

Programme de formation Quickstart Power Apps & Power Automate



Be-Cloud
ACHIEVE MORE



Microsoft Partner

Gold Cloud Productivity
Gold Cloud Platform
Gold Small and Midmarket Cloud Solutions

Microsoft
Partner



2021 Partner of the Year Finalist
Modern Workplace for SMB Award

Notre organisme est certifié QUALIOPF au titre de la
catégorie **ACTION DE FORMATION**

Objectif professionnel

Paramétrer et administrer Power Automate/Power Apps

Objectifs de développement des compétences professionnelles

A l'issue de cette formation l'apprenant sera capable de :

- Maîtriser la construction des différents types de flux dans Power Automate
- Combiner Power Automate à d'autres environnements, et le déployer en mobilité
- Acquérir les informations nécessaires à la création d'applications "canevas" et "model-driven" dans Power Apps, et à l'utilisation de portails
- Comprendre les notions d'AI Builder dans Power Apps

Durée de la formation

4 jours soit 28 heures

Dates de formation

Disponible via le [tchat du service client](#)

Nombre de participants à une formation

Une session se déroule avec un nombre de participants allant de 5 personnes minimum à maximum 6 personnes

Prérequis

Posséder les outils Office 365/Microsoft 365 et avoir une connaissance des processus de son entreprise

Coût

2290€ HT/personne

Moyens pédagogiques

- Formateur compétent sur le logiciel, et disposant de compétences pédagogiques
- Supports de formation remis à l'apprenant pendant la formation
- Logiciel installé avant le début de la formation

Modalités d'évaluation

- Evaluation diagnostique en début de formation
- Exercices réalisés tout au long de la formation
- Contrôle des acquis le dernier jour de la formation
- Remise d'un certificat de réalisation
- Questionnaire d'évaluation de la mise en œuvre des compétences développées, à froid environ 3 à 6 mois après la fin de la formation.

Moyens techniques

- Support technique compris pendant 4 semaines
- Formation effectuée sur Microsoft Teams

Une formation pour **tous**,
par nos experts **Be-Cloud**.

PROGRAMME DE FORMATION

Une formation complète, structurée en 2 modules

Module 1 : Introduction à Power Automate (1,5 journée)

Module 2 : Introduction à Power Apps (2,5 journées)



Module 1 – Introduction à Power Automate

Introduction à l'environnement PowerPlateforme

- Qu'est-ce que PowerPlateforme ?
- Se connecter à PowerPlateforme
- Les briques de PowerPlateforme
- Technologies et outils PowerPlateforme

Introduction à Microsoft Power Automate

- Power Automate et l'environnement PowerPlateforme
- Connexion à Power Automate
- Licences & conditions tarifaires

Différents types de flux

- Flux automatisés
- Flux Planifiés
- Flux Boutons
- Flux de Processus d'Entreprise

Construction d'un flux

- Création d'un flux depuis un modèle
- Création d'un flux en partant de rien
- Différentes options de conception d'un flux :
 - Services
 - Déclencheurs
 - Actions
 - Boucles et Parallélisme
- Flux d'approbation
- Observation d'un flux lors de son exécution
- Création d'expressions et de formules

Combiner Power Automate à d'autres environnements

- Extension SharePoint avec Microsoft Power Automate
- Extension Dynamics avec Microsoft Power Automate

Application mobile

- Présentation
- Téléchargement

Centre d'administration

- Introduction aux environnements
- Politique & prévention contre la perte de données

Utilisation de flux avec des données locales par le biais de passerelle

- Qu'est-ce qu'une passerelle ?
- Configuration d'une passerelle pour des données locales

Module 2 – Introduction à Power Apps

Présentation de l'environnement PowerApps

- Introduction
- Connexion au service PowerApps
- Les différents types d'application PowerApps
- Présentation des fonctionnalités

Création d'applications Power Apps Canevas

- Qu'est-ce qu'une application Canevas
- Créer une application Canevas depuis un modèle
- Créer une application Canevas depuis ses données
- Créer une application Canevas de zéro
- Concevoir et développer son application Canevas
- Sauvegarder et publier son application
- Partager son application
- Gérer ses applications

Créations d'applications Power Apps « Model Driven »

- Qu'est-ce qu'une application Model-Driven
- Créer une application Model-Driven depuis un modèle
- Créer une application Model-Driven de zéro
- Concevoir et développer son application Model-Driven
- Valider et publier son application
- Partager son application
- Gérer ses applications

Portails

- Présentation des portails
- Création de portails
- Données, accès et sécurités
- Gestion, configuration et personnalisation des portails

Utilisation des applications Power Apps

- Où trouver ses applications
- Lancer ses applications depuis :
 - Son browser
 - Son téléphone

Introduction à « AI Builder » dans Power Apps

- Principes de AI Builder
- Présentation et exemples de l'AI Builder