

Microsoft Power Platform Functional Consultant

Référence : MSPL200

Durée : 5 jours

Certification : PL-200

CONNAISSANCES PREALABLES

- 1-Expérience en informatique. • 2-Connaissance pratique de Power Platform et de ses composantes clés. • 3-Une connaissance de Microsoft Dataverse (ou de la modélisation générale des données) et des concepts de sécurité. • 4-Avoir des connaissances de base en langue anglaise car les ateliers seront réalisés sur des VM en anglais.

PROFIL DES STAGIAIRES

- Consultant fonctionnel.

OBJECTIFS

- Apprendre à travailler avec une organisation pour recueillir les besoins et mettre en oeuvre les solutions Power Platform. • Comprendre comment créer des modèles, des canevas et des portails d'applications. • Savoir créer des flux Power Automate. • Être capable de concevoir un chatbot simple en utilisant Power Virtual Agents. • Pouvoir analyser les données à l'aide de visualisations et de tableaux de bord Power BI.

CERTIFICATION PREPAREE

- Power Platform Functional Consultant. Cette certification entre en jeu dans le cursus de certification entre en jeu dans le cursus de certification : Microsoft Certified Power Platform Functional Consultant Associate

METHODES PEDAGOGIQUES

- Mise à disposition d'un poste de travail par stagiaire
- Remise d'une documentation pédagogique papier ou numérique pendant le stage
- La formation est constituée d'apports théoriques, d'exercices pratiques, de réflexions et de retours d'expérience
- Le suivi de cette formation donne lieu à la signature d'une feuille d'émargement

FORMATEUR

Consultant-Formateur expert Power Platform

METHODE D'EVALUATION DES ACQUIS

- Auto-évaluation des acquis par le stagiaire via un questionnaire
- Attestation de fin de stage adressée avec la facture

CONTENU DU COURS

Introduction à Power Platform

- Aperçu de Power Platform

Le rôle du Consultant fonctionnel

- Aperçu des compétences des consultants
- Créer et valider la documentation
- Engager les parties prenantes
- Effectuer l'assurance qualité
- Configurer les intégrations

Travailler avec Dataverse

- Travailler avec le modèle de données
- Créer et gérer des processus
- Travailler avec AI Builder

- Configurer les paramètres de Dataverse
- Importation et exportation de données
- Utiliser les options de rapport tabulaire
- Configurer les paramètres de sécurité

Créer des PowerApp

- Créer des applications basées sur des modèles
- Créer des applications de canvas
- Créer des applications de portail

Créer des flux avec Power automate

- Créer des flux
- Créer des flux de processus commerciaux
- Développer les flux d'UI

Travailler avec Power Virtual Agents

- Créer un chatbot
- Configurer les thèmes
- Automatiser et intégrer
- Configurer les entités
- Tester et publier des chatbots

Analyser les données avec Power BI

- Débuter avec Power BI
- Modèles de données dans Power BI
- Créer des visualisations
- Créer des tableaux de bord
- Publier et partager dans Power BI

Certification Microsoft Power Platform Functional Consultant

- Cette formation prépare au passage de la certification Microsoft Power Platform Functional Consultant