



ARRIOPH
Academy

FORMATIONS & CERTIFICATIONS



FORMATION **MICROSOFT** **POWER PLATFORM**

Les fondamentaux de Microsoft Power Platform

Microsoft Partner

www.academy.arrioph.com

À Propos de la formation

Cette formation permet aux participants d'acquérir les compétences et connaissances nécessaires sur les capacités des produits de Microsoft Power Platform et leur valeur commerciale.

Les participants apprendront à créer un PowerApp simple, connecter des données avec CDS, créer un tableau de bord Power BI et automatiser un processus avec Microsoft Flow.

Microsoft Power Platform, c'est quoi ?

Power Platform est un ensemble de solutions composé de 4 applications avec un but commun: rendre la donnée accessible.

La solution permet par exemple de :

- Consulter l'information dans une base de données SQL
- Mettre en corrélation cette base avec le dernier Excel envoyé
- Construire une application pour faciliter la manipulation des données
- Envoyer un rapport automatique en fin de journée sur les modifications

Profil du public

Cette formation s'adresse aux utilisateurs de Microsoft PowerPlatform qui aspirent à améliorer la productivité en automatisant les processus métier, en analysant les données pour produire des informations commerciales et en agissant plus efficacement en créant des expériences d'application simples.



Objectifs de cette formation

À l'issue de la formation, les participants seront capables de :

- ✓ Décrire les composants de Power Platform : Power Apps, Power BI et Microsoft Automate
- ✓ Décrire les composants de Power Platform : Common Data Service, Connectors and AI builder
- ✓ Décrire des scénarios multi-cloud sur M365, Dynamics 365, Microsoft Azure et des services tiers
- ✓ Identifier les avantages et les capacités de Power Platform
- ✓ Identifier les fonctionnalités de base et la valeur commerciale des composants Power Platform
- ✓ Mettre en œuvre des solutions simples avec Microsoft Automate, Power BI et Power Apps



Pré-requis de la formation



Aucun prérequis n'est nécessaire avant de suivre cette formation.

Programme détaillé de la formation

01

Introduction à Power Platform

- Les composants et les fonctionnalités de Power Platform
- Les moyens de connecter les données
- Quand utiliser chaque application de composant Power Platform pour créer des solutions d'entreprise
- Valeur de l'utilisation de Power Platform pour créer des solutions d'entreprise

02

Premiers pas avec Power Apps

- Présentation de Power Apps
- Comment créer une solution d'application

03

Power Apps et sa valeur commerciale

- Comment d'autres organisations numérisent leurs processus à l'aide de Power Apps
- Power Apps en action et ses options pour créer sa première application

04

Introduction à Common Data Service

- Présentation de Common Data Service : solutions de données puissantes et évolutives dans le cloud

05

Premiers pas avec Power Automate

- Présentation de Power Automate
- Comment créer une solution automatisée
- Fonctionnement et l'apparence de Power Automate du point de vue de l'utilisateur

06

Premiers pas avec Power BI

- Présentation de Power BI : nettoyer, afficher et comprendre facilement les données afin de prendre des décisions mieux informées.
- Comment créer un tableau de bord simple
- Fonctionnement et apparence de Power BI du point de vue de l'utilisateur



Les plus de cette formation



Les formateurs/consultants spécialistes Microsoft 365 et POWER PLATFORM apportent leurs conseils et leur expérience.



Cette formation permet de préparer au passage de l'examen PL-900 qui conduit au titre de certification Microsoft Certified Power Platform Fundamentals.



La qualité d'une formation officielle Microsoft (support de cours numérique en anglais).



Votre formateur :

- Est un consultant formateur certifié Microsoft
- Possède plusieurs années d'expérience sur l'environnement Dynamics
- En veille permanente pour suivre son évolution.



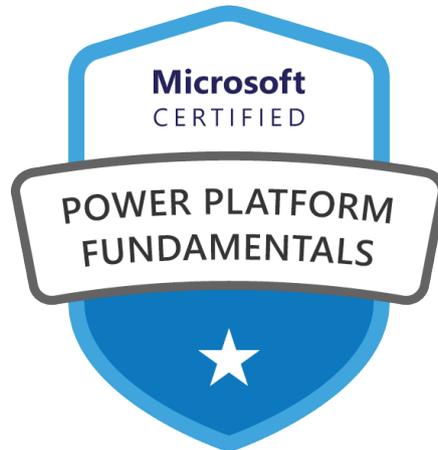
Modalités

- Durée de la formation : **2 jours (14h)**
- Tarif : **1250 € HT**
- Référence : **MSPL900**
- Disponible en Classe en **présentiel et à distance**
- Formation éligible au Action Collective OPCO
- ARRIOPH est certifiée Qualiopi au titre de ses actions de formation



Préparation à la certification

PL-900 (En option)



- Les certifications vous donnent un avantage professionnel en fournissant des preuves de maîtrise des compétences reconnues dans le monde entier, démontrant vos capacités et votre volonté d'adopter de nouvelles technologies.
- Les candidats à cet examen aspirent à comprendre comment utiliser les technologies Microsoft Power Platform pour améliorer les processus et générer des résultats opérationnels.
- L'examen est destiné aux candidats qui cherchent à commencer leur parcours de création de solutions avec Microsoft Power Platform.

Les compétences mesurées:

- Décrire la valeur métier de Microsoft Power Platform (20 - 25%)
- Identifier les composants fonctionnels de Microsoft Power Platform (10 - 15%)
- Démontrer les fonctionnalités de Power BI (10 - 15%)
- Démontrer les fonctionnalités de Power Apps (20 - 25%)
- Démontrer les fonctionnalités de Power Automate (15 - 20%)
- Démontrer les solutions Microsoft Power Platform complémentaires (15 - 20%)



ARRIOPH
Academy

FORMATIONS & CERTIFICATIONS

Nous contacter

P : +33 1 89 27 27 81

E : academy@arrioph.com

34 Av. des Champs-Élysées
75008 Paris