SharePoint Online : créer des applications avec PowerApps et Flow

Lien : https://innov-systems.com/formation/sharepoint-online-creer-des-applications-avec-powerapps-et-flow-

DURÉE	RÉFÉRENCE	CATÉGORIE
4 jours (28h)	**MSC60**	**Sharepoint Online**

OBJECTIFS DE LA FORMATION

À l'issue de cette formation, vous serez capable de :

- Comprendre le principe de PowerApps
- Construire une application PowerApps
- Créer des flux avec Microsoft Flow
- Pouvoir administrer PowerApps et Flow

POUR QUI ?

- Responsables éditoriaux
- Chefs de projets MOA
- Contributeurs
- Gestionnaires de sites SharePoint

Innov Systems

Programme détaillé

1 / Vue d'ensemble de PowerApps

- Présentation
- Cas d'utilsation
- Gestion des licences
- Outils : PowerApps Studio pour le Web, PowerApps Studio Windows, PowerApps Mobile
- Connexions de données : sources de données, Microsoft Dynamics 365, Excel
- Interactions entre les éléments de l'interface : Liaison de données, Galeries, Formulaires, Cartes
- Applications de canevas, applications pilotées par modèle
- Application dans un navigateur Web, sur un appareil mobile, dans Microsoft Teams
- Connecteurs et passerelles

2 / Créer et gérer une application pour SharePoint

- Générer une application, utiliser PowerApps Studio, mode Aperçu
- Contrôles PowerApps, écran de navigation, écran de détails, écran de modification
- Menus Fichier, Accueil, Insérer, Affichage, Action
- Formules et propriétés, formules associées au contrôle
- Autorisations les applications, stratégie de protection contre la perte de données
- Gérer les licences, versionner une application
- Publier et partager une application
- Débuguer une application
- Créer un environnement, manipuler les environnements, gérer l'accès à un environnement

1 / Introduction à Microsoft Flow

- Introduction à l’application Microsoft Flow
- Positionnement de l’application dans Office 365
- Le "Licensing" de base

Innov Systems

- Les modèles
- Les objets
- Les templates

2 / Créer et utiliser des flux

- Conception d'un flux
- Les différents types de flux
- Tester un flux
- Gérer des erreurs
- Définir un déclencheur
- Ajouter des actions
- Utiliser les contrôles
- Condition, Boucle, Commutateur
- Intégration à SharePoint, OneDrive
- Contexte SharePoint

1 / Intégration de Flow avec PowerApps

- Connections entre les deux outils
- Interactions

2 / Administrer PowerApps et Flow

- Gestion d'environnements
- Gestion de rôles et d'autorisations dans l'environnement
- Types d'environnement
- Gestion de licences
- Base de données Common Data Service
- Gestion d'autorisations d'entité CDS
- Création d'une politique de perte de données DLP (Data Loss Protection)

Inov Systems

Approche pédagogique

- Support Ecrit et Projection
- Exposés Interactifs, Podcasts et Vidéos
- Brainstorming et Jeux de Rôle
- Cas Pratiques et Labs inclus pour leur impact opérationnel
- Test de Validation des Acquis des Connaissances

Prochaines dates programmées

01 au 04 Déc. 2026	Distanciel
23 au 26 Fév. 2027	Présentiel - Casablanca
20 au 23 Avr. 2027	Présentiel - Casablanca
15 au 18 Juin 2027	Présentiel - Casablanca
10 au 13 Août 2027	Présentiel - Casablanca

Autres dates possibles sur demande. Contactez-nous pour organiser une session intra-entreprise.

Réservation & Renseignements

Téléphone : +212 522 247 210
Email : contact@innov-systems.com
Web : https//www.innov-systems.com

Innov Systems — Tous droits réservés