



LOGICIELS DAO ET RENDUS

**FORMATION SKETCHUP ET ENSCAPE**

DE LA MODÉLISATION 3D À LA VISUALISATION IMMERSIVE POUR DES RENDUS PROFESSIONNELS.

RÉFÉRENCE : AR03077

★★★★★ 4.5/5

VERSION 1 (MÀJ : 17.02.2026)

1. Définition des  
besoins

2. Évaluation des  
connaissances

3. Formation

4. Test et validation  
des acquis

À la recherche d'une formation **Sketchup et Enscape** pour booster vos compétences ?

STAGEUP met à votre disposition toute son expertise technique et pédagogique qui vous permettra d'atteindre vos objectifs.

Que vous soyez une entreprise ou un institutionnel, la formation **Sketchup et Enscape** est assurée par nos formateurs sélectionnés pour leurs compétences reconnues (certification....) et leurs qualités relationnelles.

Quelque soit le niveau des stagiaires, un suivi pédagogique est assuré avant, pendant et après la formation, de manière à constater les acquis et ainsi permettre une mise en œuvre rapide dans un contexte professionnel.

Vous souhaitez organiser votre formation **Sketchup et Enscape** facilement et de manière personnalisée ? Optez pour une solution en intra, ou participez à une de nos sessions collectives (inter), dans la limite des places disponibles.

Participez à la formation **Sketchup et Enscape** à Paris, Lille, Marseille, Lyon, Bordeaux, Toulouse, Strasbourg, Nantes, Montpellier, Rennes, Grenoble, Angers, Clermont-Ferrand, Nancy.

## Public

Architectes, scénographes, designers, infographistes 3D, toute personne souhaitant développer ses compétences en modélisation et rendu temps réel.

## Prérequis

Une familiarité avec l'informatique et les outils de création graphique est un plus.

## Objectifs du stage

La formation **SketchUp et Enscape** a pour objectif de :

- Apprendre à modéliser des projets en 3D avec SketchUp et réaliser des rendus réalistes avec Enscape, tout en maîtrisant les bonnes pratiques pour des résultats professionnels.
- Renforcer les compétences 3D en architecture et scénographie.
- Homogénéiser les pratiques au sein d'une équipe de conception.
- Valoriser les projets grâce à des rendus temps réel et immersifs.

## Durée

4 jours

## Pédagogie

METHODE PEDAGOGIQUE :

Formation dispensée par un formateur professionnel spécialisé principalement dans les logiciels d'architecture et 3D de la gamme TRIMBLE.

Analyse de cas concrets et d'exposés.

Alternance de présentations théoriques et mises en pratique au travers de présentations de projets existants. PC / Mac complet.

Méthode pédagogique participative.

# CONTENU DU PROGRAMME

La formation "**SketchUp et Enscape**" offre aux participants une immersion complète dans la modélisation 3D avec SketchUp et le rendu photoréaliste avec **Enscape**. Les participants apprendront à créer des modèles 3D détaillés avec SketchUp et à les rendre plus réalistes avec les fonctionnalités avancées de **Enscape**, leur permettant ainsi de produire des visualisations professionnelles dans divers domaines tels que l'architecture, le design d'intérieur, la conception de produits et bien plus encore.

## PROGRAMME DE FORMATION

### INTRODUCTION ET ORGANISATION COLLABORATIVE

- ▶ Introduction, présentation des participants et des objectifs.
- ▶ Nouveautés SketchUp 2025 (fonctionnalités, palettes, matériaux PBR).
- ▶ Organisation d'équipe : modèles types, bibliothèques partagées.
- ▶ Astuces de productivité et méthodes communes.

### MODÉLISATION AVANCÉE ET EXTENSIONS

- ▶ Exercices pratiques de modélisation sur cas concrets.
- ▶ Installation et utilisation d'extensions professionnelles.
- ▶ Validation des acquis sur SketchUp et organisation de travail.

### PRISE EN MAIN D'ENSCAPE ET OPTIMISATION

- ▶ Tour d'horizon d'Enscape et découverte de l'interface.
- ▶ Optimisation des modèles SketchUp (gestion des détails et corrections).
- ▶ Création et application de matériaux réalistes.
- ▶ Importation de modèles 3D haute définition.

