

POWER AUTOMATE DÉCOUVRIR ET PRENDRE EN MAIN

Durée & Format

Durée : 14 heures

Format disponible : Présentiel ou Distanciel

Tarifs

Tarif public intra : Consulter notre [site Internet](#)

Tarif public inter : Consulter notre [site Internet](#)

Public visé

Toute personne souhaitant découvrir et prendre en main Power Automate pour automatiser des tâches Excel et Outlook, dans le cadre d'une migration des macros VBA vers la Power Platform.

Prérequis

- Connaissance de base d'Excel (création de tableaux, utilisation de formules)
- Expérience avec les macros VBA.

Objectifs pédagogiques

À l'issue de cette formation, l'apprenant sera capable de :

- Identifier les principes fondamentaux et l'architecture de Power Automate
- Explorer les principales fonctionnalités de Power Automate pour automatiser des tâches courantes dans Microsoft 365
- Configurer des flux automatisés pour le formatage et la création de tableaux à partir de données Excel
- Mettre en œuvre un processus d'automatisation de publipostage avec récupération de données Excel et ajout de pièces jointes dans Outlook
- Manipuler les variables, conditions et boucles dans Power Automate pour répondre à des besoins similaires à ceux couverts par les macros VBA
- Évaluer la faisabilité du transfert des automatisations VBA existantes vers Power Automate à travers des ateliers pratiques.

Programme et déroulement

Jour 1 – Matin

Identifier les fondamentaux de Power Automate

- Présentation de la Power Platform et de Power Automate
- Architecture et concepts clés (flux, connecteurs, déclencheurs)
- Découverte de l'interface et navigation.

Explorer les possibilités d'automatisation

- Types de flux (automatisés, instantanés, planifiés)
- Cas d'usage courants dans Microsoft 365.

Jour 1 – Après-midi

Configurer des flux pour Excel

- Connexion à Excel Online

ARKESYS.NET

70 rue Bergson – 42000 Saint-Étienne
04 28 95 15 82 - info@arkesys.fr
SAS AU CAPITAL DE 60 000 € - SIRET : 501 033 609 00030
ETS secondaire : 58 avenue Debouze - 69007 Lyon - SIRET : 501 033 609 00048
ETS secondaire : 293 route de la Seyne - 83190 Ollioules - SIRET : 501 033 609 00055



- Création de flux pour le formatage et la génération de tableaux
- Manipulation des données et gestion des erreurs.

Manipuler les variables, conditions et boucles

- Utilisation des variables dans Power Automate
- Mise en place de conditions et de boucles pour automatiser des traitements complexes.

Jour 2 – Matin

Mettre en œuvre l'automatisation de publipostage

- Récupération de données depuis Excel
- Génération de mails personnalisés avec Outlook
- Ajout de pièces jointes aux mails générés.

Évaluer la faisabilité du transfert VBA

- Comparaison des fonctionnalités VBA et Power Automate
- Limites et points d'attention.

Jour 2 – Après-midi

Transférer un système macro VBA vers Power Automate : Atelier pratique

- Étude de cas : automatisation d'un publipostage avec pièce jointe
- Mise en œuvre guidée puis en autonomie
- Validation des acquis et retours d'expérience.

Certification

Consulter le programme sur notre [site internet](#) pour identifier si cette formation est certifiante.

Modalités pédagogiques

- Explications théoriques suivies de pratiques guidées puis de mises en autonomie.
- Exercices autonomes et réguliers pour assurer l'assimilation

Moyens et supports pédagogiques

- Explications théoriques suivies de pratiques guidées puis de mises en autonomie
- Votre formation a lieu en présentiel :
 - 1 vidéoprojecteur par salle
 - 1 ordinateur
 - Vos identifiants pour accéder à votre compte Microsoft 365 avec une licence Power Automate active.

Evaluation et suivi

Les objectifs pédagogiques sont évalués et suivis grâce à différentes **méthodes adaptées aux acquisitions de compétences visées**. Nos formateurs réalisent ces évaluations **tout au long de la formation**, que ce soit pendant les séances synchrones ou asynchrones. Voici une liste non exhaustive des méthodes d'évaluation pouvant être utilisées en formation :

- **Questionnaire** de vérification de connaissances (Quiz)
- Réalisation de **Travaux Pratiques** : production ou amélioration d'un fichier
- **Mises en situation** et grilles d'analyse
- **Serious Game** : jeu de rôles et analyse
- **Activités interactives** à travers l'utilisation d'une plate-forme connectée
- ...

Toutes nos formations intègrent **une auto-évaluation** via notre Extranet Stagiaire au début et à la fin de chaque action de formation. Cet outil offre à chacun la possibilité de mesurer sa progression par rapport aux objectifs pédagogiques visés et leurs atteintes.

Profil formateur

Nos formateurs sont certifiés à l'issue d'un parcours organisé par nos soins. Ils bénéficient d'un suivi de maintien et d'évolution de leurs compétences aussi bien au niveau technique que pédagogique. Chacun de nos formateurs a bénéficié d'une formation spécifique à l'animation de classe virtuelle et à l'utilisation des solutions de formation à distance du Groupe ARKESYS.

Support stagiaire

À l'issue de la formation, les exercices et travaux pratiques réalisés, leurs corrigés ainsi qu'un support de cours dématérialisé sera fourni à chaque stagiaire via son extranet stagiaire.

Accessible à tous

Cette formation est accessible à toute personne en situation de handicap. Notre référent handicap prendra contact avec les stagiaires concernés pour adapter l'animation à leurs besoins et rendre l'apprentissage accessible à tous. Enfin, nos centres de formation sont accessibles aux personnes à mobilité réduite. [En savoir plus](#)