

PROGRAMME DE STAGE

Initiation Twinmotion – Classe virtuelle

DUREE : 10 heures

Sessions de 2h non consécutives pour favoriser la pratique.

OBJECTIFS :

Réalisation de rendus réalistes d'une maquette 3D, afin de créer des images, des vidéos et des scènes de réalité virtuelle.

PUBLIC :

Architectes, ingénieurs, dessinateurs et toute personne amenée à produire du rendu.

PREREQUIS :

Connaissances basiques en modélisation.

Modalités d'évaluation :

Pour connaître le détail des modalités d'évaluation : [Cliquer ici](#)

PROGRAMME :

L'environnement du logiciel :

- Présentation de Twinmotion
- Gestion de l'environnement : palettes bibliothèques, palettes propriétés
- Gestion de la vitesse et de la qualité de la vue 3D
- Utilisation et maîtrise des touches de navigation
- Paramétrage des unités, des chemins de bibliothèque

La maquette 3d :

- Importation de la maquette 3D
- Visualisation et navigation de la maquette 3D
- Gestion des mises à jour

L'environnement :

- Paramétrage de l'environnement
- Localisation du projet
- Création du contexte et insertion de paysage
- Configuration de la saison et de la météo
- Insertion d'éléments de bibliothèque (végétations, personnages, véhicules, ...)
- Animation des éléments de bibliothèque

Les matériaux :

- Utilisation des matériaux de la bibliothèque
- Création et paramétrage de nouveaux matériaux
- Paramétrage des propriétés avancées d'un matériau

Les lumières :

- Paramétrage du soleil
- Mise en place et paramétrage des lumières artificielles

LE + DE NOS FORMATIONS :

Pédagogie participative, écoute et réponse à vos questions. Apprentissage pas à pas grâce à des exercices

Mise en production dès la fin de la formation. Conseils et diagnostic personnalisés tout au long de la formation.

Conseil sur les bonnes pratiques de modélisation.

LES BONUS POST-FORMATION :

Pendant six mois, une assistance online offerte ainsi que l'accès à l'Espace Membres de notre site (forum, fiches didactiques, documents téléchargeables, articles etc...)



RAY

FORMATION

Les points de vues :

- Sauvegarde et paramétrage des caméras
- Ajout d'effets visuels
- Création de panorama, de vidéos, et de BIMmotion

L'exportation :

- Paramétrage et exportation d'une image, d'une vidéo, d'un panorama et d'un BIMmotion

w w w . r a y f o r m a t i o n . f r



RAY Formation – 20, rue Victor Lagrange - 69007 LYON
Tel / Fax : 04.72.78.40.79 - Email : formation@ray.fr
N° SIRET : 411 142 888 00055 - N° TVA : FR53411142888
Membre d'une association agréée, accepte le règlement des honoraires par chèques.