
Programme de Formation

SKETCHUP (NIVEAU INITIÉ)

Organisation

Durée : 21 heures

Mode d'organisation : Présentiel

Contenu pédagogique



Public visé

Scénographes, techniciens ou professionnels du spectacle utilisant des outils de modélisation.



Objectifs pédagogiques

À l'issue de la formation, les stagiaires seront capable de

- Modéliser tout type d'objet en respectant la méthode de travail enseignée pendant la formation et présenter un dossier final sur layout qui respecte l'organisation des calques, des scènes et des échelles



Description

Les outils de Dessin et de Modélisation

- Formes Simples 2D
- Outils de transformation 3D (Extrusion et Révolution)
- Magnétisme

Création de Groupe et Composants

- Les Groupes
- Les Composants
- Les Bibliothèques de Composants
- Export des quantités dans un tableau externes

Révisions de l'utilité et apprentissage de la méthode pour gérer les outils suivants

- Les Vues classiques et plans de section
- Les Calques
- Les Styles
- Les Scènes

Matières et Textures



- Découverte de l'interface
- Appliquer et Repositionner une texture sur un objet
- Textures Projetées
- Textures sur des formes courbes

Les outils de bac à sable

- Création d'un Maillage
- - Modeler des formes

Découverte des Plugins sur Sketchup qui permettent de créer de nouvelles formes

- Plugins Extrusions

Présentation de Layout

- Importer un fichier sur Layout
- Présentation des outils graphiques
- Gestion des échelles
- Gestion des albums
- Création d'un cartouche
- Gestion de l'insertion automatique



Prérequis

Cette formation exige des pré-requis (cf. informations complémentaires)



Modalités pédagogiques

La formation se déroulera en présentiel : accueil des participants dans une salle dédiée à la formation (possibilité d'amener et utiliser votre ordinateur personnel) Alternance de théorie et de pratique, l'approche pédagogique sera participative, interactive et coopérative



Moyens et supports pédagogiques

Un support pédagogique sera diffusé auprès de chaque candidat Un suivi pédagogique sera assuré à posteriori de la formation par notre équipe Le matériel pédagogique mis à disposition favorisera l'apprentissage des participants Une évaluation finale sera prévue à l'issue de la formation afin de valider les objectifs du programme et les compétences acquises



Modalités d'évaluation et de suivi

Evaluation pratique et théorique.

Mise en situation pratique



Informations sur l'accessibilité

Chaque situation est étudiée au cas par cas afin de mettre en place les dispositions nécessaires.

Nous laissons la possibilité à chaque stagiaire de nous faire part de leur(s) besoin(s) spécifiques avant l'inscription en formation par mail à l'adresse suivante : **alive-school@group-alive.com**.