

MS-Project – Conception d’un projet – Charges et coûts (FO13)

Objectifs pédagogiques

Etre en mesure de planifier un projet et d’établir son plan de charge et d’estimer les coûts.

Programme

- Introduction MS-Project
- Ergonomie de l’outil
- Définir les ressources et les disponibilités
- Affecter les ressources
- Analyser les disponibilités et surutilisations
- Relation charge et durée (et comportement via le type de tâche)
- Estimer et saisir la charge de travail > les durées
- Estimer et saisir les couts (fixes et récurrents)
- Enregistrer la planification de référence
- Etablir et gérer les références de projet
- Paramètres essentiels et fonctions d’usage

Points forts de la formation

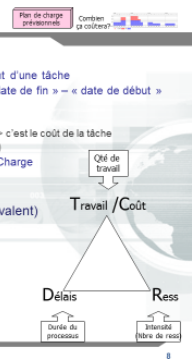
- Formateur expert
- Nombre de participant volontairement limité à 3
- Adaptation du programme (pré-contact téléphonique)
- Kit de projet pour la mise en œuvre
- Organisme datadocké

Programmes liés

- DC01 - Introduction au Management de projet
- DC3x - Planification – Méthodologie
- FO11 – MS Project – Une journée pour l’essentiel
- FO12 – MS Project – Conception d’un projet – Délais
- FO14 – MS Project – Pilotage projet

Ressources : La relation Charge / Durée

- Ne pas confondre charge et durée :
 - La charge est le **travail** nécessaire pour l’accomplissement d’une tâche
 - La durée est indépendante de la charge et est égale à « date de fin » - « date de début »
 - $D = T/I$ où :
 - D = Durée,
 - T = Travail (Quantité ou Charge) (Travail avec MSProject) => c’est le coût de la tâche
 - I = Intensité d’affectation (Capacité ou Unité avec MSProject)
 - si affectation = 100% (1 personne par ex) alors Durée = Charge
 - si affectation = 200% (1 équipe de 2 personnes par ex.)
- Unité de mesure de la charge = Jours.Homme (ou équivalent)
 - MS Project exprime la charge en jours !!!
- Estimation d’une tâche
 - Par la durée => Travail et niveau d’intensité calculés
 - Par la charge => Durée et niveau d’intensité calculés
 - Par l’intensité => Durée et travail calculés




Public
Chef de projets, Equipier projet, PMO, Planificateur

Prérequis
Aucun

Durée
1 journée

Prenons contact

 www.agapex.fr
 info@agapex.fr
 +33(0)6.62.55.96.20