tableaux de bord visuellement percutants** : des rapports qui n'ont pas seulement l'air professionnels, mais qui sont directement exploitables par la direction.

> **Plus d'impact, moins de temps** : vous vous concentrez sur l'interprétation et la prise de décision plutôt que sur 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 pour 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, vous pouvez suivre la formation, mais une partie essentielle de l'expérience d'apprentissage et des résultats attendus sera perdue.



Alain Pieters est le fondateur d'in2Facts. Il est passionné par la volonté d'inspirer les décideurs à prendre des initiatives stratégiques sur la base de rapports analytiques éclairants.

Fort de 24 ans d'expérience sur le terrain et d'une formation en Masterclass in Controllership (Vlerick Leuven Gent Management School), Alain a conçu des dashboards (tableaux de bord) avancés sur Excel, permettant au management d'avoir une visibilité stratégique sur les KPI (indicateurs-clés de performance). Par la suite, en tant que Project Manager ou membre d'équipes projets stratégiques (G-ATP, demand forecast/planning/control, mesure et reporting de l'innovation, calcul du coût de la complexité, SCOR), il a affiné ses compétences en matière d'analyse et de reporting. Chez B&M Consulting, Alain était responsable de la composante technique dans la mise en œuvre de projets tels que : Time Driven – Activity Based Costing, Strategy Focused Organisations, Budgeting & Planning, avec une attention particulière pour le reporting, les dashboards, les ETL (Extract – Transform – Load), les calculs pré- et postvisionnels, etc.

Alain associe cette expérience opérationnelle unique à une maîtrise approfondie des outils financiers et stratégiques, et à une expertise technique pointue sur Excel, SQL et Power BI. Il transforme dès lors chaque formation en une expérience immédiatement applicable.

Au sein d'in2Facts, il dirige la Training Academy (sessions inter-entreprises, formations sur mesure, étudiants BaNaBa et postgraduats UCLL). Il encadre également les Customer Success Engineers d'in2Facts dans leurs projets clients afin de garantir des résultats de haute qualité, toujours supérieurs aux attentes.

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**.

Programme du cours

MATINÉE – COPILOT COMME VOTRE ANALYSTE DE DONNÉES

Du chaos à la clarté : laissez Copilot démêler vos jeux de données



- **Intro : la nouvelle logique d'Excel avec Copilot**

  Comment Copilot fonctionne dans Excel, ce qu'il sait faire ou non, où rester vigilant – et comment le piloter avec un bon prompt : contexte, objectif, format et contrôle.
- **Démo en direct : des données brutes aux premiers enseignements**

  En quelques prompts, un jeu de données désordonné devient de l'information exploitable – et vous voyez tout de suite où Copilot a besoin d'être recadré.
- **Session pratique : nettoyer, calculer, analyser**
  - Nettoyer des jeux de données avec Copilot : supprimer les doublons, repérer les valeurs manquantes, corriger les incohérences.
  - Générer des formules : des calculs simples aux formules imbriquées – sans coder vous-même.
  - Calculer des scénarios et repérer des tendances : des simulations qui éclairent en secondes.
- **Cas pratique : tester des hypothèses avec Copilot**

  Sur un jeu de données financières ou opérationnelles, Copilot repère des tendances et confirme ou infirme vos hypothèses – et vous contrôlez les résultats avant de les partager.
- **Bonus : des agents pour les analyses récurrentes**

  Des agents analysent automatiquement vos jeux de données complexes, signalent les tendances et préparent les rapports récurrents – vous gardez l'interprétation et la décision.

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

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

- **Tableaux croisés dynamiques, visualisations et rapports de gestion avec Copilot**
  - Laissez Copilot faire le gros du travail : générer des tableaux croisés dynamiques, des graphiques et des tableaux de bord complets, professionnels et justes sur le fond.
- **Cas pratiques : des données aux enseignements présentables**
  - Analyser et visualiser les données de vente : quels produits, régions ou périodes performent ?
  - Automatiser les rapports financiers : analyses P&L, écarts budgétaires, aperçus de trésorerie.
  - Construire des tableaux de bord KPI : un suivi en temps réel des indicateurs qui comptent.
- **Défi final : votre propre tableau de bord en action**

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

APPROCHE PÉDAGOGIQUE : 100 % PRATIQUE, DIRECTEMENT APPLICABLE

> Cette formation n'est pas un défilé de slides. Vous travaillez toute la journée sur votre ordinateur portable avec Excel et Copilot, sur vos propres jeux de données ou sur des cas réalistes proches de votre pratique quotidienne.

> L'approche est itérative : Copilot génère, vous ajustez, le formateur accompagne et approfondit. Chaque démo devient aussitôt un exercice. Vous apprenez non seulement comment Copilot fonctionne, mais surtout comment l'utiliser stratégiquement pour travailler plus vite, mieux et de façon 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.

Excel avec la puissance de Copilot

2027

> Date & lieu du cours : veuillez visiter notre site **www.ifbd.be**
> Frais de participation : € 795 (hors TVA)

>>> INSCRIPTION

Par e-mail :
info@ifbd.be



cliquer ici

Par notre site :
ifbd.be



cliquer ici

Par code QR :

Téléphone :
00 32 10 20 89 90



Pour plus d'informations sur votre inscription...

>>> 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.**

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 ou écrivez à DPO@ifbd.be.

TERMES & CONDITIONS

Consultez notre page **www.ifbd.be/fr/qui-sommes-nous/informations pratiques** pour toutes nos modalités.