FORMASUITE

PROGRAMME DE LA FORMATION

Twinmotion Initiation

Le 31/10/2026

OBJECTIFS DE LA FORMATION

À l'issue de la formation, le participant sera capable de mettre en œuvre les compétences suivantes :

- Appréhender l'outil pour produire des rendus photo-réalistes et visites virtuelles.

CONTENU

AVANT LA FORMATION

Entretien téléphonique avec le formateur afin de personnaliser votre formation.
Le programme de formation ci-dessous pourra donc être modifié gratuitement en fonction de vos attentes.

JOUR 1

Matin**Découvrir l'interface**

- La navigation
- Identifier les éléments de Twinmotion (Menus, barre d'outils, bibliothèque, …)
- Personnaliser Twinmotion
- La barre de temps
- Palette de couleurs

Menus

- Menu fichier
- Menu éditer
- Menu aide

Après-midiLa bibliothèque – Gérer son projet

- Importer son projet
- Bouger dans une scène
- Régler l'environnement de votre scène (lumières et environnement)
- Régler les matériaux

Animer la scène

- Peupler la scène
- Personnaliser la scène
- Réaliser des points de vue et exporter
- Créer une animation
- Créer des objets ou matériaux de bibliothèque
- Découvrir les fonctions avancées

CONTACTEZ NOUS

Du Lundi au Vendredi
de 9h00 à 12h30 et de 13h30 à 17h00
Par téléphone au **05 31 60 07 07**
Par email : serviceclient@formasuite.fr
Responsable Pédagogique : Yannick Lacave

FORMASUITE
12 rue Courbet 82000 Montauban
SIRET : 842 016 594 00017
N° de déclaration d'activité : 76820087382

JOUR 2

Matin

Découverte du viewport et sa navigation

- Synchronisation et support des logiciels
- Paramétrages de Twinmotion
- Import et caractéristiques de notre premier modèle 3D
- Découverte de la banque d'images 3D (models, matériaux, particules, etc)
- Découverte du menu Urban : Background, Context, Character path, Vehicle path, Bicyle path
- Découverte du menu Nature : Localization, Weather, Vegetation, Ocean
- Découverte du menu Media : Image, Panorama, Vidéo, Binmotion
- Découverte du menu Export : Image, Panorama, Vidéo, Binmotion, Export
- Utilisation des primitives
- Gérer et paramétrer l'éclairage naturel
- Gérer le temps et le climat

Après-midi

Découverte du viewport et sa navigation (suite)

- Les lumières, création et paramétrage de lumières (point, néon, spot ies)
- Création de matériaux
- Création d'une bibliothèque personnelle
- Focus sur les particules et volume d'eau
- Ajouter du son
- Ajouter des véhicules
- Ajouter des personnages et animaux animés
- Peindre et ajouter de la végétation (herbe, arbres, etc)
- Création de terrain
- Création d'un plan de coupe

JOUR 3

Matin

Mise en application

- Découverte de la scène 3D
- Import et paramétrages de la scène 3D
- Paramétrage du paysage, du temps et de l'éclairage naturel
- Création des lumières intérieur
- Utilisation de modèles 3D
- Utilisation de matériaux
- Création de matériaux spécifiques
- Corrections et retouches
- Création de plusieurs images fixes

CONTACTEZ NOUS

Du Lundi au Vendredi
de 9h00 à 12h30 et de 13h30 à 17h00
Par téléphone au **05 31 60 07 07**
Par email : serviceclient@formasuite.fr
Responsable Pédagogique : Yannick Lacave

FORMASUITE
12 rue Courbet 82000 Montauban
SIRET : 842 016 594 00017
N° de déclaration d'activité : 76820087382

- Création d'une animation vidéo avec plusieurs caméras
- Gestion du banc de montage pour l'animation 3D vidéo
- Création de plusieurs panoramas 360
- Export d'une build (exécutable) standard et en réalité virtuelle

Après-midi

Twinlinker

- Uploader les images, panoramas et vidéos depuis Twinmotion
- Organiser en projet
- Présentation clients
- La VR avec Twinmotion
- Connecter un casque
- Réglages dans Twinmotion

FIN DE LA FORMATION

- Débrief de la formation avec le formateur pour consolider vos connaissances.

PREREQUIS

Maîtriser l'environnement Windows et avoir une bonne utilisation de la bureautique et si possible posséder des notions de construction industrielle ou architecturale

PUBLIC VISE

Toute personne souhaitant modéliser des structures 3D, faire des mises en plan, éclatés de pièces, conception paramétrique, design, gestion contrainte, textures…

- Formation individuelle ou collective (garantie à partir du premier inscrit)
- Formation assurée au sein de vos locaux ou dans une salle de formation dans la ville de votre choix
- Dates de votre choix sans surcoût
- Entretien téléphonique préalable avec notre formateur afin de personnaliser votre formation
- Inscription à réaliser 15 jours avant le démarrage de la formation
- Horaires : de 9h à 12h30 et de 13h30 à 17h
- Nombre de participants : de 1 à 20 participants (au delà nous consulter)
- **Formation accessible à toutes personnes porteuses de handicap. Locaux adaptés.**

DUREE

21 heures

PEDAGOGIE

Montée en compétence assurée par l'association d'un contenu théorique et pratique. Etude de cas concrets en rapport avec votre quotidien professionnel.

Suivi de l'exécution :

- Feuilles de présences signées des participants et du formateur par demi-journée
- Attestation de fin de formation mentionnant les objectifs, la nature et la durée de l'action et les résultats de l'évaluation des acquis de la formation.

Appréciation des résultats :

CONTACTEZ NOUS

Du Lundi au Vendredi
de 9h00 à 12h30 et de 13h30 à 17h00
Par téléphone au **05 31 60 07 07**
Par email : serviceclient@formasuite.fr
Responsable Pédagogique : Yannick Lacave

FORMASUITE
12 rue Courbet 82000 Montauban
SIRET : 842 016 594 00017
N° de déclaration d'activité : 76820087382

- Recueil individuel des attentes du stagiaire
- Questionnaire d'auto-évaluation des acquis en début et en fin de formation
- Évaluation continue durant la session
- Remise d'une attestation de fin de formation
- Questionnaire d'évaluation de la satisfaction en fin de formation

Moyens et supports pédagogiques :

- Evaluation des besoins et du profil du participant
- Apport théorique et séquences pédagogiques regroupées en différents modules
- Cas pratiques
- Questionnaire et exercices
- Tests de contrôle de connaissances et validation des acquis à chaque étape
- Retours d'expériences
- Séquences pédagogiques regroupées en différents modules,
- Remise d'un support pédagogique
- Echanges interactifs
- Intervention d'un formateur expert dans son domaine

Modalités d'évaluation et de suivi :

- Grille d'évaluation (test de positionnement)
- Entretien téléphonique avec le formateur avant la formation
- Travaux pratiques
- Tests de contrôle de connaissances et validation des acquis à chaque étape
- Echange avec le formateur par visioconférence (webinar), téléphone et mail
- Exercices corrigés, études de cas réels, mise en application concrète et utile
- Évaluation pour valider vos acquis en fin de formation

Profil du formateur :

- Chaque formation est sous la responsabilité du directeur pédagogique de l'organisme de formation.
- Le bon déroulement est assuré par le formateur désigné par l'organisme de formation.
- Formateur référent : M.Lacave Téléphone : 05 31 60 07 07

Une attestation de formation sera délivrée au stagiaire.