



Formation VBA (MS Office) - Utilisation des objets et événements VBA Project à Genève, Lausanne, Nyon, Gland, Monthey, Fribourg, Bienne, Montreux, Vevey, Neuchâtel, Sion, La Chaux-de-Fonds, Aigle, Sierre, Yverdon, Bulle, Delémont et partout en Suisse Romande et France voisine.

ID : 331

But : L'objectif de cette formation est d'acquérir les bases de VBA dans MS Project afin de répondre aux demandes régulières des gestionnaires et ingénieurs dans les entreprises pour lesquels les fonctionnalités standards de MS Project et MS Project Server ne peuvent répondre de manière satisfaisante.

Public : Cette formation s'adresse à des chefs de projets et ingénieurs qui sont responsables de portefeuilles de projets et de reporting complexes.

Prérequis : L'apprenant doit connaître parfaitement les outils et fonctions disponibles dans MS Project correspondant aux éléments vus dans les ateliers et cours précédents et posséder la maîtrise des bases du VBA Il faut aussi avoir la capacité de se représenter mentalement des mécanismes et des processus simples et complexes.

Objectifs :

- Introduction
- Création d'une macro enregistrée relative ou absolue
- Création d'un bouton pour l'exécution de la macro
- Rendre disponible la macro pour d'autres projets via le Global.mpt
- Sécuriser un projet de macros avec un mot de passe et un certificat
- Application de filtres par et comptage VBA
- Manipulation de la méthode OrganizerMoveItem pour organiser automatiquement des éléments
- Utilisation de l'objet Task et la collection Tasks pour lire les valeurs des tables des tâches
- Utilisation de la propriété OutlineChildren pour manipuler les sous-tâches
- Manipulation de la propriété Assignments de l'objet Tasks pour la vue Utilisation des ressources
- Utilisation de l'objet Resource pour la vue des Ressources (timesheet)
- Lecture de l'objet Calendar pour la lecture des calendriers
- Utilisation simple de l'automatisation avec MS Excel pour l'export de données
- Utilisation simple de l'automatisation avec MS Outlook pour l'envoi de tâches automatiques via e-mail
- Utilisation de l'événement Project pour la création d'alarmes
- Gestion de l'Event Handler App_ProjectBeforeTaskChange pour la gestion de la sécurité
- Organisation des modules
- Conclusion

Méthode pédagogique : Cette formation est basée sur de petits exemples pratiques imposés par le formateur pour préparer aux gros exemples de l'atelier suivant.

Durée suggérée pour la formation en présentiel (jours) : 1

Durée suggérée pour la formation en distanciel (jours) : 1.2

Prix par jour en présentiel : 850 CHF

Prix par jour en distanciel : 408 CHF

Prix par jour en distanciel pour étudiants : nous [contacter](#) (uniquement si carte étudiant!)

Prix par jour en distanciel (avec enregistrement) : 4250 CHF

Les prix sont par jour et par participant sans support de cours, sans évaluation, sans certification, sans examen (test), sans salle de formation ni ordinateur (ces derniers sont chacun en option et doivent être demandés en sus dans le formulaire de contact pour l'établissement du devis).

Livre

- **Titre :** *MS Project 2000-2010*
- **Auteur(s) :** *Vincent Isoz*
- **Pages :** 714
- **ISBN :**

Tags : formation ms project, formation MS project, VBA, cours VBA, VBA, visual basic application, visual basic for application.

Please enable JavaScript to view the [comments powered by Disqus.](#)