

---

## ORGANISATION

**Durée** : À définir

**Mode d'organisation** : Présentiel

---

## CONTENU PÉDAGOGIQUE

### PUBLIC VISÉ

Tout professionnel dont l'activité requiert les capacités nécessaires à la production de contenus 3D - dans les domaines de l'infographie, du motion graphic design, du design industriel ou encore de l'audiovisuel - tel que : graphiste, designer, architecte, dessinateur...

### OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

En fonction de votre projet professionnel, la **formation Cinema 4D** vous amène à développer vos connaissances de ce **logiciel de modélisation et d'animation** pour être capable de :

- Modéliser des objets 3D
- Sculpter un objet 3D
- Créer un avatar virtuel
- Éclairer une scène en travaillant les lumières et ombres
- Appliquer des matériaux et textures à des objets 3D
- Obtenir un rendu d'image ou de séquence animée
- Tracker une vidéo et intégrer un objet 3D
- Animer des éléments et apporter du rythme à une séquence

### DESCRIPTION

Contenus à déterminer en fonction des objectifs de formation :

- Présentation et personnalisation de l'interface
- Modélisation et extrusion
- Simulation
- Sculpting
- Avatar
- Motion design avec les outils Mograph
- Rendu avec Octane render
- Éclairages
- Textures et matériaux
- Caméras
- Motion Tracking
- Animation

### PRÉREQUIS

Une grande aisance dans l'environnement informatique général (sur Mac ou PC).

Des connaissances du dessin vectoriel (Illustrator, AutoCAD) et du traitement d'images (Photoshop) constituent des atouts.

### MODALITÉS PÉDAGOGIQUES

Les cours sur mesure sont planifiés à Genève ou Lausanne.

La durée de la formation est déterminée en fonction des objectifs et besoins spécifiques des participants.

Chaque apport théorique est suivi d'une phase de mise en pratique à travers des exercices appropriés.

La formation est animée par un formateur professionnel expert du logiciel enseigné.

### MOYENS ET SUPPORTS PÉDAGOGIQUES

Chaque participant dispose d'un poste de travail individuel adapté.

Ressources via notre plateforme e-learning, accès valable 1 année.

### MODALITÉS D'ÉVALUATION ET DE SUIVI

L'atteinte des objectifs fait l'objet d'un contrôle régulier, à travers des exercices permettant à l'apprenant de se situer.

Une attestation est délivrée au participant par Cadschool Maxon Authorized Training Partner à l'issue de la formation, dans laquelle figure la durée de cours suivie.

---

**FINANCEMENT**

Le montant de la formation est calculé en fonction de la durée définie et du nombre de participants.

Découvrez [nos différentes modalités de financement](#) et contactez-nous pour obtenir une offre adaptée à vos besoins et objectifs.