



Devictio Formations[®]
25 rue Roux Soignat
69003 Lyon

04 78 97 26 84
09 72 14 73 95

www.devictio.fr
formation@devictio.fr

N° Déclaration :
82691378669

Code NAF :
8559A

SIRET :
809511793

TVA intra-communautaire :
FR 32 80951 1793

Programme Formation Cinema 4D

Objectif :

Maîtriser les fonctionnalités principales de Maxon Cinema 4D, afin de créer des projets 3D professionnels.

Public visé :

Personnes amenées à développer une animation 3D (architectes, designers, illustrateurs, professionnels de l'audiovisuel) dans le cadre de leur profession.

Profil du formateur :

Formateur spécialisé en 3D / CAO

Pré-requis :

Bonne connaissance de l'outil informatique, la connaissance d'un logiciel de retouche photo ou de création vectorielle est préférable.

Modalités de suivi de l'exécution de l'action :

Feuille d'émargement et attestation de fin de formation.

Procédure de validation des acquis de la formation :

Tests de contrôle des connaissances.

Durée : 5 jours / 35 heures

Points abordés :

PRISE EN MAIN DE CINEMA 4D

- Notions fondamentales sur la 3D
- A propos de Cinema 4D et ses modules
- La communauté
- Découverte de l'interface
- Préparer l'espace de travail
- Manipulation des objets dans la vue
- Le gestionnaire des Coordonnées de la vue
- Menus et palettes Présentation rapide des menus et palettes
- Personnalisation de l'interface et de la vue
- Personnalisation de l'interface Personnalisation de la vue

MODELISER AVEC CINEMA 4D

- Notions fondamentales sur la modélisation
- Techniques de modélisation
- Les objets de base (Primitives)
- Les différents modes (Objet, Points, Arêtes, Polygones)



TOSA[®] Centre
Agréé

CERTIPORT[®]
AUTHORIZED TESTING CENTER

INFORMATIQUE & MANAGEMENT



Devictio Formations[®]
25 rue Roux Soignat
69003 Lyon

04 78 97 26 84
09 72 14 73 95

www.devictio.fr
formation@devictio.fr

N° Déclaration :
82691378669

Code NAF :
8559A

SIRET :
809511793

TVA intra-communautaire :
FR 32 809511793

- Sauvegarder un projet
- Le rendu d'une image
- PREMIER PROJET**
- Modéliser une carafe
- Création de l'environnement
- Application des matériaux
- Rendu et enregistrement
- CREATION DE L'ENVIRONNEMENT**
- Applications des matériaux
- Rendu
- Couleurs
- Textures
- Superposition
- Importation
- Visuel
- Lumières
- Eclairage
- Ombres
- Caméra et profondeur
- **SPLINES & MODELISATION POLYGONALE**
- Révolution Nurbs
- Extrusion nurbs
- Peau nurbs
- Nurbs Beziers
- **TEXTURES & LUMIERES**
- Introduction sur les textures projections
- Les types de lumière
- L'éclairage de surface
- Les volumétries
- Les types d'ombre
- MOGRAPH**
- Introduction sur le module Mograph
- Mograph : premiers clones et interface
- Mograph : les types de cloneurs
- Mograph : les effecteurs
- Initiation à Mograph Dynamics
- ANIMATION**
- Introduction : atelier Animation
- Images-clés et courbes de fonction
- Images-clés automatiques
- L'animation non linéaire
- RENDU**
- Présentation de la fenêtre réglage de rendu
- L'illumination globale et la propriété rendu
- Multi-passes : profondeur de champs
- Export des multi-passes vers Photoshop

TOSA[®] Centre
Agréé

CERTIPORT[®]
AUTHORIZED TESTING CENTER

INFORMATIQUE & MANAGEMENT



- L'export vers After Effects
 - Introduction au workshop
 - Photoshop, Illustrator, une affaire de préparation
 - Mise en place des textures et tags de rendu
 - Tags de composition externe et rendu de notre animation
 - Travail dans After Effects
- MISE EN APPLICATION**

Devictio Formations[®]
25 rue Roux Soignat
69003 Lyon

04 78 97 26 84
09 72 14 73 95

www.devictio.fr
formation@devictio.fr

N° Déclaration :
82691378669

Code NAF :
8559A

SIRET :
809511793

TVA intra-communautaire :
FR 32 809511793

TOSA[®] Centre
Agréé

CERTIPORT[®]
AUTHORIZED TESTING CENTER

INFORMATIQUE & MANAGEMENT



Devictio Formations[®]
25 rue Roux Soignat
69003 Lyon

04 78 97 26 84
09 72 14 73 95

www.devictio.fr
formation@devictio.fr

N° Déclaration :
82691378669

Code NAF :
8559A

SIRET :
809511793

TVA intra-communautaire :
FR 32 809511793

Tarifs

Formation Cinema 4D		
Inter-entreprises	5 jours / 35 heures	2400 € HT
Intra-entreprise	<u>Devis et durée sur mesure</u>	

TOSA[®] Centre Agréé

CERTIPORT[®]
AUTHORIZED TESTING CENTER