

FORMATIONS DE COURTE DURÉE

THÈME(S): GESTION DE PROJET & MÉTHODOLOGIE AGILE

Durée: 3 jours

Formateur: CogniTIC

Planifiez et gérez vos projets informatiques avec Microsoft Project !

Formation à distance



Cette formation d'une durée de 3 jours visera à enseigner aux participants l'intérêt et l'utilisation d'un outil de planification tel que MS Project.

La gestion du planning des ressources et des tâches est une activité critique dans la réalisation de projets informatiques. Les contraintes à prendre en compte et les incertitudes liées aux évaluations difficiles de la durée à assigner aux tâches implique une gestion des ressources continue.

Pour répondre à ce problème, différentes solutions existent dont le logiciel Microsoft Project.

En dehors de ces innombrables possibilités, il offre l'avantage de s'intégrer avec l'ensemble des outils de la suite Office et avec certains des outils de développement offerts par Microsoft.



PUBLIC

Cette formation est destinée aux business analystes, chefs de projets et toute personne souhaitant s'initier à la pratique de MS Project pour la planification des étapes d'un projet.



PRÉREQUIS

Connaissance de la gestion de projet : planification et estimation des charges.



CONTENU DE LA FORMATION

OBJECTIFS:

- Maîtriser l'interface de l'outil
- Planifier un projet sur MS Project
- Analyser le chemin critique
- Définir des marges
- Ajouter des contraintes
- Optimiser le planning
- Gérer les affectations des ressources
- Intégrer le budget au planning
- Gérer le coût des ressources
- Utiliser le centre de rapport
- Export de données

- Suivi par les charges et les délais

PROGRAMME:

Préparation de l'environnement de travail

- Le ruban
- Les vues courantes
- Mettre en place le calendrier de projet
- Faire le lien avec le WBS

Planification de projet

- Modes de planification manuelle et automatique
- Identification des activités
- Structuration du projet
- Analyse du chemin critique
- Analyse des marges
- Aménagement des contraintes

Optimisation du planning

- Mettre en pause une activité
- Désactiver une tâche
- Méthode d'optimisation
- Fractionnement des tâches

Affectation des ressources

- Relation Travail/Durée/capacité
- Types de ressources, modes d'affectation
- Estimation des durées
- Calcul du chemin critique

Planification de référence

- Etablir une référence coûts-délais
- Intégrer les plannings de sous traitants
- Ajout de tâche postérieure à la planification

Pilotage du projet

- Utiliser le centre de rapport
- Concevoir les tableaux de bord d'avancement
- Export de données vers Excel, Access et Visio
- Suivi par les charges et par les délais
- Suivi par le reste à faire et le consommé
- Replanifier le travail non effectué

Travail en multiprojets

- Intégrer un sous projet
- Consolider plusieurs projets
- Etablir des liens entre les projets
- Partage des ressources
- Pool de ressources

Cette formation se donne sur l'application Windows (pas sur la version Online 365)



PARTICULARITÉS

Cette formation est agréée CEFORA sous la référence SIT 23.

Cette formation est dédiée à des travailleurs, indépendants et salariés, du privé, du public et du non-marchand, ainsi qu'aux enseignants du secondaire et du supérieur et aux travailleurs sous un statut assimilable: outplacement, PFI,...

Technofutur TIC se réserve le droit de restreindre, le cas échéant, l'accès à des candidats qui ne répondent pas à ces critères ou ne remplissent pas les prérequis.

**Cette formation est agréée Chèques-Formation pour 21 heures.
Cette formation se fera à distance.**



FORMATEUR



La société CogniTIC est active dans les domaines de la consultance, du développement et de la formation en systèmes d'information. Tous les collaborateurs de CogniTIC mettent à profit leur expérience en tant que développeur, architecte logiciel, analyste métier, responsable qualité ou chef de projet pour proposer des formations méthodologiques et technologiques en fonction des besoins des entreprises et des réalités du marché.



PRIX

Prix plein : 750 €

[En savoir plus sur nos tarifs](#)

Formation agréée Chèques-Formation



INFORMATIONS

Secrétariat - Pôle Entreprises
Tél. 071 254 942
entreprises@technofuturtic.be



DATE

Liste d'attente*

* Aucune session n'est programmée pour cette formation ? Les dates ne conviennent pas ? Inscrivez-vous à la LISTE D'ATTENTE. C'est une simple manifestation d'intérêt qui nous permettra de vous recontacter quand la formation sera organisée à nouveau.

DEMANDE D'INSCRIPTION