



NIVEAU :
INITIATION



5 JOURS | 35 H



PUBLIC

Architecte, ingénieur, technicien, mécanicien, dessinateur.

MÉTIERS

Architecte, Modeleur 3D
3D artiste, Animateur 2D et 3D
Infographiste, Designer graphique
Concepteur designer, Webdesigner

Sketchup Initiation

Dessin Assisté et Conception Assistée par Ordinateur

Formation
éligible



Prix :
Contactez-nous



OBJECTIFS

Modalités d'accès : après un premier entretien téléphonique permettant de déterminer les attentes et le niveau d'entrée. Démarrage de la formation au minimum 7 jours après accord des parties et selon les délais imposés par votre organisme de financement.

Cette formation a pour but de vous initier au logiciel Sketchup, ce logiciel permet de faire de la modélisation 2D et 3D. Vous y découvrirez les outils et fonctionnalités de Sketchup.

PRÉREQUIS

Maîtrise de l'environnement Windows et connaissances de la maîtrise d'œuvre bâtiment.

PÉDAGOGIE

Le formateur confirmé alterne entre méthode démonstrative, interrogative et active (via des travaux pratiques et/ou des mises en situation).

Validation régulière des acquis avec des études de cas, des quizz, le passage de la certification PCIE/ICDL.

REMIS AU STAGIAIRE

Support de cours PDF
Ressources en ligne
Fichiers d'exercices

MOYENS MATÉRIELS

Logiciel visio-conférence -
Tableau blanc virtuel - Ecran
partagé - Google Drive
Ordinateur Fourni

Formation Présentiel

1er jour : 7h

- Utiliser les calques
- Les outils de dessin 2D
- Les outils de transformation 3D
- Créer des ouvertures sur des dessins 3D

2eme jour : 7h

- Sélection des objets pour les modifier
- Commandes des modifications pour changement d'échelle
- Déplacer, et pivoter les objets
- Utilisation des touches clavier pour sélectionner et copier les objets

3eme jour : 7h

- Définir des vues en perspective ou en projection et les enregistrer
- Les modes de visualisation
- Créer des scènes et lancer une animation
- Découvrir les logiciels de rendu photoréaliste
- Intervenir sur les styles de présentation et les arrières-plans

4eme jour : 7h

- Le Layout
- Les mises en page pour l'impression
- L'outil d'affichage des présentations 2D ou 3D à l'échelle
- Exportation et importation des projets en image (jpg. bmp) ou en vecteur 2D-3D (dwg. dxf. 3ds.)

5eme jour : 7h

- Utilisation de la scène
- Création et lecture d'une visite virtuelle à partir d'une scène
- Les différents formats d'exportation : image (jpg), vidéo (avi)...
- Partage de modèle via la banque d'images 3D de Google
- Partager vos modèles dans Google Earth

CONTENU

FINANCEMENT



CPF

Pole emploi

Formations accessibles aux PSH.
Contacter le référent handicap de BELFORMATION
Monsieur Sebbah : Jérémy.sebbah@belformation.fr | 06.75.78.12.59

VALIDATION

• Attestation de formation



CONTACT

BELFORMATION

Lieu de formation : Inter / Intra-entreprise | Tel : 01 77 37 80 24
APE 8559A | SIRET 811 531 888 00022 | Fax : 09 72 25 10 08

Jeremy Sebbah Responsable Administratif | Raphael Assouline Responsable Pédagogique
<https://www.belformation.fr/> | contact@belformation.fr