

CONTENU PÉDAGOGIQUE

Building Information Modeling | Définition
L'intérêt du BIM et la société numérique d'aujourd'hui.
La philosophie du BIM. Vers un plan de transition numérique
gouvernemental BIM 2022 pour tous les acteurs du BTP.

Quels objectifs pour quel BIM ?
L'ère numérique.

La transcription d'un savoir artisanal vers le numérique.
Les marchés publics et les marchés privés. L'intérêt d'y participer.
Stratégie de l'équipe BIM métier d'une structure.

Le vocabulaire BIM. LODs = LOD + LOI.

Les définitions de maturité, de dimensions et du détail.
Les objectifs, leur hiérarchisation et la répartition des responsabilités.
Le comité de pilotage BIM d'une équipe de Maîtrise d'œuvre.
Les gestionnaires du BIM.

Le rôle des BIM manager / coordinateurs / modeleurs / utilisateurs.

Entre bibliothèque numérique d'objet, l'open-datBIM et le GMAO.
Lexiques et langage universel de la data numérique.

Compréhension, évaluation et méthodes.

Procédés de normalisation.

De la modélisation et du renseignement de données.

Vers la gestion de maintenance assistée par ordinateur / GMAO.

CATALOGUES DES FORMATIONS 2022

TARIF 1 JOUR 7H 550 euros HT | par stagiaire

DATES DES FORMATIONS nous contacter

DELAIS D'ACCES | sous 48H

LIEUX inter-entreprise | dans nos locaux à DIEPPE

LIEUX intra-entreprise | personnalisable sur devis

LIEUX accessible aux personnes handicapées

PUBLIC CONCERNÉ

Fédérations | Fabricants | Syndicats
professionnels | Equipe de maîtrise d'œuvre |
Acteurs du BTP | Economistes de la construction

NIVEAU DE CONNAISSANCES PRÉALABLES REQUIS

POUR SUIVRE LA FORMATION Avoir des
connaissances d'environnement informatique et
des compétences métier en dessin de la
construction. QCM AVANT ENTREE EN FORMATION

OBJECTIF DE L'ACTION

Acquérir des connaissances reliés au process BIM
(Building Information Modeling) dans le BTP.
L'objectif est de comprendre les enjeux du BIM,
le process des dossiers BIM et du comité de
pilotage BIM.

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'émargement 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. TEST DE
CONNAISSANCE DE FIN DE FORMATION

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.

INBAWL | société d'architecte et d'urbanisme | SAS

INSCRITE AU TABLEAU DE L'ORDRE DES ARCHITECTE DE HAUTE NORMANDIE | CAPITAL SOCIAL : 1000 € | NUMERO SIREN 83170472100016RCS DIEPPE | CODE APE / NAF : 7111Z | TVA INTRACOMMUNAUTAIRE FR53831704721
ASSURANCE DÉCENNALE PROFESSIONNELLE OBLIGATOIRE MUTUELLE DES ARCHITECTES FRANÇAIS : MAF IDENTIFICATION 2639/y/112 POLICE 164499/B | INBAWL FORMS | ORGANISME FORMATION NUMERO
D'ENREGISTREMENT EN DATE DU 11 01 2019 | DÉCLARATION D'ACTIVITÉ ENREGISTRÉE SOUS LE N° 28760585476 AUPRÈS DU PRÉFET DE RÉGION DE NORMANDIE | IDDD 0073740 | QUALIOP EN COURS D'OBTENTION

siège social : INBAWL | 1 Quai de l'Avenir 76200 Dieppe | +33 (0) 783 285 583 | contact@inbawl.eu