

## CONTENU PÉDAGOGIQUE

Building Information Modeling | Définition.

La philosophie du BIM et l'éthique comportemental collaborative.

L'ère numérique dans le BTP.

Quels objectifs pour quel BIM ?

La transcription d'un savoir artisanal vers le numérique.

L'équipe BIM métier d'une structure.

La question de la méthode numérique.

De la modélisation et du renseignement de données. Finalités.

La gestion de la maintenance assistée par ordinateur | GMAO.

### CATALOGUES DES FORMATIONS 2022

**TARIF 1/2 JOUR 4H** 250 euros HT | par stagiaire

**DATES DES FORMATIONS** nous contacter

**DELAIS D'ACCES A LA FORMATION** | 3 jours ouvrables

ou 4 semaines si prise en charge par un OPCO

**LIEUX** inter-entreprise | dans nos locaux à DIEPPE

**LIEUX** intra-entreprise | personnalisable sur devis

**LIEUX ET CONDITIONS D'ACCUEIL PSH sont adaptés individuellement pour toutes nos formations.**

### PUBLIC CONCERNÉ

Fédérations | Fabricants | Syndicats professionnels |

Equipe de maîtrise d'œuvre | Acteurs du BTP |

Economistes de la construction

### NIVEAU DE CONNAISSANCES PRÉALABLES PRE-REQUIS POUR SUIVRE LA FORMATION

Avoir des connaissances d'environnement informatique et des compétences métier en dessin de la construction.

### OBJECTIF DE L'ACTION

Acquérir des connaissances reliés au process BIM (Building Information Modeling) dans le BTP. L'objectif est de s'initier à la culture du BIM et de connaître les enjeux du numérique dans le BTP.

### MOYENS PÉDAGOGIQUES et TECHNIQUES ET D'ENCADREMENT | copie support de cours remis

La méthode d'enseignement se structure sur la base d'un exposé théorique thématique avec croquis de démonstration à l'appui. Pour la réussite de votre formation nous utiliserons comme support de communication pour animer la formation un poste informatique relié à un vidéoprojecteur. La formation est animée et encadrée par un formateur Architecte ayant une expérience professionnelle de terrain.

### SUIVI DE L'EXÉCUTION DE LA FORMATION

Feuilles d'émergence signées par demi-journée par les stagiaires et contresigné par le formateur.

### APPRÉCIATION DES RÉSULTATS DE L'EXÉCUTION DES ACTIONS

Les moyens utilisés, pour la vérification et validation des acquis enseignés, sont une mise en situation circonstancielle d'études de cas pratiques.

### EVALUATION ET SATISFACTION

Le formateur renseigne une fiche d'évaluation concernant le stagiaire qui complète également un questionnaire de qualité et de satisfaction de l'enseignement reçu.

### A L'ISSU DE LA FORMATION

Le bénéficiaire est capable de comprendre la culture numérique BIM du secteur du BTP