

Formation : Microsoft Power Platform Functional Consultant (Microsoft PL-200)

Cours officiel PL-200, préparation à l'examen

Formation pratique - 5j - 35h00 - Réf. MPV

Prix : 3330 € H.T.



Avec cette formation, vous apprendrez à concevoir des applications, automatisations et solutions simples avec Microsoft Power Platform pour améliorer les processus métier. Vous serez capable de recueillir les besoins, d'y répondre avec des outils comme Power Apps, Power Automate et Dataverse, et de collaborer avec les équipes techniques. Vous configurerez des expériences utilisateurs, des intégrations, des automatisations et des visualisations simples.

Objectifs pédagogiques

À l'issue de la formation, le participant sera en mesure de :

- ✓ Créer et personnaliser des applications avec Power Apps
- ✓ Automatiser des processus avec Power Automate
- ✓ Concevoir des solutions en utilisant Microsoft Dataverse
- ✓ Créer des chatbots simples avec Power Virtual Agents
- ✓ Analyser et visualiser des données avec Power BI
- ✓ Capturer les besoins métier et les traduire en solutions concrètes
- ✓ Collaborer efficacement avec les parties prenantes et les équipes techniques

Public concerné

Consultants fonctionnels responsables de la création et configuration d'apps, d'automatisations et de solutions, en lien avec les utilisateurs et les équipes techniques.

Prérequis

Connaissances de base de Power Platform, expérience Microsoft 365 et compréhension de la modélisation de données, logique métier et automatisation des processus.

Vérifiez que vous avez les prérequis nécessaires pour profiter pleinement de cette formation en faisant [ce test](#).

PARTICIPANTS

Consultants fonctionnels responsables de la création et configuration d'apps, d'automatisations et de solutions, en lien avec les utilisateurs et les équipes techniques.

PRÉREQUIS

Connaissances de base de Power Platform, expérience Microsoft 365 et compréhension de la modélisation de données, logique métier et automatisation des processus.

COMPÉTENCES DU FORMATEUR

Les experts qui animent la formation sont des spécialistes des matières abordées. Ils sont agréés par l'éditeur et sont certifiés sur le cours. Ils ont aussi été validés par nos équipes pédagogiques tant sur le plan des connaissances métiers que sur celui de la pédagogie, et ce pour chaque cours qu'ils enseignent. Ils ont au minimum trois à dix années d'expérience dans leur domaine et occupent ou ont occupé des postes à responsabilité en entreprise.

Méthodes et moyens pédagogiques

Méthodes pédagogiques

Animation de la formation en français. Support de cours officiel au format numérique et en anglais. Bonne compréhension de l'anglais à l'écrit.

Modalités d'évaluation

Le formateur évalue la progression pédagogique du participant tout au long de la formation au moyen de QCM, mises en situation, travaux pratiques...

Le participant complète également un test de positionnement en amont et en aval pour valider les compétences acquises.

Programme de la formation

1 Découvrir Microsoft Dataverse

- Créer et gérer des environnements dans Dataverse.
- Créer des tables dans Dataverse.
- Gérer les tables dans Dataverse.
- Créer et gérer les colonnes dans une table Dataverse.
- Utiliser les listes de choix dans Dataverse.
- Importer/exporter des données et créer des vues.
- Se connecter à d'autres données dans une application Power Apps.

2 Gérer les autorisations et l'administration pour Dataverse

- Découvrir les concepts de sécurité dans Dataverse.
- Découvrir les rôles de sécurité dans Dataverse.
- Utiliser les options d'administration de Dataverse.

3 Visualiser, importer et exporter des données dans Microsoft Dataverse

- Visualiser des données avec les vues Dataverse.
- Utiliser Power Query pour charger des données dans Dataverse.
- Utiliser des modèles Word et Excel avec Dataverse.
- Exporter des données depuis Dataverse et utiliser Excel pour les modifier.
- Utiliser Azure et des outils externes pour manipuler les données.

4 Créer des relations, règles métier et colonnes calculées dans Dataverse

- Créer une relation entre tables dans Dataverse.
- Définir et créer des règles métier dans Dataverse.
- Créer et définir des colonnes calculées ou de synthèse dans Dataverse.

5 Applications pilotées par modèle : configuration, personnalisation et déploiement avancés

- Configurer les formulaires, graphiques et tableaux de bord dans les applications pilotées par modèle.
- Utiliser des composants spécialisés dans un formulaire piloté par modèle.
- Évaluer les analyses et l'IA dans Power Platform.
- Expliquer comment créer des applications avec Microsoft Power Apps.
- Déployer et affiner votre application comme un professionnel.
- Personnaliser la barre de commandes.

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Évaluation des compétences visées en amont de la formation.

Évaluation par le participant, à l'issue de la formation, des compétences acquises durant la formation.

Validation par le formateur des acquis du participant en précisant les outils utilisés : QCM, mises en situation...

À l'issue de chaque formation, ITTCERT fournit aux participants un questionnaire d'évaluation du cours qui est ensuite analysé par nos équipes pédagogiques. Les participants réalisent aussi une évaluation officielle de l'éditeur.

Une feuille d'émargement par demi-journée de présence est fournie en fin de formation ainsi qu'une attestation de fin de formation si le participant a bien assisté à la totalité de la session.

MOYENS PÉDAGOGIQUES ET TECHNIQUES

Les ressources pédagogiques utilisées sont les supports et les travaux pratiques officiels de l'éditeur.

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.

Options

Certification : 200 € HT

La réussite de l'examen permet d'obtenir la certification "Microsoft Certified: Power Platform Functional Consultant Associate".

[Comment passer votre examen ?](#)

L'option de certification se présente sous la forme d'un voucher et de « practice tests » qui vous permettront de vous entraîner et de passer l'examen à l'issue de la formation.

Dates et lieux

CLASSE À DISTANCE

2026 : 8 juin, 21 sep., 30 nov.

PARIS LA DÉFENSE

2026 : 8 juin, 21 sep., 30 nov.

LYON

2026 : 21 sep.