

Power Apps

2 jours - 14 heures

Code formation : ADHBUR0729



adhara France

adhara.fr

Objectifs

Comprendre le principe de Power Apps. Construire une application Power Apps. Utiliser le Common Data Model (CDM). Se connecter à des sources de données locales et utiliser le centre d'administration de Power Apps. Construire des applications à destination des appareils mobiles.

Participants

Toute personne souhaitant se familiariser avec les concepts de Power Apps. Tout utilisateur métier souhaitant créer des applications métier (basées sur les données) ou des flux pour automatiser les processus métier.

Prérequis

Une bonne maîtrise de l'environnement bureautique permet l'accès à cette formation (Windows, Internet Explorer et Office 365). La maîtrise du stockage de fichiers dans OneDrive et la gestion des applications SharePoint (bibliothèques et listes) est également nécessaire.

Pédagogie

La pédagogie est basée sur le principe de la dynamique de groupe avec alternance d'apports théoriques, de phases de réflexion collectives et individuelles, d'exercices, d'études de cas et de mises en situations observées. Formation / Action participative et interactive : les participants sont acteurs de leur formation notamment lors des mises en situation car ils s'appuient sur leurs connaissances, les expériences et mettront en œuvre les nouveaux outils présentés au cours de la session.

Remarques

Certification

Profil de l'intervenant

Consultant-formateur expert. Suivi des compétences techniques et pédagogiques assuré par nos services.

Moyens techniques

Encadrement complet des stagiaires durant la formation. Espace d'accueil, configuration technique des salles et matériel pédagogique dédié pour les formations en centre. Remise d'une documentation pédagogique papier ou numérique à échéance de la formation.

Méthodes d'évaluation des acquis

Un contact téléphonique est systématiquement établi avec le stagiaire ou la personne chargée de son inscription afin de définir le positionnement. Si besoin, un questionnaire est adressé pour valider les prérequis en correspondance et obtenir toute précision nécessaire permettant l'adaptation de l'action. Durant la formation, des exercices individuels et collectifs sont proposés pour évaluer et valider les acquis du stagiaire. La feuille d'émargement signée par demi-journée ainsi que l'évaluation des acquis sont adressées avec la facture.

Programme

Power Apps

2 jours - 14 heures

Code formation : ADHBUR0729



adhara France

adhara.fr

Introduction

Présentation
Technologies associées
Les connexions Power Apps
Exemples et modèles d'application

Construction d'une application Power Apps

Introduction au Power Apps Studio
Création d'une application avec ou sans modèle
Ecrans et pages
Composants d'écran (formulaires, contrôles, composants Power Apps, galeries...)
Gestion des liaisons
Publication et partage d'applications
Analyse de l'utilisation de l'application

Le CDM (Common Data Model) de Microsoft

Présentation
Exploitation des métadonnées structurées
Importation et exportation de données
Intégration Excel pour CDM
Gestion de la sécurité
Création d'applications avec CDM

Utilisation de Power Apps avec des données locales

Les passerelles : Présentation
Configuration d'une passerelle pour les connexions locales

Centre d'administration de Power Apps

Gestion des connexions
Gestion des environnements et sécurité
Gestion des stratégies de données
Migration des applications et des ressources Power Apps

Power Apps sur les appareils mobiles

Présentation des possibilités de Power Apps à destination des plateformes iOS, Android et Windows 10 Mobile