

FORMATION SKETCHUP
Perfectionnement

Durée : 2 jours [14 heures]

Objectif :

Vous apprendrez à maîtriser les fonctions avancées de Sketchup. A la fin de la formation, vous saurez modéliser et présenter un projet concret.

Public :

Toutes personnes souhaitant créer des scènes 3D. Pour architectes, tous les métiers du bâtiment, les métiers du bois, les cheministes, les piscinistes, les paysagistes etc...

Pré-requis :

Avoir suivi la formation « Sketchup Initiation » ou posséder les connaissances équivalentes.

Moyens pédagogiques et techniques :

Un poste fixe par stagiaire
Exercices et travaux pratiques, en fonction du profil du stagiaire et ce, tout au long de la formation
Réalisation de travaux types

Modalité d'évaluation :

Exercices de mis en situation professionnel

Document délivré :

Attestation de formation professionnelle

Nombre de stagiaire :

Minimum 2
Maximum 5

PROGRAMME DE FORMATION SKETCHUP - PERFECTIONNEMENT

1^{ER} JOUR

RAPPELS

- Interface : menus flottants, menus déroulants.
- Informations, palettes d'outils

OUTILS BAC À SABLE

- À partir de zéro, modeler votre terrain, créer un terrain à parti des contours.
- Retourner l'arête.
- Projeter une surface sur votre terrain, tamponner votre terrain, ajouter des détails, modéliser un talus.
- Placer des arbres et des arbustes sur votre terrain.

ENVIRONNEMENT DU MODÈLE

- Positionner son modèle sur la terre, choisir le jour et l'heure.
- Mettre dans le brouillard les bâtiments autour de votre projet.
- Afficher les ombres.
- Choisir un style d'affichage.

2^{EME} JOUR

TEXTURES

- Textures et leurs sens.
- Importer une texture à partir d'une image.
- Mettre à l'échelle une texture.
- Appliquer une texture sur un élément courbe.
- Projeter une texture.
- Positionner correctement une texture sur une face.
- Déplacer une texture sur toutes les parois où celle-ci est appliquée.
- Position, rotation, mise à l'échelle et déformation : maîtriser les textures.
- Punaise dans les textures.
- Texturer à partir de photos.
- Texturer un linteau en arc de cercle avec un plugin.

RÉCUPÉRER ET AMÉLIORER UNE TEXTURE

- Adresses de sites Internet pour télécharger des textures pour Sketchup.
- Travailler votre texture avec Photoshop : réduire la taille de votre texture.
- Uniformiser votre texture.
- Rajouter une texture dans la bibliothèque par défaut.

GAGNER DE LA VITESSE D'AFFICHAGE