

#### Durée:

7,00 heures soit 1,00 jours

#### Lieu:

Agence Avenao, site client ou à distance.

# **OBJECTIFS**



Créer un panoramique et une sortie VR



Créer des lumières

Créer une animation

# Moyens d'évaluation et de suivi:

Evaluation des acquis de fin de formation, Fiches de présences émargées, Certificat de réalisation.

# Moyens pédagogiques:

Alternance entre apport théorique et mise en pratique, tours de tables réguliers.

# Resp. pédagogique:

Charlotte Somny

#### Référence:

VIZ2

# Eligible au CPF:

Non



# PROGRAMME DE FORMATION VISUALIZE PROFESSIONAL

Version: V10\_2021

Lors de cette formation, vous verrez la façon de faire des animations, de panoramiques ainsi qu'une sorite VR (Virtual Reality) sous VISUALIZE.

#### **PUBLIC VISE**

Collaborateur, Technicien ou ingénieur en bureau d'études ou bureau des méthodes. Technicien de production.

Cette formation s'adresse à toutes les personnes n'ayant aucune expérience sur un logiciel de conception 3D.

#### **PRE-REQUIS**

Formation VISUALIZE Standard.

#### **CONTENU DETAILLE**

#### Configuration de votre scène:

- Eclairez vos données CAO simplement avec un seul HDR
- Ajustez les paramètres fréquemment utilisés pour chaque HDR
- Utilisez une plaque arrière pour placer votre modèle dans n'importe quelle scène

## **Configurations:**

- Créez plusieurs configurations pour différentes directions de conception
- Effectuez le rendu de toutes les configurations en un seul clic
- Utilisez la configuration de base pour modifier toutes les configurations existantes

#### Réglages des paramètres de caméra:

- Découvrez comment organiser votre modèle en pièces et en groupes afin de créer des animations complexes beaucoup plus facilement

#### Principes de base de l'animation:

- Explorer le chronogramme et ses options
- Découvrir deux moyens d'ajouter et manipuler les trames clés

#### Animation avec caméra:

- Créer une simple vidéo de survol en activant la fonction de création automatique de trames clés
- Régler la vitesse de l'animation et l'emplacement des trames clés en manipulant le ruban d'animation

#### Rotation à 360 degrés & animation de rotation:

- Ajouter un mixage en temps réel au projet et effectuer un rendu des mixages en un clic
- Introduire des rotations de caméra en un clic afin de pivoter à 360° autour du modèle

# Vue d'ensemble de la file d'attente de rendu:

- Envoi des tâches à la file d'attente de rendu intégré
- Explorer l'interface simple de la file d'attente de rendu





# PROGRAMME DE FORMATION

# VISUALIZE PROFESSIONAL

#### Sorties VR et panorama:

- Principaux cas d'utilisation des sorties interactives VISUALIZE
- Configurer une scène pour générer des sorties réalité virtuelle et panorama
- Utilisation des données 3D pour effectuer un rendu plus détaillé grâce aux sorties interactives

#### Flou:

- Options et outils de rendu du Flou

#### **ENCADREMENT DE L'ACTION DE FORMATION**

Toutes nos prestations sont assurées par un formateur certifié par SOLIDWORKS.

#### **TARIF**

Pour une formation publique (inter entreprise) : 670€ HT par stagiaire.

Pour une formation privée (intra entreprise): Merci de nous contacter pour toute demande de devis à **info-formation@avenao.com** 

#### **MODALITES D'INSCRIPTION ET DELAI D'ACCES A NOTRE FORMATION:**

Merci de nous contacter 14 jours avant la date de formation souhaitée à <u>info-formation@avenao.com</u> pour que nous puissions analyser vos besoins. A réception de votre commande, une fiche de pré-inscription au format électronique vous sera envoyée. Merci de la compléter dès que possible et au minimum 7 jours avant le début de la formation.

Pour une session privée, merci de nous contacter à <u>info-formation@avenao.com</u> afin d'obtenir un complément d'information ou un devis. Selon la disponibilité de nos équipes formatrices, nous définirons ensemble les dates de formation qui correspondent au mieux à vos attentes.

En cas de subrogation de paiement, un accord du financeur doit nous être parvenu avant le début de la formation.

### ACCESSIBILITE AUX PERSONNES EN SITUATION DE HANDICAP

La loi du 5 septembre 2018 pour la « liberté de choisir son avenir professionnel » a pour objectif de faciliter l'accès à l'emploi des personnes en situation de handicap. Notre organisme tente de donner à tous les mêmes chances d'accéder ou de maintenir l'emploi et la formation.

Nous pouvons adapter certaines de nos modalités de formation, pour cela, nous étudierons ensemble vos besoins.

Pour toutes questions, merci de contacter notre référent handicap : formation@avenao.com