

Public	Architectes, ingénieurs, techniciens, dessinateurs, concepteurs de dessins en bureaux d'études impliqués dans la réalisation et la modification de plans en 3D.
Durée	2 jours - 14 heures
Pré-requis	Bonnes connaissances de Sketchup.
Objectifs	Maîtriser les outils avancés de l'outil SketchUp Créer des composants dynamiques Présenter professionnellement votre plan sous LayOut Utiliser des plug-ins avancés Créer des rendus photoréalistes sous Ketkythea
Méthodes pédagogiques	Pour bien préparer la formation, le stagiaire remplit une évaluation de positionnement et fixe ses objectifs à travers un questionnaire. La formation est délivrée en présentiel ou distanciel (e-learning, classe virtuelle, présentiel et à distance). Le formateur alterne entre méthodes démonstratives, interrogatives et actives (via des travaux pratiques et/ou des mises en situation). La validation des acquis peut se faire via des études de cas, des quiz et/ou une certification. Cette formation est animée par un consultant-formateur dont les compétences techniques, professionnelles et pédagogiques ont été validées par des diplômes et/ou testées et approuvées par l'éditeur et/ou par Audit Conseil Formation.
Moyens techniques	1 poste de travail complet par personne De nombreux exercices d'application Mise en place d'ateliers pratiques Remise d'un support de cours Passage de certification(s) dans le cadre du CPF Remise d'une attestation de stage
Modalité d'évaluation des acquis	Evaluation des besoins et objectifs en pré et post formation Evaluation technique des connaissances en pré et post formation Evaluation générale du stage
Délai d'accès	L'inscription à cette formation est possible jusqu'à 5 jours ouvrés avant le début de la session
Accessibilité handicapés	Au centre d'affaires ELITE partenaire d'ACF à 20 m. Guide d'accessibilité à l'accueil.

RAPPELS

- Création de surfaces, de volumes et de groupes.
- Gestion des calques.
- Gestion de palette de structure.
- Gestion des textures.
- Création de réseaux linéaires et polaires.
- Outil "Suivez-moi".
- Intégration de composants.

LES COMPOSANTS DYNAMIQUES

- Attributs avec menu déroulant.
- Attributs avec saisie de valeurs.
- Attributs avec procédure OnClick.
- Repère de coordonnées SCU.

GÉOLOCALISATION ET MODELING

- Positionnement de terrain géolocalisé et cadastre.
- Outil "Bac à sable" : projeté de tracé sur terrain et modification de surface TIN.
- Utilisation de plug-ins dédiés à la gestion de surfaces complexes.

PRÉSENTATION DU PLAN SOUS LAYOUT

- Insérer une fenêtre de présentation.
- Les références externes périmées.
- Paramétrage de styles, d'annotations, de cartouche.
- Mise à l'échelle.

LE RENDU PHOTO-RÉALISTE SOUS KERKYTHEA

- Installation de Ketkythea.
- Utilisation du plug-in et du logiciel.
- Gestion des lumières.
- Gestion des matériaux.
- Vocabulaire : Reflection, Refraction, Bump...
- Paramétrage de rendu (pour tester rapidement).
- Paramétrage de rendu (pour la prod !).

SÉLECTION DES MEILLEURS PLUG-INS SKETCHUP

- SketchUcation.
- Le "Mirror".
- Bezier Spline (BZ Toolbar).
- Tools on surface.
- RoundCorner.
- JointPushPull.
- Soap Skin & Bubble.
- Path Copy (copie selon un chemin).

NOUS CONTACTER

Siège social

16, ALLÉE FRANÇOIS VILLON
38130 ÉCHIROLLES

Téléphone

04 76 23 20 50 - 06 81 73 19 35

Suivez-nous sur les réseaux sociaux, rejoignez la communauté !



ACF Audit Conseil Formation



@ACF_Formation

Dernière mise à jour : 27/02/2024

PROFIL Formateur : Les formateurs sont recrutés selon plusieurs critères :
Expérience, pédagogie, dynamisme et prévoyance.