

Plan de cours N° : 1290

Durée : 3 jours (21h)

PARTICIPANTS / PRE-REQUIS

Professionnels ayant des besoins en modelage et architecture/conception en 3D.

Disposer de solides connaissances sur le logiciel Rhino 3d ou avoir suivi la formation "Rhinceros 3D - Initiation"

OBJECTIFS PEDAGOGIQUES

Maîtriser les techniques de modélisation avancée du logiciel Rhinceros 3D.

MOYENS PEDAGOGIQUES

Réflexion de groupe et apports théoriques du formateur

Travail d'échange avec les participants sous forme de réunion-discussion

Utilisation de cas concrets issus de l'expérience professionnelle

Validation des acquis par des exercices de synthèse

Alternance entre apports théoriques et exercices pratiques (en moyenne 30 et 70%)

Remise d'un support de cours.

Assistance post-formation d'une durée de 1 an sur le contenu de la formation via notre adresse mail dédiée formateurs@atp-formation.com

MOYENS PERMETTANT LE SUIVI DE L'EXECUTION ET DES RESULTATS

Feuille de présence signée en demi-journée,

Evaluation des acquis tout au long de la formation,

Questionnaire de satisfaction,

Attestation de stage à chaque apprenant,

Positionnement préalable oral ou écrit,

Evaluation formative tout au long de la formation,

Evaluation sommative faite par le formateur ou à l'aide des certifications disponibles.

MOYENS TECHNIQUES EN PRESENTIEL

Accueil des stagiaires dans une salle dédiée à la formation, équipée d'ordinateurs, d'un vidéo projecteur d'un tableau blanc

MOYENS TECHNIQUES DES CLASSES A DISTANCE

A l'aide d'un logiciel comme Teams, Zoom etc... un micro et éventuellement une caméra pour l'apprenant, suivez une formation en temps réel et entièrement à distance. Lors de la classe en ligne, les apprenants interagissent et communiquent entre eux et avec le formateur.

Les formations en distanciel sont organisées en Inter-Entreprise comme en Intra-Entreprise. L'accès à l'environnement d'apprentissage (support de cours, labs) ainsi qu'aux preuves de suivi et d'assiduité (émargement, évaluation) est assuré.

Les participants recevront une convocation avec lien de connexion

Pour toute question avant et pendant le parcours, une assistance technique et pédagogique est à disposition par mail et par téléphone auprès de notre équipe par téléphone au 04.76.41.14.20 ou par mail à contact@atp-formation.com

ORGANISATION

Les cours ont lieu de 9h00-12h30 13h30-17h00

PROFIL FORMATEUR

Nos formateurs sont des experts dans leurs domaines d'intervention

Leur expérience de terrain et leurs qualités pédagogiques constituent un gage de qualité.

ACCESSIBILITE

Les personnes atteintes de handicap souhaitant suivre cette formation sont invitées à nous contacter directement, afin d'étudier ensemble les possibilités de suivre la formation.

MISE A JOUR

20/09/2022

Plan de cours N° : 1290

Durée : 3 jours (21h)

PERSONNALISATION DE L'INTERFACE

- Personnaliser les barres d'outils et les collections de barres d'outils
- Créer des macros simples

OUTILS AVANCES D'ANALYSE

- Analyser des courbes en utilisant le diagramme de courbure
- Visualiser, évaluer et analyser des modèles en utilisant les fonctions d'ombrage
- Contrôler la continuité de la courbure des surfaces

FONCTIONS AVANCEES

- Utiliser les accrochages aux objets avancés
- Utiliser les contraintes d'angle et de distance avec les accrochages aux objets
- Grouper des objets
- Epurer des fichiers importés et exporter des fichiers propres

PLANS DE CONSTRUCTION

- Créer, manipuler, enregistrer et restaurer des plans de construction personnalisés
- Créer des surfaces et des fonctions en utilisant les plans de construction personnalisés

SURFACES

- Créer et modifier des courbes qui seront utilisées dans la construction de surface en utilisant les méthodes d'édition de points de contrôle
- Utiliser différentes stratégies pour construire des surfaces
- Reconstruire des surfaces et des courbes

SOLIDES : OPERATIONS AVANCEES ET RENDU

- Placer un texte autour d'un objet ou sur une surface
- Créer des modèles 3D à partir de dessins 2D et d'images scannées
- Utiliser les outils de rendu

