

## FICHE PEDAGOGIQUE

<b>THEMATIQUE :</b>	NUMERIQUE – WEBMARKETING
<b>INTITULE DE LA FORMATION :</b>	Concevoir vos plans en 3D [FOR-454]
<b>DUREE :</b> (en heures)	21

### PRE REQUIS

Maîtriser l'environnement informatique

### OBJECTIFS PEDAGOGIQUES

- Découvrir et utiliser le logiciel de modélisation 3D
- Connaître les différentes étapes de la modélisation d'un objet ou d'une scène

### MODALITES PEDAGOGIQUES

(méthodes, moyens et outils utilisés)

#### METHODES

- En présentiel – synchrone – possibilité de classe virtuelle
- Formation collective
- Alternance d'apport théorique et de mise en pratique
- Mise en situation
- Méthode interrogative : alternance de techniques interrogatives tout au long de la formation : Sessions de questions-réponses en groupe, en début et fin de séquence, reformulations, questions à orales, demande de ressenti, étude des réalisations du stagiaire...

#### OUTILS

Salle de formation équipée (tableau blanc, vidéoprojecteur, connexion Internet) selon les établissements.

Outils numériques : centre de ressources « en ligne », sites internet des CMA (selon les établissements).

Livret ressources + d'activités : exercices, trame de plan d'actions, ...

Centre de documentations et de ressources (selon les établissements)

## CONTENU PEDAGOGIQUE (par 1/2 journée)

### JOUR 1

Matin	<b>Le logiciel</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Téléchargement et installation</li><li>- Prise en main de l'espace tridimensionnel</li></ul>
Après-Midi	<b>Les outils de base</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Les outils de dessin et l'outil effacer</li><li>- Le pousser-tirer et suivez-moi...</li></ul> <b>Aller plus loin dans la modélisation 3D</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Les outils 3D</li><li>- Réalisation de formes avancées</li></ul>

### JOUR 2

Matin	<b>Groupes et composants</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Utilisation des calques</li><li>- Utilisation de groupes et de composants</li><li>- Gérer les groupes et composants</li></ul>
Après-Midi	<b>Cotations et textes</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Les outils de mesures</li><li>- Les cotations</li><li>- Les textes et les notations</li></ul>

### JOUR 3

Matin	<b>Habillage et rendu</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Couleurs et textures</li><li>- Placer une image dans un modèle</li><li>- Les styles</li></ul>
Après-Midi	<b>Présentation</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Créer une coupe</li><li>- Utilisation des scènes pour visualiser plusieurs coupes</li><li>- Créer et exporter une animation</li><li>- Import/export</li><li>- Imprimer</li></ul>

## MODALITES D'EVALUATION

Découvrir et utiliser le logiciel de modélisation 3D

Connaitre les différentes étapes de la modélisation d'un objet ou d'une scène

Evaluation formative > cas pratique réalisé par le formateur tout au long de la session

Evaluation des acquis > QCM réalisé par l'organisme de formation en fin de formation

Evaluation de satisfaction réalisée par l'apprenant > QCM format numérique ou format papier (selon les établissements)

Evaluation de satisfaction réalisée par le formateur > QCM format numérique ou format papier (selon les établissements)

## EVALUATION DES ACQUIS DE LA FORMATION (COMPETENCES)

Compte tenu des **objectifs pédagogiques précisés sur les fiches programmes**, à l'issue de la session de formation, **le stagiaire sera capable de :**

A l'issue de la formation, une attestation de formation est délivrée en intégrant l'évaluation des acquis. Si une des compétences est non acquise, une solution de remédiation doit apparaître sur le document « attestation de formation ».

Cette évaluation des acquis doit prendre en compte **L'ACQUISITION DES SAVOIRS ET SAVOIR-FAIRE** dont le stagiaire pourra bénéficier à l'issue de la formation.

## MODALITES PRATIQUES

LIEU : Chambre de Métiers et de l'Artisanat de l'Aveyron - Rue des Métiers - 12850 ONET-LE-CHATEAU

HORAIRES : De 9h à 12h30 et de 13h30 à 17h

TARIF : 630€

ACCESSIBILITE / conditions d'accès au public en situation de handicap : Solène BEAUDINET – 07 87 97 24 68

MODALITES D'INSCRIPTION :

- Bulletin de préinscription et justificatif de versement de la Contribution à la Formation Professionnelle
- Signature du devis et/ou du contrat de formation

DELAIS D'ACCES : réception du bulletin au plus tard 10 jours avant le début de la formation

RENSEIGNEMENTS ET INSCRIPTIONS :

Solange NADREAU / Sylvie-Hélène BORN

05 65 77 56 16 / 05 65 77 56 31

formation.continue@cm-aveyron.fr

www.cm-aveyron.fr

SIRET : 130 027 931 00083 / N° O.F. : 76311030031

**Date de mise à jour : juillet 2023**