



## easy centre de formation

sarl Lamed services - 10, rue Pergolèse 75016 PARIS  
tél. : 01 45.05.39.92 - [easycentredeformation@gmail.com](mailto:easycentredeformation@gmail.com)  
- Siret 534 042 882 00017 -  
N° de décl. d'activité auprès du Préfet de la région IDF : 11 75 475 07 75

# SKETCHUP PRO

## PUBLIC

Toute personne travaillant sur des projets de design, ou souhaitant une simulation rapide en 3D

## PRÉ-REQUIS

Maîtriser la pratique de l'environnement informatique.

## MODALITÉS D'ÉVALUATION

### Exercices pratiques

### OBJECTIF

A l'issue de la formation, le stagiaire sera capable de : Créer, modifier et partager des modèles 3D

### DUREE

14 heures, 2 jours.

### LIEU DE FORMATION

Voir convention

### DATE

Voir convention.

### NOMBRE MINIMUM ET MAXIMUM DE STAGAIRES PAR SESSION

Minimum : 1 - Maximum : 12

### FORMALISATION A L'ISSUE DE LA FORMATION

Remise d'un attestation de formation.

### SUIVI DE LA FORMATION

Feuille de présence.

### MÉTHODES ET OUTILS PÉDAGOGIQUES

Formation dispensée par un formateur professionnel spécialisé principalement dans la 3D.

Supports et Méthodes pédagogiques : PC Complet, Logiciel, connexion internet tableau mural et divers supports de cours Formation théorique et pratique.

### 1er jour.

#### PRESENTATION

- Menus, Préférences et barres d'outils
- Paramétrage du dessin
- Choix des unités de travail
- Les différentes formes 2D

#### MODELISATION

- Principes et axes du dessin en 3D
- Déplacement, rotation, changement d'échelle, suivi de trajectoire
  - Extrusion et découpe
  - Composants interactifs
  - Création, utilisation, modification de composants
  - Assemblage
  - Gestion de la Bibliothèque

- Création de nouveaux matériaux
- Gestion et modification d'un matériau
- organisation des objets

## ***2ème jour***

### **TEXTURES, LUMIERES**

Mise en place des lumières

- Choix du type d'éclairage
- Gestion des textures
- Positionnement des textures
- Placage

### **RENDU**

- Choix des différents styles de rendu
- Formats de sortie
- Approche du moteur de rendu V-Ra
- Google map