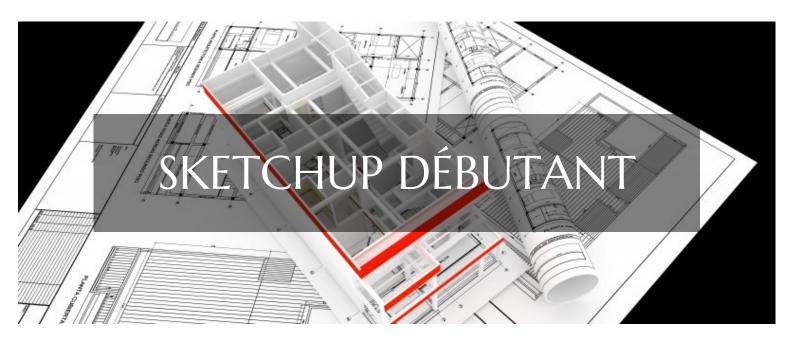




FORMATION PROFESSIONNELLE ARCHITECTURE



LOGICIELS DAO ET RENDUS
FORMATION SKETCHUP DÉBUTANT
MODÉLISATION ET ESQUISSE 3D

RÉFÉRENCE : AR03009 ★★★★ 4.5/5 VERSION 1 (MÀJ : 17.04.2025)

1. Définition des besoins Évaluation des connaissances

3. Formation

4. Test et validation des acquis

À la recherche d'une formation Sketchup Débutant 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 Débutant** 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 Débutant** 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 Débutant** à Paris, Lille, Marseille, Lyon, Bordeaux, Toulouse, Strasbourg, Nantes, Montpellier, Rennes, Grenoble, Angers, Clermont-Ferrand, Nancy.

2 Public

Architectes, dessinateurs, graphistes, designers ou toute personne désirant réaliser des projets en 3D.

Prérequis

Bonne maîtrise de l'outil informatique.

Objectifs du stage

La formation **SKETCHUP Débutant** a pour objectif de :

 Maîtriser le logiciel de modélisation architecturale 3D.

o Durée

2 jours

Pédagogie

METHODE PEDAGOGIQUE:

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

Divers supports de cours fournis. Méthode pédagogique participative.

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

CONTENU DU PROGRAMME

La formation **"SketchUp Débutant"** est une introduction complète à ce logiciel de modélisation 3D convivial et puissant.

Les participants apprendront les bases de la création de modèles 3D, y compris la navigation dans l'interface, la création d'objets simples et l'application de textures. Cette formation permet aux participants de développer les compétences essentielles pour concevoir des modèles 3D de base dans SketchUp, les préparant ainsi à des projets de conception et d'architecture simples.

PROGRAMME DE FORMATION

DÉCOUVERTE DE L'INTERFACE DU LOGICIEL

Première création d'un objet 3d avec sketchup

- Les outils de modélisation.
- ► Les surfaces simples.
- Les outils de mesure.
- Les formes.
- ► Les outils de duplication, rotation....
- ► Les groupes et les composants.
- ▶ Travail de la matière.
- Les lumières / les ombres.

ORGANISATION DE TRAVAIL AVEC SKETCHUP

- Les imports DXF / DWG / images / mise à l'échelle.
- La gestion des préférences.
- ► Les calques.
- ▶ L'interaction entre les calques / les groupes / les composants.

CRÉATION D'UN BÂTIMENT EN 3D AVEC SKETCHUP

- Modélisation du terrain.
- Les murs et cloisons.
- Création d'un escalier.
- Aménagement intérieur.
- ► Intégration du modèle dans le terrain.
- Récupération des modèles 3d.
- Les modes de les rendus.
- Les plans de coupes.
- Les cotations.

LES EXPORTS VERS D'AUTRES SOFT

- L'export d'image fixe.
- L'export des modèles 3D.
- Les animations.

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.

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 Débutant?

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 pour les salariés d'agences d'architecture.
- ► atlas pour les bureaux d'études et économistes de la construction.
- ► fif.pl pour les dirigeants non salariés en profession libérale.
- ► afdas 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.

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 :

Déplacement dans vos locaux et partout en France. La formation peut soit se dérouler dans une pièce dédidée 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.

Les avantages du distanciel :

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

Siège commercial: 14 rue d'Amsterdam 750009 PARIS

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

email: contact@stageup.fr

01 47 23 79 72



