

## Formation MS Project 2013 (Cours MS55054A - Examen 74-343)

|  |   |
|--|---|
| ■ <b>Durée :</b>   | 3 jours (21 heures)   |
| ■ <b>Tarifs inter-entreprise :</b>                             | 1 470,00 € HT (standard)<br>1 176,00 € HT (remisé)  |
| ■ <b>Public :</b>  | Chef de projet - Planificateur - Décideur   |
| ■ <b>Pré-requis :</b>  | Connaissances de base de MS Project   |
| ■ <b>Objectifs :</b>   | Disposer d'une méthodologie précise de planification et de suivi de projet - Savoir utiliser Project pour planifier un projet et en suivre l'avancement - Maîtriser les fonctionnalités essentielles de MS Project 2013   |
| ■ <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>   | GES1253-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 |

## Présentation de Microsoft Project

Découvrir les nouvelles fonctionnalités de Project 2013

Accédez aux vues primaires disponibles en utilisant le ruban

Choisir les Vues qui affichent la tâche, la ressource ou une information d'affectation

Relier les caractéristiques du projet aux 5 étapes pour la construction d'un plan de projet

### Un aperçu rapide et facile de gérer avec Project

Créer un nouveau projet et le préparer pour la saisie des données

Entrer les tâches du projet

Classer les tâches

Définir les ressources

Estimer la durée des tâches et affecter des ressources

Suivre l'avancement du projet

### Ateliers Pratiques : Créer un projet de base avec un modèle - Créer un projet basic

#### Monter un projet

Utiliser plusieurs méthodes pour créer un nouveau projet à partir d'un fichier Excel et d'une liste de tâches SharePoint

Etablir un ou plusieurs calendriers pour contraindre la disponibilité des ressources

#### Créer un "Work Breakdown Structure"

Construire et utiliser un sommaire et des tâches subordonnées

Comprendre et utiliser les jalons

Développer les grandes lignes de WBS

Evaluer les WBS

Comprendre et utiliser les modèles WBS

## **Ateliers Pratiques : Manipuler WBS - Suivre le plan projet**

### **Identification des relations entre les tâches**

Comprendre les différents types de relations entre les tâches

Comprendre et utiliser plusieurs méthodes pour créer des relations

Déterminer et afficher la séquence de tâche

Comprendre et utiliser "lag", "lead", "delay"

## **Ateliers Pratiques : Afficher la séquence**

### **Définir les ressources au sein du projet**

Définir les types de ressources

Définir les ressources individuelles qui vont être utilisées pour le projet

Noter le(s) coût(s) de l'utilisation de chaque type de ressource

Noter la limite de disponibilité pour chaque type de ressource en établissant un calendrier de ressources et de définir les unités maximales de cette ressource

## **Ateliers Pratiques : Calendrier des ressources et disponibilité**

### **Faire des estimations "Work Package"**

Entrer les estimations pour la durée et les coûts pour chaque tâche

Décrire la relation entre le travail, les unités et la durée

Assigner les tâches aux ressources en utilisant la vue du planificateur de l'équipe

## **Ateliers Pratiques : Travail, durée et main d'oeuvre**

### **Créer un calendrier initial**

Identifier le chemin critique du projet

Comprendre et identifier les contraintes de la tâche

Créer des jalons

Utilisez l'inspecteur des tâches pour résoudre le calendrier initial

## **Ateliers Pratiques : Calculer un calendrier initial**

### **Gérer le projet**

Apprendre comment mettre en place une ligne de conduite  
Apprendre à entrer et suivre les données de performance du projet  
Apprendre à appliquer différentes méthodes de suivi  
Apprendre à effectuer une analyse variante à un projet

### **Format de sortie et rapports d'impression**

Impression, vue, formats, tri, filtres, regroupement, champs personnalisés, compte-rendu

### **Ateliers Pratiques : Utiliser la fonction regroupement - Créer des rapports dans le projet 2013**

#### **Gestion de projets multiples**

Apprendre à utiliser des ressources communes entre plusieurs projets  
Apprendre à relier les tâches entre plusieurs projets  
Apprendre à créer une vue consolidée de multiples projets

#### **Sujets avancés**

Apprendre à personnaliser le ruban et l'accès rapide à la barre d'outils  
Apprendre à personnaliser WBS numérotation  
Apprendre les concepts de formules et indicateurs graphiques  
Apprendre l'objectif du modèle mondial et organisateur  
Apprendre à utiliser la tâche délai

### **Ateliers Pratiques : Enregistrement d'une macro dans un Projet 2013**