

Artlantis Render - Fonctions de base

3 jours - 21 heures

Code formation : ADHOG0035



adhara.fr

Objectifs

Cette formation vous apportera les connaissances et la méthode de travail pour importer vos projets dans Artlantis Render et les enrichir pour produire des rendus et visites hyper-réalistes grâce en particulier aux réglages sophistiqués des lumières et la maîtrise des qualités visuelles des matériaux.

Participants

Infographistes, architectes, décorateurs, illustrateurs utilisant déjà des outils de modélisation.

Prérequis

Maîtriser la modélisation 3D (Sketchup pro, Autocad...) et connaître les fondamentaux de photoshop.

Pédagogie

La pédagogie est basée sur le principe de la dynamique de groupe avec alternance d'apports théoriques, de phases de réflexion collectives et individuelles, d'exercices, d'études de cas et de mises en situations observées. Formation / Action participative et interactive : les participants sont acteurs de leur formation notamment lors des mises en situation car ils s'appuient sur leurs connaissances, les expériences et mettront en œuvre les nouveaux outils présentés au cours de la session.

Remarques

Certification

Profil de l'intervenant

Consultant-formateur expert. Suivi des compétences techniques et pédagogiques assuré par nos services.

Moyens techniques

Encadrement complet des stagiaires durant la formation. Espace d'accueil, configuration technique des salles et matériel pédagogique dédié pour les formations en centre. Remise d'une documentation pédagogique papier ou numérique à échéance de la formation.

Méthodes d'évaluation des acquis

Un contact téléphonique est systématiquement établi avec le stagiaire ou la personne chargée de son inscription afin de définir le positionnement. Si besoin, un questionnaire est adressé pour valider les prérequis en correspondance et obtenir toute précision nécessaire permettant l'adaptation de l'action. Durant la formation, des exercices individuels et collectifs sont proposés pour évaluer et valider les acquis du stagiaire. La feuille d'émargement signée par demi-journée ainsi que l'évaluation des acquis sont adressées avec la facture.

Programme

Introduction

Quel niveau de rendu choisir?
Critères de qualité
Sensibilisation au temps de calcul

Artlantis Render - Fonctions de base

3 jours - 21 heures

Code formation : ADHOG0035



adhara.fr

Configuration de l'environnement de travail

Espace de travail
Réglages et préférences

Les imports

Rappels sur les formats transversaux en 3D: DXF, DWG, 3DS...
Cas particulier des imports Sketchup, Autocad...
Conseils sur la préparation des fichiers 3D avant importation
Gestion des calques

Lumières

Rappels de notions à propos de la lumière
Placement des sources lumineuses
Réglages
Récupération des caractéristiques de sources normalisé

Matières et textures

Rappels sur les différents types de textures
Application et réglages
Gestion des transparence et réflexions
Organisation de travail sur un grand nombre d'objets et de textures

Prise de vue et visite

Placer des caméras, les régler
Organisation multi-vues
Gestion des déplacements et variations de réglages
Export de vue, choix des formats et options de rendu
Réglage d'une séquence de visite
Export d'une séquence, formats et options