

Microsoft Power Platform Functional Consultant (Microsoft PL-200)

Cours officiel PL-200, préparation à l'examen

Cours Pratique de 5 jours - 35h

Réf : MPV - Prix 2024 : 3 190€ HT

Avec cette formation, vous apprendrez à générer et implémenter des solutions qui utilisent Power Apps, Power BI et Power Virtual Agents.

OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

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

Configurer Microsoft Dataverse

Créer des applications à l'aide de Microsoft Power Apps

Créer et gérer l'automatisation des processus

Décrire Power Virtual Agents

Importer et visualiser des données à l'aide des dataflows et Power BI

Définir une stratégie d'environnement

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.

CERTIFICATION

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

LE PROGRAMME

dernière mise à jour : 09/2023

1) Configurer Microsoft Dataverse

- Gérer un modèle de données.
- Configurer Dataverse.
- Configurer les paramètres de sécurité.

2) Créer des applications à l'aide de Microsoft Power Apps

- Créer des applications pilotées par modèle.
- Définir les cas d'usage des applications canevas.
- Créer avec Microsoft Power Pages.

3) Créer et gérer l'automatisation des processus

- Créer des flux de cloud.
- Créer et gestion de flux de processus métier.
- Créer des workflows classiques.

4) Décrire Power Virtual Agents

- Identifier les cas d'usage de Power Virtual Agents.
- Identifier les composants de Power Virtual Agents.

5) Importer et visualiser des données à l'aide des dataflows et Power BI

- Consommer Power BI dans Power Platform.
- Créer et utiliser des dataflows.

PARTICIPANTS

Consultant fonctionnel.

PRÉREQUIS

Expérience en informatique.
Connaissance pratique de Power Platform, de ses composantes clés, de Microsoft Dataverse (ou de la modélisation générale des données) et des concepts de sécurité.

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.

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 stage, 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.

6) Définir une stratégie d'environnement

- Participer à Application Lifecycle Management (ALM).
- Décrire l'interopérabilité avec d'autres services.

LES DATES

CLASSE À DISTANCE
2024 : 24 juin, 16 sept., 18 nov.

PARIS
2024 : 09 sept., 04 nov.