### ÉCLAIRAGE, CAMÉRAS ET RENDUS RÉALISTES

- ▶ Paramétrage de l'éclairage extérieur et intérieur.
- ▶ Ajout de lumières artificielles pour créer des ambiances.
- ▶ Réglages de caméras et notions photographiques appliquées.
- ▶ Réalisation de rendus réalistes sous différents formats :

- Images fixes
- Vidéos
- Panoramas 360°
- Fichiers exécutables et VR

### FIN DE FORMATION

- ▶ Conclusions.
- ▶ Test de niveau et correction.
- ▶ Évaluation qualitative.
- ▶ Validation des acquis.
- ▶ Remise de l'attestation de formation.
- ▶ Remise d'un support de cours et documents annexes.

Divers supports de cours.

#### METHODE D'EVALUATION :

Test de niveau (QCM) effectué en début et en fin de formation de manière à mesurer la progression de l'apprenant et de valider ses acquis.

Quizz intermédiaires à l'oral tout au long du parcours.

#### SANCTION :

Attestation de formation.  
Formation théorique et pratique.

#### Parler à un conseiller formation

☎ 01.47.23.79.72

#### Votre formateur **Sketchup et Enscape**

##### Des experts à votre service

Fort d'une expérience opérationnelle en projet, votre formateur a été sélectionné par nos services pédagogiques tant pour son expertise que pour ses qualités pédagogiques et sa volonté de transmettre son savoir-faire.

#### Comment financer la formation **Sketchup et Enscape** ?

##### OPCO, POLE EMPLOI, CPF...

En tant qu'organisme de formation s'adressant principalement aux professionnels, nous vous conseillons et nous vous accompagnons dans vos démarches pour la prise en charge en tout ou partie de votre formation .

##### Nos principaux partenaires sont les OPCO tels que par exemple :

- ▶ [opco.ep](http://opco.ep) pour les salariés d'agences d'architecture.
- ▶ [atlas](http://atlas) pour les bureaux d'études et économistes de la construction.
- ▶ [fif.pl](http://fif.pl) pour les dirigeants non salariés en profession libérale.
- ▶ [afdass](http://afdass) pour les salariés d'agences de communication, spectacle, production...

Un chiffrage ainsi que les possibilités de financements selon votre opco vous seront adressés par un de nos conseillers en formation.

#### Formation **Sketchup et Enscape** dans vos locaux ou en ligne

##### Quel format choisir ?

Ces deux formats de formation offrent chacun leurs intérêts pratiques. Chaque participant ayant ses préférences et ses contraintes en matière d'organisation, nous vous garantissons une formation réussie que ce soit en présentiel ou en distanciel.

Ils nous ont fait confiance pour leur formation :

[Voir un échantillon de quelques clients](#)

**Nos formations** sont réalisables partout en France, à domicile ou sur le lieu de travail.

**Formation** Paris, Lyon, Marseille, Lille, Nice, Bordeaux, Toulouse, Montpellier, Strasbourg...

Prise en charge par votre OPCO (Atlas, Opco EP, AKto, Afdas, FIF PL...)

Les avantages du **présentiel** :

Les avantages du **distanciel** :

Déplacement dans vos locaux et partout en France.

La formation peut soit se dérouler dans une pièce dédiée soit dans la pièce principale de votre entreprise si sa configuration le permet.

- ▶ meilleure relationnel avec le formateur.
- ▶ meilleure assiduité.
- ▶ temps de formation concentré sur une période donnée.
- ▶ possibilité de former plusieurs personnes simultanément et de manière plus efficace.

Le présentiel permet également plus de proximité avec le formateur et par conséquent un meilleur relationnel. Les échanges entre les participants sont aussi plus réguliers et plus décontractés.

**Il est important d'être équipé du matériel nécessaire à**

**savoir** : poste informatique équipé, connexion internet fibre, webcam, micro et casque audio.

Un lien de réunion type Zoom ou Teams sera fourni aux stagiaires directement par le formateur.

- ▶ possibilité d'espacer les séances.
- ▶ nombre de participants plus limité.
- ▶ réduction des frais de déplacement.

Le distanciel permet aussi de participer depuis n'importe quel endroit, favorisant ainsi une meilleure gestion du temps et des contraintes personnelles. Les interactions peuvent se faire à travers divers outils collaboratifs, rendant les échanges dynamiques et interactifs.



Centre de formation STAGE'UP

Siège social : 23 rue Antigna 45000 ORLEANS

Siret : 488 346 610 000 30 APE : 8559A N°Existence : 24 45 02361 45

email : [contact@stageup.fr](mailto:contact@stageup.fr)

01 47 23 79 72



formation éligible  
PLAN DE FORMATION