

Microsoft 365 / Office 365 Créer des applications avec PowerApps et Flow

3 j (21 heures)

Ref : M365-P2

Public

Professionnels métiers et IT qui ont besoin d'apporter rapidement des solutions de type desktop, tablette ou mobile

Pré-requis

Avoir une bonne expérience dans l'analyse de besoins métiers pour les conceptualiser afin de les formaliser techniquement. Avoir suivi la formation Microsoft 365 - PowerApps ou disposer des compétences équivalentes

Moyens pédagogiques

Formation réalisée en présentiel ou à distance selon la formule retenue
Exposés, cas pratiques, synthèse, assistance post-formation pendant trois mois Vidéoprojecteur, support de cours fourni à chaque stagiaire

Modalités de suivi et d'évaluation

Feuille de présence émargée par demi-journée par les stagiaires et le formateur
Exercices de mise en pratique ou quiz de connaissances tout au long de la formation permettant de mesurer la progression des stagiaires
Questionnaire d'évaluation de la satisfaction en fin de stage
Auto-évaluation des acquis de la formation par les stagiaires
Attestation de fin de formation

Objectifs

- Créer et gérer une application PowerApps
- Découvrir et créer des flux
- Savoir administrer PowerApps et Flow

Programme détaillé

MICROSOFT POWERAPPS

- Les environnements
- Le "Licensing" de base
- Les tableaux et variables
- Les objets

Les Templates

Cas d'utilisation

PowerApps dans SharePoint

Écran de navigation, écran de détails, écran de modification

Menus Fichier, Accueil, Insérer, Affichage, Action

Débugger une application

Créer, manipuler les environnements Gérer les accès

MICROSOFT FLOW

Conception d'un flux, expériences possibles Les outils

Les différents types de flux

Test des flux, gestion des erreurs, intégration de Flow avec PowerApps

Déclencheur, Action, Contrôle, Condition, Boucle, Commutateur

Intégration à SharePoint, OneDrive Contexte SharePoint

MICROSOFT POWERAPPS ET FLOW ENSEMBLES

Connections entre les deux outils

Gérer les environnements, rôles et autorisations dans l'environnement, types d'environnement, licences

Base de données Common Data Service, Gérer les autorisations d'entité CDS

Data Loss Protection (DLP), stratégies de protection contre la perte de données