

SKETCHUP PERFECTIONNEMENT

OBJECTIF : Améliorer son approche sur Sketchup et être en capacité de :

Maîtriser les scripts et la mise en page

Connaître l'affectation aux objets d'une classification BIM par familles d'objets bâtiment, selon une normalisation

NIVEAU REQUIS : Personne ayant suivie une formation sketchup initiation

PUBLIC VISE : Dessinateurs, Techniciens, Ingénieurs, Responsable de bureaux d'études...

COMPETENCES VISEES : À l'issue de cette formation, vous pourrez réaliser un projet plus complexe et détaillé avec Sketchup

MOYENS PEDAGOGIQUE : Alternance de cours théorique et de cas pratique, possibilité d'adapter les exercices en fonctions des besoins des participants .Support pédagogique remis au stagiaire

MOYENS TECHNIQUE : Vidéo projecteurs, imprimante, et ordinateurs équipés du logiciel

MOYENS D'ENCADREMENT : Le formateur est un consultant expert dans le domaine de la 3D

APPRECIATION DES RESULTATS : Evaluation oral pour attester des connaissances acquis individuellement en fin de formation et questionnaire de satisfaction en fin de formation

LIEU DE FORMATION : Site client ou salle de formation à l'extérieur de l'entreprise

MODE D'ORGANISATION PEDAGOGIQUE : Présentiel en intra entreprise

DUREE : 14 heures

CONTENU DE FORMATION :

Les inférences ou accrochages objets

Les outils de modifications et contextuels

Groupes et composants

Matières et rendus dans Sketchup

Imports / Exports et impressions

Outils avancés de modélisation

Modélisations de toitures

Gestion optimisée des scènes (modèles

Récupération des textures d'une photo de bâtiment

Révision sur les mises en page (Layout)

Les exports (Images fixes, modèles 2D et 3D, animations)

Les composants dynamiques

Exercices pratiques progressifs permettant de découvrir ces notions