



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 :

1 500€



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 quiz, le
passage de la certification PCIE/ICDL.

REMIS AU STAGIAIRE

Support de cours PDF
(remis via clé USB)
Ressources en ligne
Fichiers d'exercices

MOYENS MATÉRIELS

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

Libellé : ICDL - Compétences
professionnelles en modélisation 3D avec
SketchUp
Code RS : RS 5897
Certificateur : ICDL France
Date d'enregistrement : 18 mai 2022

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.

Contactez le référent handicap de BELFORMATION

Monsieur Sebbah : Jeremy.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



BELFORMATION

30/01/24