

## 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 (www.dawan.fr, moncompteformation.gouv.fr, maformation.fr, 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 referenthandicap@dawan.fr, 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**