

Microsoft Project

Description

Ce cours de trois jours donne aux participants la connaissance et les compétences pour maîtriser Microsoft Project.

Prix de l'inscription en Présentiel (CHF)

1950

Prix de l'inscription en Virtuel (CHF)

1800

Contenu du cours

Module 1 : Survol de la gestion de projet

- Leçon 1 : Quelques revues sur les bases de la gestion de projet

Module 2 : Survol de Microsoft Project

- Leçon 1 : Voyage rapide sur les composants et interfaces de Microsoft Project

Module 3 : Définition d'un projet

- Leçon 1 : Définir quelques données de base au démarrage d'un projet

Module 4 : Préparer les tâches d'un projet

- Leçon 1 : Identifier, organiser et estimer les tâches d'un projet

Module 5 : Préparer les ressources d'un projet

- Leçon 1 : Identifier et définir les caractéristiques des ressources d'un projet (par exemples la disponibilité ou les coûts unitaires)

Module 6 : Assigner les ressources aux tâches

- Leçon 1 : Estimer les ressources requises pour l'exécution des tâches et les leur assigner

Module 7 : Optimiser le plan du projet

- Leçon 1 : Développer le plan du projet (par exemples optimisation du temps ou nivellement de l'usage des ressources)

Module 8 : Présenter et rapporter le projet (vues, rapports et rapports visuels)

- Leçon 1 : Découvrir plusieurs façon pour afficher, imprimer ou présenter un projet (personnalisation des vues et des rapports)
- Leçon 2 : Découvrir et adapter les rapports proposés par défaut
- Leçon 3 : Exporter des données vers Excel ou Visio pour utiliser des diagrammes ou des rapports préexistants

Module 9 : Exécuter le projet

- Leçon 1 : Suivre les valeurs effectives mesurées lors de l'exécution des tâches

Module 10 : Suivre le projet (analyse des variances, révision du plan et contrôle des changements)

- Leçon 1 : Revoir le plan du projet, évaluer les variations entre les valeurs effectives et les valeurs planifiées, produire les prévisions en fonction des performances actuelles
- Leçon 2 : Evaluer et inclure les changements approuvés de la plan de référence

Module 11 : Fermer le projet

- Leçon 1 : Evaluer la performance du projet

Module 12 : Consolider plusieurs projets

- Leçon 1 : Gérer un projet et ses sous-projets
- Leçon 1 : Gérer les ressources partagées entre plusieurs projets de manière centralisée

Lab / Exercices

- Il n'y a pas de liste établie d'exercices, ce cours se voulant pratique, les participants exerceront toutes les fonctionnalités et options proposées par Microsoft Project sur la base d'une étude de cas.

Documentation

- Le livre "Microsoft Project Step-by-step"

Profils des participants

- Toute personne souhaitant découvrir l'outil Microsoft Project ou en approfondir ses connaissances pour en faire un usage productif

Connaissances Préalables

- Avoir quelques connaissances en gestion de projet
- Avoir quelques bases en planification

Objectifs

- Comprendre l'interface de Project
- Créer un nouveau projet
- Planifier les tâches d'un projet
- Planifier les ressources nécessaires au projet
- Assigner les ressources aux tâches
- Suivre la progression du projet
- Utiliser Project pour analyser les variances et les impacts des changements
- Créer et utiliser les rapports et autres moyens d'analyse et de présentation
- Clore un projet
- Travailler avec les champs personnalisables

Niveau

Fondamental

Durée (Nombre de Jours)

3

Reference

MSPROJECT
