

FORMATEUR

Arnaud PLASSARD

Ingénieur - BIM Manager - Formateur

Diplômé du Mastère Spécialisé BIM

(E.P.N.C / E.S.T.P)

CONTACT

eBIM Ingénierie

0262 30 88 80

0692 65 10 20

aplassard@ebim-ing.fr

INTITULE DE LA FORMATION :

LES FONDAMENTAUX DU BIM

PUBLICS : Professionnels du bâtiment qui souhaitent mener un projet en BIM et apprendre à manipuler les maquettes numériques.

DUREE : 1 Jours (7h)

LIEU DE FORMATION : Intra-entreprise (nécessité de disposer d'un rétroprojecteur)

NOMBRE DE STAGIAIRE : 15 personnes maximum

OBJECTIFS :

Savoir définir un processus BIM et comprendre les enjeux actuels liés au BIM

Savoir identifier les moyens nécessaires pour une mise en place du BIM en entreprise

Apprendre à mettre en place un cahier des charges BIM et une convention BIM

(Formation adaptée en fonction de la nature du client)

PREREQUIS : Cette formation ne nécessite aucun prérequis

PROGRAMME DE FORMATION

| | |
|----------------------------|---|
| <p>8h30 - 12h30</p> | <ul style="list-style-type: none">✦ Les enjeux du BIM<ul style="list-style-type: none">- Appréhender l'évolution du BIM aussi bien sur le contexte international et national, que sur le contexte local.- Définition d'un processus BIM et de ses avantages.- Comprendre les enjeux liés à la maquette numérique et son utilisation dans un projet de construction.✦ La mise en place du BIM en entreprise<ul style="list-style-type: none">- Présentation des différents outils et documents de références pour un projet de construction ou de réhabilitation mené en BIM.- Identifier le rôle et les responsabilités des nouveaux acteurs (BIM Manager, BIM Coordinateur, A.M.O BIM).- Discussion sur les coûts de mise en place du BIM en entreprise.✦ Présentation et retours d'expériences de différents projets menés en BIM à la Réunion |
| <p>14h - 17h00</p> | <ul style="list-style-type: none">✦ Les différents usages BIM de la maquette numérique<ul style="list-style-type: none">- Présentation de différents cas d'usages BIM pouvant être mis en place sur un projet de construction ou de réhabilitation.✦ Le cahier des charges BIM (Programme adapté en fonction de la nature du client)<ul style="list-style-type: none">- Présentation et analyse d'un cahier des charges BIM Type.✦ La Convention BIM (Programme adapté en fonction de la nature du client)<ul style="list-style-type: none">- Présentation et analyse d'une Convention BIM Type. |

DOCUMENTS FOURNIS (PDF) :

✦ Support de cours

LES AVANTAGES :

✦ Formation adaptée à la demande

✦ Formateur diplômé et en activité