

## CONTENU PÉDAGOGIQUE

2 jours (2/4) application utilisation des outils de modélisation logiciel

### ORGANISATION STRATEGIE ET

### STRUCTURATION DE LA MAQUETTE NUMERIQUE

le contrat | la liste des plans | les effectifs BIM | outils de déploiements | vocabulaire | lexique | terminologie paramétrage des postes informatiques pour une même équipe interne

### LA MAQUETTE NUMÉRIQUE « FICHER » ET « CENTRAL »

un seul fichier pour un BIM acteur .rvt

fichier enregistrer sous

un seul fichier pour plusieurs BIM acteur d'une même équipe projet extension .rvt

procédure de création, vérification et enregistrement

l'indication du CENTRAL

### LES NOTIONS D'EQUIPE, DE COORDINATION ET

### DE SYNCHRONISATION

équipe | organisation et hiérarchisation des rôles du BIM manager,

coordinateur, modeleur

coordination | mise à jour et alertes | synchronisation | rythmique de

déploiement du travail | maquettes liées et gestion des liens entre les différents corps d'états

### LA NOTION DE SOUS-PROJETS ET LES NOTES D'IDENTIFICATION

sous-projets | l'outil et méthode de classement

les notes d'identification | l'outil

### LE DECOUPAGE DE LA MAQUETTE NUMÉRIQUE

le poids | répartition | identification du contenu

découpage physique | fichiers liés | découpage logique | partage

sous-projets par fichiers et par e-transmit

### L'ARBORESCENCE PROJET, LE NOMMAGE DES OBJETS 2D ET 3D

l'arborescence | vues | légendes | nomenclatures/quantités |

feuilles | familles | groupes | liens Revit®

l'identification de l'agence

### PERSONNALISATION ET CRÉATION D'UN GABARIT DE PROJET

enregistrement du projet en cours en tant que fichier

gabarit .rte | gabarit de construction | architectural | structure |

génie climatique

emplacement réseau | fichier > options | emplacement fichier

outil | gérer | paramètres | dynamo

### CATALOGUES DES FORMATIONS 2024

TARIF 4 JOURS 28H 2200 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 + CPF

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 ♥ référent

handicap = helene de oliveira ♥

### PUBLIC CONCERNÉ

Equipe de maîtrise d'œuvre | Equipe directive | Equipe de projeteurs des bâtiments et des travaux publics.

### 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. Avoir déjà utiliser

REVIT. QCM AVANT ENTREE EN FORMATION

### OBJECTIF DE L'ACTION

Acquérir des connaissances d'outils du logiciel

essentiels pour bâtir tout en informant une

modélisation de données d'un ouvrage de maîtrise

d'œuvre (BIM) destinés aux métiers de l'architecture.

### 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. 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.

### A L'ISSU DE LA FORMATION

Le bénéficiaire est capable de personnaliser une

maquette numérique, de créer un fichier central et de

structurer de la donnée paramétrique tel que les familles

et les volumes.

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

INNOVATIVE BUILDING ART WITHOUT LIMITS EST UNE SOCIETE INSCRITE AU TABLEAU DE L'ORDRE DES ARCHITECTES DE HAUTE NORMANDIE | CAPITAL SOCIAL > 1000 € | NUMERO SIREN 831704721 RCS 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 QUALIOPIC CERTIFICAT B03851 ACREDITATION N°5-0616 PORTEE DISPONIBLE SUR WWW.COFRAC.FR au titre des catégories suivantes > actions de formation | centre habilité ICDL NUMERO 051760 DOCUMENT MAJ 02 JANVIER 2024

siège social | SIRET 831 704 721 00016 | 1 quai de l'Avenir 76200 DIEPPE

toutes les pièces écrites et graphiques produites par INBAWL ne permettent pas de réaliser les travaux | art.L111-1 | ce document ainsi que tous documents qui lui seraient joints sont strictement confidentiels et ne peuvent être communiqués à des tiers sans l'autorisation écrite préalable de l'Architecte gérant et fondateur de la société INBAWL. La profession d'Architecte est une profession assermentée et réglementée soumise aux dispositions de la Loi n° 77-2 du 3 janvier 1977 modifiée sur l'architecture et ses décrets d'application, en particulier le décret n° 80-217 du 20 mars 1980 portant sur le code des devoirs professionnels des architectes | article 78 de la Loi CAP | obligation légale d'affichage réglementaire du nom de la société et de l'Architecte auteur du projet sur la construction et sur l'autorisation d'urbanisme sur le terrain.....PAGES 21 | PGS 53