

Build intelligent applications (AB-410T00)

ID AB-410T00 Prix CHF 1 890,- (Hors Taxe) Durée 3 jours

A qui s'adresse cette formation

- Personnes souhaitant apprendre à créer des applications intelligentes avec Microsoft Power Platform et découvrant l'utilisation de l'IA, des copilotes et des agents dans la conception de solutions.
- Apprenants ayant une compréhension générale des processus métier ou du développement d'applications et souhaitant acquérir les compétences nécessaires pour analyser les besoins, sélectionner les composants Power Platform adaptés et créer des solutions enrichies par l'IA.

Cette formation prépare à la/aux certifications

Microsoft Certified: Intelligent Applications Builder Associate (beta) (IABA)

Pré-requis

Une connaissance générale des processus métier et des concepts de Power Platform est recommandée ; aucune expérience préalable en IA, Copilot ou agents n'est requise.

Objectifs

A l'issue de ce cours, vous serez capable de :

- Concevoir des solutions métier intelligentes avec Microsoft Power Platform en intégrant l'IA, les copilotes et les agents.
- Modéliser et gérer les données nécessaires aux applications avec Microsoft Dataverse.
- Créer et personnaliser des applications et portails avec Power Apps et Power Pages.
- Automatiser les processus métier à l'aide de Power Automate et des fonctionnalités d'IA intégrées.
- Sélectionner et combiner les composants Power Platform adaptés pour répondre à des besoins métier concrets tout en appliquant les principes de gouvernance et d'IA responsable.

Contenu

Prise en main des solutions IA-first avec Microsoft Power

Platform

- Concevoir des solutions métier alimentées par l'IA avec Microsoft Power Platform
- Créer des prompts efficaces pour les outils d'IA générative
- Transformer des idées métier en solutions Power Platform à l'aide de Plans

Construire votre modèle de données avec Microsoft Dataverse

- Créer des tables dans Dataverse
- Créer et gérer des colonnes au sein d'une table Dataverse
- Prendre en main les rôles de sécurité dans Dataverse

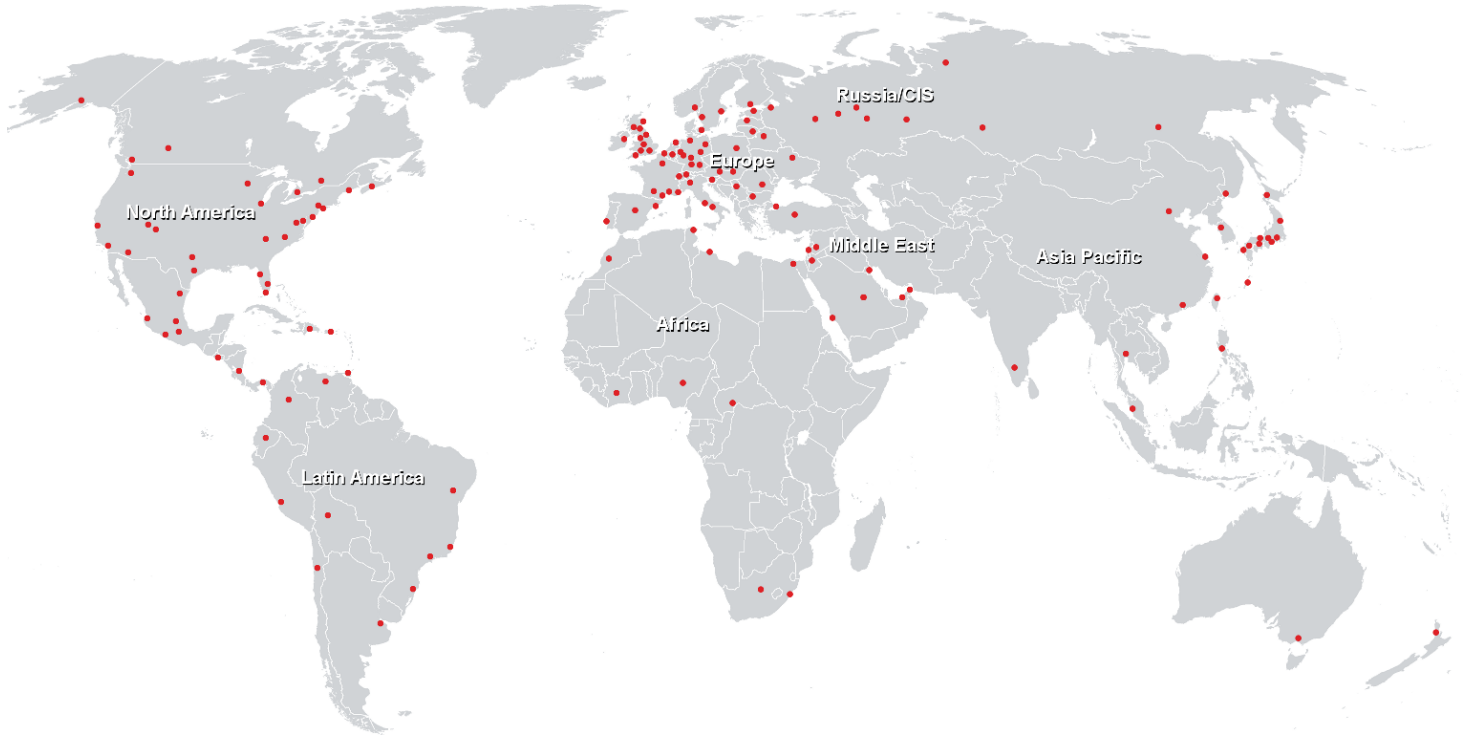
Créer des applications et portails intelligents avec Microsoft Power Apps

- Prendre en main les applications canevas dans Power Apps
- Personnaliser une application canevas dans Power Apps
- Publier, partager et maintenir une application canevas
- Prendre en main les applications pilotées par modèle (Model-Driven Apps) dans Power Apps
- Configurer les formulaires, graphiques et tableaux de bord dans les applications pilotées par modèle
- Découvrir les composants principaux de Power Pages
- Explorer le studio de conception Power Pages

Automatiser et étendre vos solutions avec l'IA dans Microsoft Power Automate

- Prendre en main Power Automate
- Utiliser les déclencheurs et actions Dataverse dans Power Automate
- Créer des workflows d'approbation avec Power Automate
- Créer des prompts AI Builder à partir de vos propres données Dataverse

Centres de formation dans le monde entier



Fast Lane Institute for Knowledge Transfer (Switzerland) AG

Husacherstrasse 3
CH-8304 Wallisellen
Tel. +41 44 832 50 80

info@flane.ch, <https://www.flane.ch>