Power Apps Fondamentaux

Lien : https://innov-systems.com/formation/power-apps-fondamentaux

DURÉE
3 jours (21h)

RÉFÉRENCE
MSC92

CATÉGORIE
Power Apps et Microsoft Forms

OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- Appréhender le principe de PowerApps
- Apprendre à construire une application PowerApps
- Pouvoir administrer PowerApps

POUR QUI ?

- Tout utilisateur métier souhaitant créer des applications métier

Innov Systems

Programme détaillé

1 / Présentation de PowerApps

- Qu'est-ce que PowerApps ?
- Les technologies associées
- Les apports de PowerApps pour une organisation
- Les différents types d’application
- Gestion des licences
- Les sources de données fonctionnant avec PowerApps
- Exemples et modèles d'application

2 / Construire une application PowerApps

- De Forms à Power Apps
- Utilisation de PowerApps Studio
- Création d'un formulaire Forms
- Enregistrement d'application
- L'interconnexion avec Excel
- L’intégration Excel / PowerApps
- Le moteur de thèmes PowerApps
- Enregistrement d'application
- Créer et gérer une application pour SharePoint
- Création d'une liste SharePoint
- Avantages d’une liste SharePoint P/R Excel (autorisations)
- L’intégration SharePoint / PowerApps
- Enregistrement d'application (paramètres et fonctionnalités avancées)
- Publication et partage d'applications
- Ajouter son application PowerApps dans Microsoft Teams

Innov Systems

3 / PowerApps et la conception de solution « Low-Code »

- Insertion des contrôles
- Création d'une application Tablette
- Partir d’une source de données Excel
- Insertion des actions et ajouter des fonctions
- Créer une application Téléphone
- Insertion des formules et des variables
- Création d'une application Canevas
- Création d'une liste SharePoint

4 / PowerApps et Power Automate

- La complémentarité PowerApps et Power Automate
- Combiner PowerApps, Power Automate et SharePoint

5 / La gouvernance des solutions PowerApps

- Introduction à la gouvernance de solutions PowerApps
- Connexions de données : sources de données, Microsoft Dynamics 365, Excel

6 / Le Common Data Model (CDM) de Microsoft

- Introduction à Common Data Services
- Travailler avec des métadonnées structurées
- Importation et exportation de données
- Intégration Excel pour CDM
- Gestion de la sécurité
- Création d'applications avec CDM

7 / Administration PowerApps

- Gestion des connexions

Inov Systems

- Gestion des environnements et la sécurité
- Gestion des stratégies de données
- Migration des applications et des ressources PowerApps

8 / PowerApps sur les appareils mobiles

- Possibilités de PowerApps pour iOS, Android et Windows 10 Mobile

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

25 au 27 Nov. 2026	Distanciel
17 au 19 Fév. 2027	Présentiel - Casablanca
14 au 16 Avr. 2027	Présentiel - Casablanca
09 au 11 Juin 2027	Présentiel - Casablanca
11 au 13 Août 2027	Présentiel - Casablanca

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

Innov Systems

Réservation & Renseignements

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

Innov Systems — Tous droits réservés