PROGRAMME DE FORMATION

Project Manager Avancé
(DPM_A)

1 jour

7 heures

Objectifs pédagogiques

Ce cours vous apprendra à contrôler les finances d'un projet et à créer des risques liés au projet. Vous apprendrez à affecter les ressources et à gérer les feuilles de temps.

Description / Contenu

Master ENOVIA Project Management – Advanced - Durée : 7 heures
Ce module se concentre sur les fonctionnalités avancées de l'application de gestion de projet. Vous apprendrez à gérer les risques associés à un projet, à affecter des personnes pour répondre aux besoins de ressources du projet et à suivre les mesures de qualité. Vous apprendrez également à créer des budgets et des bénéfices pour un projet, à travailler avec des feuilles de temps et à générer des rapports de travail.

1 - Gestion des risques : Dans cette section, vous apprendrez le mécanisme de gestion des risques. Vous apprendrez également comment créer un risque et y affecter des membres
2 - Gestion des ressources : Dans cette section, vous apprendrez à gérer les besoins en ressources des projets à l'aide de groupes de ressources. Vous apprendrez également à créer une demande de ressources pour un projet et à affecter une ressource au projet
3 - Travailler avec les budgets et les bénéfices : Dans cette section, vous apprendrez à suivre les coûts des projets à l'aide de budgets. Vous apprendrez également à créer des budgets et des bénéfices pour un projet
4 - Travailler avec les feuilles de temps hebdomadaires : Dans cette section, vous apprendrez à suivre le temps passé sur des tâches ou des phases spécifiques d'un projet en utilisant les feuilles de temps hebdomadaires. Vous apprendrez également à créer une feuille de temps et à y associer des tâches
5 - Travailler avec les calendriers : Dans cette section, vous apprendrez à créer des calendriers pour les projets. Vous apprendrez également à créer des exceptions pour le calendrier.
6 - Gestion des objets de qualité : Dans cette section, vous apprendrez à créer et à modifier les mesures de Critical to Quality (CTQ). Vous apprendrez également à importer des CTQ à l'aide d'un fichier .csv
7 - Évaluer les projets : Dans cette section, vous apprendrez à évaluer et à signaler un projet pour indiquer son avancement
8 - Suivi des projets : Dans cette section, vous apprendrez à suivre le statut d'un projet à l'aide des tableaux de bord. Vous apprendrez également à

Public visé

Chefs de projet

Pré-requis

Les participants devront avoir suivi le cours 3DEXPERIENCE Discovery
Les participants devront avoir suivi le cours Project Manager Les fondamenatux

Moyens et supports pédagogiques

• Supports de cours et exercices disponibles durant et après la formation
• Répartition cohérente et équilibrée entre théorie et exercices pratiques de type BE.

Modalités d'évaluation et de suivi

• Lors de la session, chaque module est évalué de manière formative (qcm, questions/réponses, jeux formatifs, mises en situations, etc.) et/ou de manière sommative afin d'attester du niveau de connaissance acquis en fin de formation.
• Une fiche d'évaluation sera remplie par chaque stagiaire et permettra de valider que la formation a répondu à leurs attentes, le cas échéant, une prestation d'assistance technique post formation pourra être proposée.
• Evaluation Post-formation 45 jours après la formation afin de vérifier si les attentes et les besoins de la formation ont été atteints.
• Une attestation de formation nominative sera transmise à la fin de la formation.
• Chaque stagiaire devra signer une feuille d'émargement par demi-journée

Formateurs

• issus de notre centre de compétences PLM.
• profil d'ingénieurs diplômés ou techniciens supérieurs.
• sélectionnés pour leurs qualités pédagogiques et leurs compétences techniques.

créer un tableau de bord et à générer des métriques de tableau de bord pour afficher une représentation graphique de l'état du projet