

# Microsoft Power Apps, concevoir et publier son application métier

## Tutorat en option

Formation en ligne - 0h45

Réf : 4DQ - Prix 2024 : 95CHF HT

Ce cours en ligne a pour objectif de vous apprendre à concevoir et à publier des applications métiers en tirant pleinement profit de Microsoft 365 et des multiples connecteurs et sources de données proposées par Power Apps. Il s'adresse à toute personne souhaitant créer des applications depuis l'environnement Microsoft 365. La pédagogie s'appuie sur un auto-apprentissage séquencé par actions de l'utilisateur sur l'environnement à maîtriser.

### OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

À l'issue de la formation l'apprenant sera en mesure de :

Créer une application métier en utilisant un modèle

Utiliser des sources de données existantes, telles que SharePoint ou Excel

Rendre accessibles les applications créées sur un smartphone ou une tablette

### PÉDAGOGIE ET PRATIQUES

Une évaluation tout au long de la formation grâce à une pédagogie active mixant théorie, exercice, partage de pratique et gamification. Un service technique est dédié au support de l'apprenant. La formation est diffusée au format SCORM (1.2) et accessible en illimité pendant 1 an.

### ACTIVITÉS DIGITALES

Démonstrations, cours enregistrés, partages de bonnes pratiques, quiz, fiches de synthèse.

## LE PROGRAMME

dernière mise à jour : 10/2023

### 1) Introduction à Microsoft Power Apps.

- Présentation de Microsoft Power Apps.
- Utilisation de Microsoft Power Apps.
- Présentation des types d'applications.

### 2) Présentation de Power Apps Studio

- Présentation de l'environnement de conception Power Apps Studio.
- Présentation de l'espace de travail.
- Présentation des menus.

### 3) Création d'une application métier à partir d'un modèle

- Introduction.
- Exploration du modèle.
- Personnalisation du modèle.
- Adaptation du modèle.
- Aperçu de l'application.
- Consultation des données générées.

### PARTICIPANTS

Toute personne souhaitant créer des applications depuis l'environnement Microsoft 365.

### PRÉREQUIS

Aucun prérequis particulier.

### COMPÉTENCES DU FORMATEUR

Les experts qui ont conçu la formation et qui accompagnent les apprenants dans le cadre d'un tutorat sont des spécialistes des sujets traités. Ils ont été validés par nos équipes pédagogiques tant sur le plan des connaissances métiers que sur celui de la pédagogie, et ce pour chaque cours. Ils ont au minimum cinq à dix années d'expérience dans leur domaine et occupent ou ont occupé des postes à responsabilité en entreprise.

### MODALITÉS D'ÉVALUATION

La progression de l'apprenant est évaluée tout au long de sa formation au moyen de QCM, d'exercices pratiques, de tests ou d'échanges pédagogiques. Sa satisfaction est aussi évaluée à l'issue de sa formation grâce à un questionnaire.

### MOYENS PÉDAGOGIQUES ET TECHNIQUES

Les moyens pédagogiques et les méthodes d'enseignement utilisés sont principalement : documentation et support de cours, exercices pratiques d'application et corrigés des exercices, études de cas ou présentation de cas réels. ORSYS fournit aux participants un questionnaire d'évaluation du cours qui est ensuite analysé par nos équipes pédagogiques. Une attestation de fin de formation est fournie si l'apprenant a bien suivi la totalité de la formation.

### MODALITÉS ET DÉLAIS D'ACCÈS

L'inscription doit être finalisée 24 heures avant le début de la formation.

### ACCESSIBILITÉ AUX PERSONNES HANDICAPÉES

Vous avez un besoin spécifique d'accessibilité ? Contactez Mme FOSSE, référente handicap, à l'adresse suivante psh-accueil@orsys.fr pour étudier au mieux votre demande et sa faisabilité.

#### 4) Création d'une application métier à partir de données

- Création d'une application à partir d'une liste SharePoint.
- Mise en application - Utiliser SharePoint comme source de données pour l'application.
- Création d'une application à partir d'un fichier Excel.
- Mise en application - Utiliser Excel comme source de données pour l'application.

#### 5) Publication d'une application Power Apps

- Partage de l'application et gestion des droits.
- Installation de l'application sur un smartphone.