

ADOBE DIMENSION INITIATION

2 jours en présentiel (14 heures)

Objectifs pédagogiques

Cette formation vous permet de créer des images 3D photo-réalistes de grande qualité et réaliser des compositions à partir de ressources 2D et 3D afin de créer des photos de produits, des visualisations de scènes et des œuvres d'art abstrait.

Population visée

Graphistes, designers, directeur artistique.

Pré-requis

Connaître et comprendre son environnement de travail ainsi que ses fonctionnalités de bases. Une bonne pratique des logiciels graphiques est un plus.

Méthodes pédagogiques

8 participants maximum, un poste par stagiaire et un support de cours vidéo est envoyé à la fin du stage. La formation est constituée d'explications théoriques, de démonstrations suivies d'exercices de mise en pratique.

Formateur

Consultant formateur, spécialiste 3D.

Modalités de validation des acquis

Évaluation des acquis via un questionnaire. Attestation de fin de stage.

Contenu

Présentation

- Présentation du logiciel (rendus, fonctionnalités, interactions avec les autres softs Adobe)
- Découvrir l'interface de Dimension

L'interface CONCEPTION

- Utiliser un modèle 3D de la partie RESSOURCES
- ZOOM auto et zoom paramétrique
- Les manipulateurs de scène ORBIT, PAN, ZOOM
- Utiliser le GIZMO 3D pour manipuler les OBJECTS 3D
- Modifier le placement dans les 3 AXES XYZ
- Modifier la taille
- Modifier la rotation
- Utiliser TEXTURES et MATÉRIAUX prédéfinis
- Placer une DECALCOMANIE sur un OBJET
- Insérer une image de FOND
- ADAPTATION de la perspective et de l'éclairage
- Faire un APERÇU de rendu

L'interface RENDU

- Choisir la qualité de RENDU
- Choisir l'emplacement et le nom du fichier
- Choisir le FORMAT (PNG PSD)

Modèle 3D, textures, lumières et scène

- Utiliser un modèle 3D Externe OBJ
- Préconfiguration et exigences des OBJETS 3D
- Créer des textures et matériaux personnalisés
- Créer des DECALCOMANIE personnalisées
- Créer des images de fond personnalisées
- Utiliser la lumière SOLAIRE pour gérer les ombres
- Création de Scène
- Rendu personnalisé