

## Formation Power Platform : Approfondissement

<b>Durée :</b>	2 jours (14 heures)
<b>Tarifs inter-entreprise :</b>	1 875,00 € HT (standard) 1 500,00 € 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>	Avoir suivi la formation « Power Platform : créer des applications et automatiser des processus métiers - Initiation » ou disposer de bases équivalentes - Compréhension des processus métiers et des données recommandée
<b>Objectifs :</b>	Concevoir des applications Power Apps plus complexes - Automatiser des processus avancés avec Power Automate - Intégrer la Power Platform dans le système d'information - Mettre en place des règles de gouvernance et de sécurité - Préparer des solutions Power Platform pour un usage professionnel durable
<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 102845-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

## Concevoir des applications Power Apps avancées

Structuration d'une application Power Apps  
 Gestion avancée de la logique applicative  
 Formules, conditions et règles métier  
 Bonnes pratiques d'ergonomie et de maintenabilité

## Atelier pratique : enrichissement fonctionnel d'une application Power Apps

### Automatiser des processus complexes avec Power Automate

Flux conditionnels et multi-étapes  
 Gestion des erreurs et des exceptions  
 Automatisations événementielles et planifiées  
 Optimisation des flux

## Atelier pratique : automatisation d'un processus métier complexe

### Intégrer et connecter la Power Platform

Utilisation de connecteurs avancés  
 Intégration avec des services externes  
 Notions d'API et de connecteurs personnalisés  
 Sécurisation des échanges

## Atelier pratique : intégration d'un service externe à la Power Platform

### Mettre en place la gouvernance et la sécurité

Environnements Power Platform  
Gestion des rôles et des droits  
Sécurité des données et conformité  
Bonnes pratiques de gouvernance

### **Atelier pratique : définition de règles de gouvernance Power Platform**

### **Industrialiser et faire évoluer des solutions Power Platform**

Gestion des versions et des environnements  
Bonnes pratiques de déploiement  
Maintenance et évolutions  
Limites de la Power Platform et stratégies d'industrialisation

### **Atelier pratique : préparation d'une solution Power Platform pour un usage en production**