

GANTT PROJECT

PUBLIC CONCERNE		PREREQUIS
Toute personne désirant apprendre à gérer des projets avec Gantt Project. L'accès à cette formation, pour les personnes en situation de handicap, est facilité.		Une bonne pratique de l'environnement Windows est recommandée. Si nécessaire, <u>un questionnaire de niveau</u> permettra de s'assurer de l'adéquation des compétences du stagiaire avec les prérequis.
DURÉE ET MODALITES D'ORGANISATION	2 jours – 14 heures (8h30-12h / 13h30-17h) + 2 jours, 14 heures d'ateliers pour les participants concernés. En présentiel.	Dates en continu ou discontinu selon <u>le calendrier à consulter sur notre site</u>
EVALUATION / SANCTION DE LA FORMATION		MOYENS ET METHODES PEDAGOGIQUES
<p><u>Attestation individuelle de fin de formation</u> comprenant le résultat de l'évaluation des acquis validés par le formateur.</p> <p><u>Bilan qualitatif</u> de fin de stage permettant de mesurer la satisfaction du stagiaire sur les qualités pédagogiques, l'organisation ainsi que sur l'atteinte de ses objectifs.</p>		<p>La formation est animée par un professionnel confirmé qui alterne apports théoriques et mise en pratique individuelle.</p> <p>Le nombre de participants par session est limité, ce qui assure un suivi personnalisé et une optimisation des acquis.</p> <p>Chaque participant dispose d'un ordinateur récent, d'une connexion Internet haut débit. Remise d'un support de cours adapté.</p>
OBJECTIFS DE LA FORMATION	<p>À l'issue de la formation, le stagiaire doit être capable d'utiliser le logiciel libre Gantt Project pour cadrer, planifier et piloter leurs projets.</p> <p><i>L'acquisition de ces compétences est évaluée par le formateur tout au long de la formation par des exercices de mise en pratique immédiate.</i></p>	
QUALITÉ DES FORMATEURS		LIEU DE LA FORMATION
Formateurs professionnels expérimentés (voir <u>l'équipe pédagogique sur notre site</u>)		Formation réalisée au centre de formation : 3 Bd de Clairfont, Naturopôle, Bât. H 66350 Toulouges

PROGRAMME DÉTAILLÉ :

QU'EST-CE QU'UNE GESTION DE PROJET ?

Les tâches, les ressources et le pilotage de projet

LES BASES DE GANTT PROJECT

Les différentes vues

Retrouver ses informations

CRÉER UN PLAN DE PROJET

Créer le calendrier et le projet

Comprendre les implications des calendriers appliqués au projet et aux tâches

Définir la date de début

Définir les autres propriétés du projet

CRÉER ET ORGANISER LES TÂCHES

Comprendre les décompositions structurées du travail (WBS)

Saisir les durées, jalons, échéances, contraintes

Organiser les tâches et les sous-tâches

PLANIFIER LE PROJET ET SÉQUENCER LES TÂCHES

Le lien par défaut entre 2 tâches ou plus

Les autres types de liens

Modifier les délais entre les tâches

Saisir les dates clés

SAISIR L'AVANCEMENT DU PROJET

Saisir l'avancement par les Pourcentages

Saisir l'avancement par la Durée

Visualiser l'avancement

CRÉER LES RESSOURCES

Comprendre les champs des ressources

Créer les différents types de tâches : Travail et matériaux

Comprendre les tâches de coûts

Créer et affecter les calendriers des ressources

Définir la disponibilité des ressources

AFFECTER LES RESSOURCES AUX TÂCHES

Comprendre l'effet de l'affectation des ressources aux tâches : la relation Durée=Charge/Ressources

Ajouter, modifier, supprimer l'affectation d'une ressource

Utiliser la relation Durée=Charge/Ressource pour optimiser le planning du projet

Optimiser les affectations des ressources

FINALISER LE PLAN DE PROJET

Créer des plans réalistes

Comprendre la notion de Chemin Critique

Optimiser le plan de projet par le Chemin Critique

Identifier des ressources sur-utilisées

Optimiser les affectations des ressources

Mettre au point le planning de manière manuelle

Fractionner des tâches

ENREGISTRER LA PLANIFICATION DE RÉFÉRENCE ET SAISIR L'AVANCEMENT DU PROJET

La notion de planification de référence

Enregistrer la planification de référence

Comprendre la relation tâches du projet / Planification de référence

Saisir l'avancement du projet

Les différentes approches pour saisir l'avancement : Avantages et Inconvénients

Visualiser l'avancement

PARTAGER LES INFORMATIONS DU PROJET, LES RAPPORTS

Visualiser et imprimer un rapport

Exporter les informations du projet pour d'autres applications