

## S'initier à SketchUp pour présenter ses projets en 3D (niveau 1)

Référence : FCOINF0003

Thématique : Me former aux outils informatiques

### FORMATION CONTINUE

Taux de satisfaction 1er semestre 2024 : 100 %

100

% des stagiaires se déclarent satisfaits

concernant la possibilité de mettre en œuvre les connaissances acquises en formation dans leur activité

*« Découvrir le logiciel et ses fonctionnalités afin de réaliser des présentations en 3D à ses clients. »*

### Objectifs

- Découvrir le logiciel et ses fonctionnalités
- Maîtriser les outils pour réaliser des présentations en 3D pour les clients.

### Contenu

#### Introduction

- Configuration de l'environnement
- Choix des unités et précision de travail

#### Les bases et les outils

- Outils 2D : Dessiner rapidement : Ligne, rectangle, polygone, cercle, arc  
...
- Outils 3D : Donner du volume : Extrusion, suivez-moi, bac à sable
- Outils de modification 2D et 3D : Diviser, échelle, effacer, grouper, éclater ...
- Outils de déplacement 2D et 3D : Rotation, translation, symétrie

#### Méthode de travail

- Utilisation des lignes guides
- Création et gestion des calques
- Utilité des groupes et des composants
- Importation 2D et 3D

#### Visualiser son travail

- Déplacement dans l'espace
- Gestion de la caméra, point de vue
- Vue en perspective, vue en projection parallèle, isométrie
- Mode d'affichage des volumes

- Mode d'affichage des arêtes

### **Habiller son travail**

- Matières, textes 2D et 3D, cotation
- Gestion des styles
- Gestion des ombres et du brouillard
- Importation création et modification de textures
- Adapter une photo

### **Prérequis**

- Etre utilisateur débutant et à l'aise avec le PC et la bureautique

### **Méthodes mobilisées**

Alternance systématique de trois types d'activités :

- De découverte
- De démonstration (apports de théories, de techniques et d'outils de la part du formateur)
- D'application (mise en pratique par des mises en situations, des études de cas...)
- Salle de formation équipée d'un vidéo projecteur, de tables individuelles, d'un tableau blanc d'un paperboard et de postes informatiques.

### **Modalité d'évaluation**

- Test d'évaluation des acquis de la formation par le formateur

### **Durée**

- 3 jours en présentiel (21h)

### **Modalités et délais d'accès**

- Sur inscription aux dates indiquées pour chaque session

### **Tarif public**

- 244 €/jour nets de taxe avec prise en charge totale ou partielle possible selon les conditions de l'organisme de financement de la formation professionnelle

### **Tarif artisan**

:

«

Entreprise inscrite au Registre National des Entreprises (RNE), exerçant une activité artisanale dont le code d'activité (APRM) relève de la NAFA, Nomenclature d'Activité Française de l'Artisanat

»

- Possibilité de prise en charge partielle du coût de la formation sous réserve des conditions des organismes financeurs - Nous contacter

### **Pour aller plus loin**

[Se perfectionner sur sketchup \(niv2\)](#)

**Accessibilité**

- Pour les personnes qui rencontreraient des difficultés issues d'une situation de handicap, même léger, merci de nous contacter afin d'établir les modalités d'accessibilité et d'adaptation à la formation

## **Chambre de Métiers et de l'Artisanat des Pays de la Loire**

Siret : 130 020 688 00011

Code APE : 9411Z



*Date de mise à jour : 26 août 2024*

### Délivré par:

- Angers (CMA49 accueil) : 5, rue Darwin - CS 80806 - 49008 ANGERS CEDEX 01
- Le Mans (CMA72 accueil) : 5, cour Etienne-Jules Marey - CS 81630 - 72016 LE MANS CEDEX 2
- Ste-Luce-sur-Loire (CMA44 formation continue) : 5, allée des Liards - BP18129 - 44981 SAINTE-LUCE-SUR-LOIRE CEDEX
- La Roche-sur-Yon (CMA85 accueil) : 35, rue Sarah Bernhardt - CS 90075 - 85002 LA ROCHE-SUR-YON CEDEX
- Laval (CMA53 accueil) : 39, quai André Pinçon - CS 30227 - 53002 LAVAL CEDEX
- Angers (CMA49 formation continue) : 5, rue Darwin - CS 80806 - 49008 ANGERS CEDEX 01
- Laval (CMA53 formation continue) : 5, rue Darwin - CS 80806 - 49008 ANGERS CEDEX 01
- Le Mans (CMA72 formation continue) : 5, cour Etienne-Jules Marey - CS 81630 - 72016 LE MANS CEDEX 2
- La Roche-sur-Yon (CMA85 formation continue) : 35, rue Sarah Bernhardt - CS 90075 - 85002 LA ROCHE-SUR-YON CEDEX
- CMA Pays de la Loire (siège régional) : 6, boulevard des Pâtureaux - 44985 SAINTE-LUCE-SUR-LOIRE CEDEX
- Ste-Luce-sur-Loire (CMA44 accueil) : 5, allée des Liards - BP18129 - 44981 SAINTE-LUCE-SUR-LOIRE CEDEX

### Prochaines sessions:

- Laval (CMA53 formation continue) - Mardi 21, 28 janvier et 4 février  
- Inscription avant le 17/01/2025
- Le Mans (CMA72 formation continue) - Mercredi 19, Mardi 25 Mars et Jeudi 3 Avril 2025  
- Inscription avant le 11/03/2025
- CMA Pays de la Loire (siège régional) - Pour toute information complémentaire sur la programmation ou sur les dates en cours ou à venir, nous consulter  
- Pas de date limite d'inscription

### Tarifs:

- TOUT PUBLIC - contact
- ARTISAN (INSCRIT AU RM) - contact