

Initiation et perfectionnement aux logiciels BIM

Financement

Formation professionnelle continue
Non conventionnée / sans dispositif

Organisme responsable et contact

FORMAPACK
SPANNEUT
05.32.58.32.12
contact@formapack.info

Accès à la formation

Publics visés :

Demandeur d'emploi
Jeune de moins de 26 ans
Personne handicapée
Salarié(e)
Actif(ve) non salarié(e)

Sélection :

Entretien

Niveau d'entrée requis :

Niveau illettrisme, analphabétisme
(Niveau 1 européen)

Conditions d'accès :

NA

Prérequis pédagogiques :

Non renseigné

Contrat de
professionnalisation
possible ?

Non

Objectif de la formation

Découvrir les principes de la modélisation avec REVIT Comprendre la conception de projets Exploiter les principales fonctionnalités du logiciel Modélisation complexe avec REVIT Composants du Site Quantitatif et Nomenclature

Contenu et modalités d'organisation

1. Présentation de la maquette B.I.M 2. Interface de REVIT ARCHITECTURE Créer, placer, modifier des niveaux (ses propriétés – graphisme) ? Créer des plans de références ? Créer des coupes 4. Dessiner/Créer des murs ? Créer des murs, choisir la nature, la justification et la hauteur des murs ? Les outils d'esquisse ? Créer des types de murs, gérer les intersections, les matériaux et la représentation des murs. ? Saisie des longueurs 5. Dessiner lignes 2D – Outil modification ? Créer lignes ? Déplacer, copier, rotation, ajuster, scinder, aligner ? échelle 6. Annotations ? Modifier la valeur dimensionnelle ? Contrôle des attaches ? Utiliser les cotes temporaires avec plusieurs objets sélectionnés ? Insérer des étiquettes de portes, fenêtres... ? Ajout de zones de pochage sur les vues en coupe 7. Insertion des ouvertures, portes, fenêtres, portes fenêtres ? Insérer des portes, fenêtres, portes fenêtres et baies libres ? Mode de placement le long des murs, choix du sens d'ouverture Créer des schémas de couleurs et légendes automatiques 13. Mise en page des vues dans une feuille avec cartouche et exporter des PDF ? Préparer les vues à placer dans les feuilles ? Régler l'affichage des éléments à imprimer ? Cadrage de la zone à imprimer ? Créer des vues en perspective ? Créer des feuilles ? Renseigner les informations contenues dans les cartouches ? Placer des vues dans les feuilles 14. Imprimer des feuilles et/ou des vues ? Contrôler l'imprimante et les options ? Imprimer des vues ? Gestion des marges de papier 15. Interopérabilité ? Exportation au format : DWG /PDF/JPE 1. Murs rideaux ? Automatique. ? Eléments de remplissages ? Les Meneaux 2. Variantes ? Principe ? Mise en place et jeu de variantes ? Modification 3. Phasage ? Principe ? Gestion ? Filtres 4. Gabarits des vues ? Création ? Gestion 5. Nomenclatures et Quantités ? Mise en forme ? Exportation Excel 6. Composants du site ? Limites de propriété ? Orientation du projet ? Surfaces topographique par points/fichier de points ? Altitudes sur courbes ? Modification ? Terre plein – Sous régions ? Composants 7. Coordonnées partagées ? Lier des fichiers REVIT 8. Rendu 3D – Visite Virtuelle ? Paramétrage des cameras ?

...

Durées de la formation
Parcours de formation personnalisable ? **Oui** Type de parcours **Non renseigné**

Validation(s) Visée(s)

> Attestation de fin de formation

Et après ?

Suite de parcours

Non renseigné

Calendrier des sessions

Numéro Carif	Dates de formation	Ville	Organisme de formation	Type d'entrée	CPF	Modalités
00428942	du 01/01/2024 au 31/12/2024	(64)	FORMAPACK		Non éligible	FPC