Formation Microsoft Copilot – Agents et automatisation

Objectifs : Exploiter les fonctionnalités agentiques de Microsoft Copilot pour créer et utiliser des agents, automatiser des tâches et déléguer des activités complexes à l'IA.

Compétences visées : - Identifier les fonctionnalités agentiques de Microsoft Copilot adaptées à un besoin professionnel
- Utiliser les agents prédéfinis et les fonctionnalités agentiques disponibles dans Microsoft Copilot
- Créer et paramétrer un agent simple avec Agent Builder à partir d'instructions et de sources de connaissances
- Concevoir et tester un assistant métier avec Copilot Studio
- Mettre en œuvre des workflows et déléguer des tâches complexes à l'IA
- Contrôler les actions et les résultats produits par les agents IA
- Appliquer les bonnes pratiques de confidentialité, de gouvernance et de maîtrise des coûts liées aux usages agentiques

Durée : 2 jours (14 heures)

Public : Utilisateurs de Microsoft Copilot souhaitant aller au-delà des usages conversationnels pour créer et exploiter des agents, automatiser des tâches et développer de nouveaux usages professionnels de l'IA

Pré-requis : Disposer d'une licence Microsoft Copilot et maîtriser ses usages courants.
Bénéficier des autorisations nécessaires à la création d'agents et à l'automatisation, accordées par l'administrateur Microsoft 365 de l'organisation, pour la réalisation des travaux pratiques.
Avoir suivi la formation Microsoft Copilot ou disposer de connaissances équivalentes est recommandé.

Méthode pédagogique : Pédagogie active alternant exposés, démonstrations, manipulations guidées et mises en situation professionnelles dans Microsoft Copilot

Tarifs :
- Présentiel : 1100 € HT
- Distanciel : 1000 € HT
(-10% pour 2 inscrits, -20% dès 3 inscrits)

Option(s) :
- Forfait déjeuners : 50 € HT

Nos prochaines sessions

Distance
du 17 au 18 décembre 2026
du 17 au 18 juin 2027
du 16 au 17 décembre 2027

Lyon
du 25 au 26 mars 2027
du 4 au 5 novembre 2027

Paris
du 8 au 9 février 2027
du 4 au 5 octobre 2027

Toulouse
du 30 nov. au 1 déc. 2026
du 20 au 21 mai 2027
du 29 au 30 novembre 2027

Programme :

- Comprendre le mode agentique de Microsoft Copilot

- Comprendre le passage de l'assistant conversationnel à l'agent IA
- Distinguer agents, assistants et workflows
- Découvrir les fonctionnalités agentiques de Microsoft Copilot
- Choisir l'approche adaptée selon le besoin

- Exploiter les fonctionnalités agentiques de Microsoft Copilot

- Utiliser les Blocs-notes
- Découvrir et utiliser les agents prédéfinis
- Exploiter les agents dans son environnement Microsoft 365
- Identifier les principaux usages professionnels

- Créer ses premiers agents avec Agent Builder

- Définir le rôle et les objectifs d'un agent
- Définir ses instructions et ses sources de connaissances
- Créer et paramétrer un agent
- Tester et améliorer son fonctionnement

- Concevoir des assistants métiers avec Copilot Studio

- Comprendre le positionnement et les possibilités de Copilot Studio
- Concevoir un assistant répondant à un besoin métier

- Exploiter les données et les connaissances de l’organisation
- Tester, partager et faire évoluer un assistant

- Automatiser et déléguer des tâches

- Comprendre le fonctionnement des Workflows
- Déléguer des tâches complexes à l’IA
- Découvrir Cowork et les agents d’exécution
- Orchestrer plusieurs actions à partir d’un objectif

- Maîtriser les usages

- Contrôler et valider les résultats générés
- Maîtriser les enjeux de confidentialité et de droits d’accès
- Comprendre les principes de gouvernance
- Identifier les licences, crédits et coûts d’utilisation

Modalités d'évaluation : Un formulaire d'auto-évaluation proposé en amont de la formation nous permettra d'évaluer votre niveau et de recueillir vos attentes. Ce même formulaire soumis en aval de la formation fournira une appréciation de votre progression.
Des exercices pratiques seront proposés à la fin de chaque séquence pédagogique pour l'évaluation des acquis.
En fin de formation, vous serez amené(e) à renseigner un questionnaire d'évaluation à chaud.
Une attestation de formation vous sera adressée à l'issue de la session.
Trois mois après votre formation, vous recevrez par email un formulaire d'évaluation à froid sur l'utilisation des acquis de la formation.

Qualification du formateur : Les formations DATA VALUE sont animées par des intervenants experts, alliant expérience opérationnelle et compétences pédagogiques reconnues. Ils disposent de plus de 10 ans d’expérience professionnelle et assurent une veille constante sur les pratiques, outils et normes de leur domaine afin de garantir des contenus actualisés et adaptés aux besoins des stagiaires.

Délais d'accès et modalités de formation : Les inscriptions peuvent être effectuées jusqu’à 48 heures avant le début de la formation.
Vous pourrez trouver des informations plus détaillées concernant les modalités de nos formations à cette adresse : https://www.datavalue.fr/modalites-acces-formation.

Accessibilité : Vous souhaitez suivre notre formation Microsoft Copilot – Agents et automatisation et êtes en situation de handicap ? Merci de nous contacter afin que nous puissions envisager les adaptations nécessaires et vous garantir de bonnes conditions d'apprentissage

Date de dernière modification : 25 novembre 2026