







18 rue Berjon 69009 Lyon



09 80 68 26 08



f3df.com



hello@f3df.com

Organisme de Formation N° 84691715969



Autodesk 3DS Max

Cette formation Autodesk 3ds Max proposée par F3DF est destinée aux professionnels souhaitant maîtriser la modélisation, l'animation et le rendu 3D. Sur 35 heures, vous apprendrez à naviguer dans l'interface, créer des objets 3D, appliquer des textures, animer, et exporter vos scènes. Le parcours inclut la préparation à la certification Autodesk Certified User (ACU), avec l'examen officiel inclus, et un accès d'un an à la plateforme e-learning.

Eligibilité CPF: non

Modalité d'enseignement : Hybride

Rythme de l'action : plusieurs rythmes possibles

Nom de la certification : Concevoir des projets techniques avec des outils et logiciels de CAO

3D + Autodesk Certified User (ACU)

Code de certification: RS7249

Code formation (sku): 2029

Nombre de stagiaire max : 12

Public visé : Architecte, designer, graphiste PAO, Professionnel de l'animation, infographiste,

professionnels désirant produire des modélisation ou des animations 3D.

Durée: 35

Type de parcours : Formation

Objectifs pédagogiques :

- Naviguer à travers l'Interface du Logiciel
- Créer et Modifier des éléments en 3D
- Gérer les vues descriptives d'un projet
- Annoter et Extraire des données du Modèle

Points forts:

• Formation axée sur des projets. Cette formation vous ouvrira un an d'accès illimité à la plateforme e-learning.





les acteurs de la compétence



Introduction

Présentation de la 3D et de ses principes Organisation et personnalisation des barres d'outils, des panneaux de commandes Réglages d'un projet

Gestion des fichiers

L'import sous 3DS Max Dossiers et sous dossiers Moyens

Modélisation

Les primitives et objets composées Mise en place des référents pour Passage de la 2D à la 3D Édition poly et edit mesh Les splines et Modélisation par Révolution (lathe) La modélisation par surfaces

Gestion des objets

Duplication d'objets, instance Sélection et gestion d'objets : calques, groupes

Texture

Matériaux standards UV map Utilisation de l'éditeur de texture : slate/node Découverte des méthodes procédurales Les textures à base de maps

Caméra

Camera standard et cible Réglages de la focale Objectifs Naviguer à travers l'Interface du Logiciel Créer et Modifier des éléments en 3D Gérer les vues descriptives d'un projet Annoter et Extraire des données du Modèle

Mise en scène

Les éclairages standards Environnement Optimisation du rendu

Animation

Identifier les paramètres d'animation Création d'un biped Animation par image clef Preview Path Constraint

Export

Développement sur les différents Formats Compatibilité outils externes Export

Description des moyens pédagogiques mis en œuvre : Les modules e-learning alternent théories et exercices pratiques, qui sont ensuite corrigés par un instructeur. L'apprenant dispose d'un espace personnel avec son carnet de notes ainsi que son pourcentage d'avancement.

Un centre d'assistance est disponible en cas de problème pédagogique. La communauté F3DF est composée de mentor, d'instructeurs, et du support technique, qui sont joignable sur la plateforme, par le chat ou en message privé

Description des moyens techniques mis en œuvre : Plateforme F3DF

Elearning https://matrix.f3df.com : Prise de RDV avec un Conseiller pédagogique Outils de discussion interne à la plateforme Centre d'assistance Forum Classe virtuelle réalisée avec l'outils professionnel ZOOM https://zoom.us/ permettant : Visioconférence Partage d'écrans des participants / formateurs Prise en main à distance pour aide

Description de l'accompagnement pédagogique : Vous participez à la session 3DS Max en classe virtuelle, dans laquelle vous apprendrez l'ensemble des points du programme avec notre instructeur certifié.

Description des modalités d'évaluation : Audit de préformation à réaliser sur education.f3df.com obligatoire pour une meilleure personnalisation du programme. Test de

certification à réaliser après la formation, dans notre centre à Lyon, l'inscription est obligatoire ici

Accueil des publics en situation de handicap : Un accompagnement spécifique est proposé afin d'évaluer la pertinence des moyens mis en œuvre et de les adapter. Pour plus d'informations contactez-nous au 09 80 68 26 08.

Demander un devis

Inscription CPF