

Microsoft Project

Description

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

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

Prix de l'inscription en Présentiel (CHF)

1950

Prix de l'inscription en Virtuel (CHF)

1800

Durée (Nombre de Jours)

3

Reference

MSPROJECT