



SKETCHUP PRO

MODÉLISATION 3D (niveau débutant)

Formation en individuel,
à distance ou en présentiel à Perpignan



Made in Formation - janvier 2023

ÉLIGIBLE CPF

OBJECTIFS :

- S'initier à Sketchup Pro et la modélisation en 3D en formation individuelle avec un professionnel de la CAO 3D
- Pratiquer immédiatement la modélisation 3D grâce à des exercices et projets réalisés en formation
- Valider vos acquis par la certification ICDL-PCIE et ainsi de valoriser votre CV.

PROGRAMME :

MODULE 1 – PREMIERS PAS SUR SKETCHUP

- Présentation de la formation et du Logiciel SKETCHUP
- Versions et installation du programme
- Présentation de l'interface avec un premier contact
- Navigation dans le modèle
- Les premiers pas
- L'importance du point de vue
- Du 2D au 3D
- Outils de mesure
- Raccourcis clavier
- Exercice de modélisation 1

MODULE 2 – LES OUTILS DE MODÉLISATION

- Outil rectangle
- Outil polygones et cercles
- Outil de déplacement
- Création et rotation de groupe
- Copie et mode de copie
- Le composant
- Facteur échelle
- Follow Me
- Exercice de modélisation 2

MODULE 3 – GROUPES ET COMPOSANTS

- Présentation
- Les Balises
- Créer un composant
- Le fixer à un plan
- L'orienter à la camera
- Groupes et composants
- La structure
- Warehouse : la grande bibliothèque des composants
- Exercice de modélisation 3

MODULE 4 – MATÉRIAUX, TEXTURES ET STYLE GRAPHIQUE

- Matériaux par défaut
- Création d'un matériau
- Cartographie de texture
- Collection de matériaux
- Styles de graphiques
- Création d'un style graphique
- Ajouter l'ombre adéquat à vos composants
- Exercice de modélisation 4

MODULE 5 – ORGANISATION ET CONFIGURATION

- Ombres et géolocalisation
- Création de scènes
- Visites virtuelles et animations
- Exporter aux formats 2D et 3D
- Extensions : présentation et comment les installer
- Exemple d'utilisation d'un Plugin
- Exercice de modélisation

MODULE 6 – PRATIQUE DE MODÉLISATION FINALE

- Revoir les points importants du cours
- Répondre aux dernières interrogations
- Exercice final



SKETCHUP PRO

MODÉLISATION 3D (niveau débutant)

EN SAVOIR PLUS
SUR CETTE FORMATION

TARIF NET :

Formation individuelle avec formateur :
2600€ présentiel à Perpignan,
distanciel, nous contacter.

DURÉE & HORAIRES :

3 jours ou 6 demi-journées (21h)
09h - 12h30 / 13h30 - 17h00

LIEU EN PRÉSENTIEL :

AEP, 51 Rue Louis Delaunay
66000 Perpignan, France

Les locaux de formation sont
situés en rez de chaussée
et répondent aux normes
d'accessibilité.

DATES :

En entrée et sortie
permanente, nous contacter

PRISE EN CHARGE :

Notre Organisme de Formation
est agréé DIRECCTE et certifié
QUALIOPI. Votre OPCO ou Pôle Emploi
peut prendre en charge le coût de
cette formation.

Contactez-nous pour un audit gratuit
de votre projet de formation
06 41 20 93 80 ou sur
contact@madeinformation.fr

DÉLAIS D'INSCRIPTION :

Au moins de 15 jours, soit 11 jours
ouvrés, avant le 1er jour de formation.
Si financement OPCO, demande
de prise en charge au moins,
2 mois avant le début
de la formation.

PUBLIC :

Tout public souhaitant s'initier à la CAO 3D avec SketchUp PRO.

PRÉREQUIS :

Utilisation courante d'un PC ou d'un Mac.

Disposer d'une bonne connexion internet et d'une webcam interne
ou externe (obligatoire pour l'e-surveillance du passage de certification ICDL).

MODALITÉS PRATIQUES ET PÉDAGOGIQUES :

La formation SketchUp Pro initiation à intermédiaire, se déroule,

- en présentiel, formation en individuel à Perpignan,

- en distanciel, formation en individuel, en visio et partage d'écran
avec le formateur.

Emargement signée par ½ journée par les stagiaires et le formateur.
La formation est animée par un professionnel confirmé qui alterne
apports théoriques et mise en pratique immédiate individuelle.
Remise d'un support de cours adapté.

Passage du module ICDL/PCIE correspondant à cette formation pour
les participants CPF et remise d'une attestation de fin de formation.
Le passage de la certification d'une durée de 35mn pour ICDL

MÉTHODES D'ÉVALUATION :

Avant le début de votre formation, nous vous envoyons un questionnaire
de besoins et de niveau, en ligne. Tout au long de la formation les exercices
proposés permettent d'évaluer votre niveau d'acquisition de connaissances
et compétences.

Pendant la formation des quiz de vérification des acquis sont aussi proposés
et un quiz final avant le passage de la certification vous permettra de vous
préparer au mieux pour votre examen ICDL/PCIE.

En fin de formation, vous évaluez et donnez votre niveau de satisfaction
sous forme de questionnaire en ligne, analysé par nos soins ensuite,
dans un souci constant de qualité.

ACCESSIBILITÉ :

Pour permettre aux personnes en situation de handicap d'accéder plus faci-
lement à nos formations, Madeinformation met tout en œuvre pour trouver les
compensations les plus adaptées à chaque situation de handicap. Nous vous
accompagnerons en mettant en place un plan d'action en collaboration avec
nos partenaires départementaux.