

PSN - Avancé

Objectif : Toute personne souhaitant maîtriser les fonctions avancées du logiciel PSN.

Prérequis : Connaissance de base du logiciel PSN.

- 2 jours -

À l'issue de la formation, le stagiaire sera capable de :

- Maîtriser les fonctionnalités de groupe de travail et de plan de charge

Contenu de formation

- GESTION DES RESSOURCES**
 Structurer les ressources en mode plan et générer un code RBS Régler les options d'affectation de ressources
 Affecter des ressources uniformément / non uniformément (Taux fixé, charge fixée, Plan de charge)
 Nivelier les ressources
- SUIVI DE PROJETS**
 Enregistrer les dates de début / fin de référence, le travail prévu et le budget des affectations
 Détailler la méthodologie de suivi de délai et de charges
 Régler les options de suivi
 Saisir l'avancement délai et l'avancement en charge des activités
 Saisir la charge réelle et charge restante d'une affectation
 Saisir le travail effectué ou le CBTE (Coût Budgété du Travail effectué) ou le pourcentage d'avancement physique
 Mettre à jour les activités en retard
 Analyser les écarts de prévision et de coûts et utiliser les indicateurs de performances
- COMMUNICATION DES RÉSULTATS**
 Définir des tableaux de bord de suivi (cumulés et distribués)
- STRUCTURES DE MULTI-PROJETS**
 Organiser les projets et les activités en utilisant les codifications et la structure en ode plan codification WBS
- ENVIRONNEMENT DE GESTION EN MULTI-PROJETS**
 Découper les projets hiérarchiquement en sous projets
 Définir un groupe de projets élémentaires et établir des liens externes
 Gérer des ressources partagées par plusieurs projets
 Visualiser des projets indépendants sur le même Gantt
- OPTIONS DE CONFIGURATION**
 Consolider les informations issues des différents projets en termes de délai et de charges
 Contrôler les options de configuration des tableaux et de représentations graphiques (Gantt, Réseau, Organigramme)
 Mettre en place une procédure de communication des résultats
- PERSONNALISATION ET AUTOMATISATION**
 Définir des bibliothèques de rapports standards (mono et multi projets) par le Générateur de rapports
 Établir des Tableaux de Bord de suivi de projets
 Automatiser les impressions et les opérations répétitives
- FICHIERS DE CONFIGURATION**
 Définir une bibliothèque de fichiers de configuration standards (mono et multi projets)

Déroulé de l'action

- Type de stage**
 Session Inter-entreprises
[Session Intra](#)
- Horaires**
 9H00-12H00 /13H30-17H00
- Méthode pédagogique**
 Alternance exposés théoriques et exercices pratiques
- Suivi et assistance**
 Support de cours adapté au logiciel étudié et au niveau suivi
 Assistance téléphonique gratuite et illimitée
- Validation des acquis**
 Exercice de validation en fin d'action