

## Formation Power Platform : Initiation

<b>■ Durée :</b>	3 jours (21 heures)
<b>■ Tarifs inter-entreprise :</b>	2 275,00 CHF HT (standard) 1 820,00 CHF HT (remisé)
<b>■ Public :</b>	Développeurs et futurs développeurs - Concepteurs d'applications - Utilisateurs métiers avancés - Chefs de projet et responsables de processus
<b>■ Pré-requis :</b>	Utilisation courante des outils Microsoft 365 - Connaissances de base en informatique ou en gestion de processus
<b>■ Objectifs :</b>	Comprendre les principes du low-code en environnement Microsoft - Découvrir les composants de la Power Platform - Créer des applications métiers simples avec Power Apps - Automatiser des processus avec Power Automate - Connecter des applications aux données Microsoft 365
<b>■ Modalités pédagogiques, techniques et d'encadrement :</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>Formation synchrone en présentiel et distanciel.</li><li>Méthodologie basée sur l'Active Learning : 75 % de pratique minimum.</li><li>Un PC par participant en présentiel, possibilité de mettre à disposition en bureau à distance un PC et l'environnement adéquat.</li><li>Un formateur expert.</li></ul>
<b>■ Modalités d'évaluation :</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>Définition des besoins et attentes des apprenants en amont de la formation.</li><li>Auto-positionnement à l'entrée et la sortie de la formation.</li><li>Suivi continu par les formateurs durant les ateliers pratiques.</li><li>Évaluation à chaud de l'adéquation au besoin professionnel des apprenants le dernier jour de formation.</li></ul>
<b>■ Sanction :</b>	Attestation de fin de formation mentionnant le résultat des acquis
<b>■ Référence :</b>	NO 102846-F

<b>Note de satisfaction des participants:</b>	Pas de données disponibles
<b>Contacts :</b>	commercial@dawan.fr - 09 72 37 73 73
<b>Modalités d'accès :</b>	Possibilité de faire un devis en ligne ( <a href="http://www.dawan.fr">www.dawan.fr</a> , <a href="http://moncompteformation.gouv.fr">moncompteformation.gouv.fr</a> , <a href="http://maformation.fr">maformation.fr</a> , etc.) ou en appelant au standard.
<b>Délais d'accès :</b>	Variable selon le type de financement.
<b>Accessibilité :</b>	Si vous êtes en situation de handicap, nous sommes en mesure de vous accueillir, n'hésitez pas à nous contacter à <a href="mailto:referenthandicap@dawan.fr">referenthandicap@dawan.fr</a> , nous étudierons ensemble vos besoins

## Comprendre la Power Platform et le low-code Microsoft

Présentation de la Power Platform et de ses composants  
 Positionnement du low-code dans les organisations  
 Cas d'usage métiers et limites de la Power Platform  
 Lien avec Microsoft 365 et le système d'information

## Atelier pratique : découverte de l'environnement Power Platform

### Créer des applications métiers avec Power Apps

Présentation de Power Apps et de ses types d'applications  
 Création d'une application à partir de données existantes  
 Conception d'interfaces utilisateur simples  
 Navigation et logique de base

## Atelier pratique : création d'une première application métier avec Power Apps

### Gérer les données et les connecteurs

Sources de données Microsoft (SharePoint, Excel, Dataverse)  
 Utilisation des connecteurs standards  
 Notions de Dataverse et structuration des données  
 Bonnes pratiques de gestion des données

## Atelier pratique : connexion d'une application à une source de données

### Automatiser des processus avec Power Automate

Présentation de Power Automate  
Création de flux automatisés simples  
Déclencheurs, actions et conditions  
Automatisation de tâches récurrentes

### **Atelier pratique : automatisation d'un processus métier simple**

#### **Déployer et exploiter une solution Power Platform**

Partage des applications et des flux  
Gestion des droits et des accès  
Bonnes pratiques d'exploitation  
Limites et perspectives d'évolution

### **Atelier pratique : mise à disposition d'une solution Power Platform**