



SKETCHUP

Perfectionnement



Modéliser une maquette 3D complexe

Certification professionnelle :

Utilisation d'un logiciel de CAO 3D - RS n°5191 enregistrée le 29-05-2020
Enregistrée au RS pour ICDL France (Eurocentre)



Durée totale

2 journées de 7 heures



Prérequis

Maîtriser l'outil informatique de façon courante et connaissances de base en dessin technique.



Contact et délai d'accès

Formations@cadequipement.fr

01 53 31 36 22 / 08 05 29 30 31

Inscription possible dès réception et acceptation du devis.
Le délai d'entrée en formation varie entre 3 jours et 1 mois.



Lieu de formation

Formations en présentiel à Paris, Nantes, et Lille ou à distance via visio-conférence (Zoom ou Teams) avec des sessions de groupe limitées à 6 participants.



Modalités pédagogiques

La formation est constituée d'apports théoriques et d'ateliers pratiques sur un support de cours. Chaque stagiaire dispose d'une station de travail équipée de la dernière version du logiciel.



Modalités d'évaluation

Evaluation d'entrée en formation via un tour de table, évaluation formative via l'avancée de la maquette fil rouge et évaluation à chaud de la formation en fin de session.

En cas de certification, passage d'un examen en dehors des heures de formation.



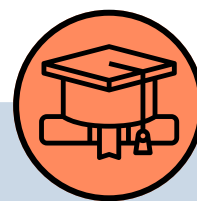
Tarif de la formation (HT)

780 € en formule groupe et à partir de 1980 € en formule personnalisée.

La certification (240 €) n'est pas incluse.

Prise en charge

Disponible grâce aux dispositifs OPCO et CPF.



Sanction

Certificat de réalisation délivré en fin de formation.

En cas de passage et de réussite de la certification, un parchemin de réalisation sera délivré.



Personnes en situation de handicap

Pour une meilleure prise en charge, veuillez nous informer de votre situation de handicap.



SKETCHUP

Perfectionnement



Modéliser une maquette 3D complexe

Certification professionnelle :

Utilisation d'un logiciel de CAO 3D - RS n°5191 enregistrée le 29-05-2020
Enregistrée au RS pour ICDL France (Eurocentre)

Objectifs

- Dessiner en 2D sur la base d'un fond de plan
- Modéliser une maquette 3D complexe
- Rendre votre maquette 3D plus réaliste, lui donner des attributs et la rendre BIM
- Être plus rapide en structurant votre modèle
- Utiliser des plug-ins métiers pour vous simplifier la tâche

Programme

Rappel des fondamentaux :

- Les groupes et les composants
- Les calques
- Les scènes

Dessin 2D :

- Dessiner avec un fond de plan en JPG et DWG

Dessin 3D avancé :

- Utiliser les outils de dessins 3D avancés
- Comment bien travailler la courbe & les formes complexes
- Utiliser les attributs pour exporter des informations
- Rendre votre modèle BIM & exporter en IFC

Rendre sa 3D plus réaliste :

- Importer vos propres textures
- Modifier les apparences des arêtes
- Optimiser le travail des ombres
- Améliorer vos rendus avec les styles

Travailler plus rapidement : introduction

- Utiliser la structure du bâtiment
- Créer et organiser son modèle
- Créer sa propre bibliothèque de composant dans SKP
- Utiliser les composants dynamiques
- La sauvegarde automatique
- Les techniques pour alléger vos fichiers

Les plug-ins :

- Les plug-ins d'aide à la modélisation