

Power Automate Fundamentals



Durée

1 jour

Le service Power Automate est l'un des composants principaux de la Power Platform de Microsoft.

Il est hébergé dans le cloud et permet de concevoir très rapidement et simplement des workflows métiers, en se basant sur une bibliothèque riche de plus de 300 connecteurs préexistants.

Cette formation est destinée aussi bien à des développeurs qu'à des profils fonctionnels de par l'approche low-code/no-code du service.

Les thèmes suivants seront abordés :

- Introduction à Power Automate
- Présentation des types de flux, des fonctionnalités et des connecteurs
- Effectuer le monitoring de ses flux et les partager avec d'autres personnes
- Intégration de Power Automate avec Power Apps, Power BI, AI Builder et Virtual Agents et d'autres systèmes, notamment via les appels d'API
- Présentation des fonctionnalités RPA au travers de Power Automate Desktop et WinAutomation
- Revue d'exemples d'implémentations et de templates de flux
- Exercices pratiques



Objectifs pédagogiques

Après cette formation vous serez en mesure de :

- Expliquer les possibilités qu'offre Power Automate et adresser la faisabilité des scénarios à implémenter
- Concevoir et développer des flux en fonction des types de flux correspondants au cas d'usage
- Intégrer le flux avec les autres services de la Power Platform ainsi que d'autres systèmes
- Analyser les exécutions de vos flux et identifier les points de blocage



Programme

Matin :

- Introduction à Power Automate, fonctionnalités et monitoring
- Revue des connecteurs et cas d'usages
- Exercice : Implémentation d'un flux de validation
- Intégration de Power Automate avec les autres services de la Power Platform
- Quizz de vérification des acquis

Après-midi :

- Présentation de Power Automate Desktop
- Exercice : Implémentation d'un flux impliquant une composante RPA
- Quizz de vérification des acquis

 **Public cible**

Citizen developers (utilisateurs métiers)
Développeurs

 **Prérequis**

Connaissance de Microsoft 365

 **Niveau**

Débutant
Intermédiaire

 **Evaluation**

Quiz
Enquête

 **Modalités
d'apprentissage**

Stage pratique en présentiel, classe pratique à distance

 **Mode de
délivrance**

Intra et inter

 **Moyens**

Slides
Vidéos
Labs

 **Certification
associée**

N/A

 **Session
délivrée en**

Français

 **Langue(s)
des supports**

Français

 **Tarifs**

Inter-entreprise : 850 €HT par participant
Intra-entreprise : sur demande