



# MS Project, outil de planification de projet (secteur construction)

## Quand ?

Session du 06/11/2024

Formation agréée CEFORA & CHEQUES FORMATION

Les mercredis 6, 13, 20 novembre 2024 de 9h00 à 12h00.

## CENTRE IFAPME NAMUR-BRABANT WALLON

Parc Scientifique - Rue Saucin, 66  
5032 GEMBLoux (LES ISNES)

## Droits d'inscription

Prix membre [Embuild](#) : 243 €

Prix non-membre [Embuild](#) : 270 €

## Avantages :

- Intervention du [CEFORA](#)
- Formation agréée [chèque-formation](#) (Région Wallonne)

Formation également disponible en [intra entreprise](#) (prix sur demande à [info@emec.be](mailto:info@emec.be))

Les entreprises de construction sont des organisations par essence liées à des projets. Elles doivent exécuter des ouvrages dans un délai imparti et dans le respect d'un cahier des charges. Dans cette optique, la planification est une démarche incontournable pour une entreprise de construction qui se veut performante et efficace et pour des chantiers bien organisés.

EMEC, en collaboration avec BUILDWISE, vous propose de partir à la découverte du logiciel MS Project, outil de planification pour vos projets de construction. MS Project est un logiciel qui aide

à planifier et piloter des projets, à gérer les ressources et à simplifier la collaboration entre partenaires, à travers une meilleure communication des données du projet. Après avoir acquis les bases essentielles pour un usage efficace du logiciel, vous y découvrirez comment un planning de projet digitalisé peut répondre à certaines difficultés rencontrées dans la gestion d'un chantier de construction.

A travers des exercices adaptés au secteur de la construction, vous obtiendrez un large aperçu des possibilités d'application de MS Project ainsi qu'une méthode pratique pour la planification de vos chantiers de construction.

**Prérequis :** Si vous n'avez aucune connaissance en planification, nous vous recommandons de suivre au préalable la formation [Planification de chantier](#).

### **Infos pratiques :**

- Se munir d'un PC portable récent (âgé de moins de 10 ans) avec navigateur mis à jour (Google chrome ou Microsoft Edge de préférence) et permettant un accès Wifi possible + chargeur PC.
- Installer le programme MS Project sur le PC portable avant la formation.

## **AU PROGRAMME (9H)**

### **Les fondamentaux (3h) :**

- Le processus de planification et la méthode des antécédents.
- Création d'un premier projet :
  - Options, date de début du projet, activités et relations.
- Le chemin critique d'un projet et les marges d'activités.
- Le formatage du diagramme de Gantt.
- Calendriers - 1ère partie :
  - Introduction des jours non-travaillés dans un projet.
- Paramétrage de l'impression.

### **La gestion des données (3h) :**

- Exercice récapitulatif de la partie "Fondamentaux".
- Les champs personnalisables.
- Le regroupement et le tri de tâches.
- Les filtres de tâches.
- Les tables.
- Les affichages.

### **Fonctions avancées (3h) :**

- Exercice récapitulatif parties "Fondamentaux" et "Gestion des données".
- Le planning amont :
  - Planning des commandes, approbations, fourniture des plans, ...
- L'affectation de ressources.
- Pilotage de chantier :

- États d'avancement et mise à jour de planning
- Le modèle Buildwise.

## **Public-cible**

La formation s'adresse aux professionnels de la construction (deviseurs, conducteurs de chantier, gestionnaires de chantier et de projets, chefs d'entreprise) impliqués dans la gestion de projets de construction et souhaitant apprendre l'utilisation pratique de MS Project.

## **Formateur**

**Florent SUAIN**, Ingénieur industriel. Conseiller Spécialiste Planning & Logistique (BUILDWISE, Customer Service).