

# 3DS MAX

## INFORMATIONS GÉNÉRALES

**Type de formation :** Formation continue

**Éligible au CPF :** Non

**Domaine :** PAO et bureautique

**Action collective :** Non

**Filière :** PAO

**Rubrique :** Adobe CS

**Code de formation :** AS079

## PRÉSENTATION

### Objectifs & compétences

Découvrir l'interface et la logique de fonctionnement de 3D Studio MAX de façon à pouvoir produire des images et animations de manière autonome.

### Public visé

Dessinateurs, ingénieurs, responsables de bureaux d'études, ...

### Pré-requis

Connaissances 3D

## € Tarifs

### Tarif & financement :

Nous vous accompagnons pour trouver la meilleure solution de financement parmi les suivantes :

- **Le plan de développement des compétences** de votre entreprise : rapprochez-vous de votre service RH.
- **Le dispositif FNE-Formation.**
- **L'OPCO** (opérateurs de compétences) de votre entreprise.
- **Pôle Emploi** sous réserve de l'acceptation de votre dossier par votre conseiller Pôle Emploi.
- **CPF -MonCompteFormation**

Contactez nous pour plus d'information

## Lieux & Horaires

**Durée :** 28 heures

### Délai d'accès :

Jusqu'à 8 jours avant le début de la formation

## PROGRAMME

Modélisation Présentation et manipulation de l'espace de travail  
Gestion des préférences  
Modélisation à partir de spline  
Modélisation polygonale  
Conception avec les combinaisons d'objets  
Pile de modificateurs  
Matériaux et textures  
Bases du texturage  
Les textures procédurales  
Les textures bitmap  
Réfections, transparence, relief.  
Matériaux multi ID  
Développé de texture Unwrap UV.  
Caméras et réglages  
Lumière standard  
Lumière Photométrique  
Bases sur l'illumination globale  
Placement de caméra  
Animation  
Création d'images clefs  
Gestion du panneau  
Mouvement  
Création d'une animation simple  
Rendu  
Paramètres de rendu basique  
Rendu Mental Ray basique  
Éclairage Extérieur / intérieur avec Mr sun- Mr sky

## 📅 Prochaines sessions

Consultez-nous pour les prochaines sessions.

## MODALITÉS

**Modalités**

**Modalités** : en présentiel, distanciel ou mixte – Horaires de 9H à 12H30 et de 14H à 17H30 soit 7H – Intra et Inter entreprise

**Pédagogie** : essentiellement participative et ludique, centrée sur l'expérience, l'immersion et la mise en pratique. Alternance d'apports théoriques et d'outils pratiques.

**Ressources techniques et pédagogiques** : Support de formation au format PDF ou PPT Ordinateur, vidéoprojecteur, Tableau blanc, Visioconférence : Cisco Webex / Teams / Zoom

**Pendant la formation** : mises en situation, autodiagnosics, travail individuel ou en sous-groupe sur des cas réels

**Méthode**

**Fin de formation** : entretien individuel

**Satisfaction des participants** : questionnaire de satisfaction réalisé en fin de formation

**Assiduité** : certificat de réalisation (validation des acquis)