



## Microsoft Power Platform App Maker

### Description

Ce cours vous enseignera à développer des applications avec des techniques faible-code afin de simplifier, automatiser et transformer les tâches et processus métiers à l'aide de Microsoft Power Platform. Il s'agit d'une formation de préparation à l'examen « PL-100 : Microsoft Power Platform App Maker » pour l'obtention de la certification « Microsoft Certified : Power Platform App Maker Associate ».

### Prix de l'inscription en Présentiel (CHF)

2500

### Prix de l'inscription en Virtuel (CHF)

2350

### Contenu du cours

#### Créateur d'applications Microsoft Power Platform (PL-100)

- Module 1 : Présentation de Microsoft Power Platform
- Module 2 : Création de votre première application pilotée par modèle avec Dataverse
- Module 3 : Création de tables dans Dataverse
- Module 4 : Prise en main des applications pilotées par modèle dans Power Apps
- Module 5 : Créer et gérer des colonnes au sein d'une table dans Dataverse
- Module 6 : Prise en main des rôles de sécurité dans Dataverse
- Module 7 : Documenter et tester votre application Power Apps
- Module 8 : Prise en main de Microsoft Dataverse for Teams
- Module 9 : Créer votre première application avec Power Apps et Dataverse for Teams
- Module 10 : Créer une application canevas dans Power Apps
- Module 11 : Navigation dans une application canevas dans Power Apps
- Module 12 : Comment générer l'interface utilisateur dans une application canevas dans Power Apps
- Module 13 : Utiliser et comprendre les contrôles dans une application canevas dans Power Apps
- Module 14 : Prise en main de Power Automate
- Module 15 : Utiliser le Centre d'administration pour gérer les environnements et les stratégies de données dans Power Automate
- Module 16 : Présentation de la sécurité et de la gouvernance dans Microsoft Power Platform
- Module 17 : Créer votre premier flux de travail avec Power Automate et Dataverse for Teams
- Module 18 : Commencer à créer avec Power BI
- Module 19 : Obtenir des données avec Power BI Desktop
- Module 20 : Créer des états avec Power BI et Dataverse for Teams

- Module 21 : Prise en main d'AI Builder
- Module 22 : Créer un chatbot avec Power Virtual Agents et Dataverse for Teams

### **Lab / Exercices**

- Laboratoires officiels Microsoft

### **Documentation**

- Accès à Microsoft Learn (contenu d'apprentissage en ligne)

### **Examen**

- Ce cours prépare à l'examen PL-100 : Microsoft Power Platform App Maker
- Si vous souhaitez passer cet examen, veuillez le sélectionner lors de l'ajout de la formation dans votre panier

### **Profils des participants**

- Développeurs d'applications

### **Connaissances Préalables**

- Compétences de base en modélisation de données, en UX, en analyse des besoins, et en analyse des processus
- Compréhension des besoins opérationnels et vision du résultat souhaité
- A l'aise avec les concepts du cloud

### **Objectifs**

- Concevoir des applications et automatiser des flux de travail
- Créer des applications et automatiser des flux de travail
- Analyser et visualiser des données dans le contexte d'une application ou d'un flux de travail automatisé
- Mettre en œuvre et gérer des applications et des flux de travail automatisés

### **Niveau**

Fondamental

### **Durée (Nombre de Jours)**

3

### **Reference**

PL-100T00