

AUTOCAD 3D : Mise en plan 2D à partir de modèles 3D

OBJECTIFS

Acquérir les compétences nécessaires à l'obtention d'une mise en plan 2D à partir d'un modèle 3D avec le logiciel AutoCAD 3D

PUBLIC

Dessinateurs/projeteurs en bureaux d'études

PRÉ-REQUIS

- Connaître l'environnement WINDOWS
- Maîtriser le dessin industriel
- Maîtriser la partie 2D et 3D d'AutoCAD

MOYENS PÉDAGOGIQUES ET TECHNIQUES

- Salle équipée d'un vidéoprojecteur
- 1 PC équipé par stagiaire
- Imprimante + traceur
- Support de cours et exercices
- Alternance d'apports théoriques et d'exercices pratiques

MOYENS D'ENCADREMENT

L'AFPI Artois Douaisis atteste que nos formateurs disposent d'un parcours professionnel significatif en lien avec l'action de formation et de compétences pédagogiques leur permettant de dispenser ce programme.

CONTENU DE LA FORMATION

Les mises en plan

- L'habillage de la mise en plan
 - Insertion d'un cartouche dans le plan
 - Mémorisation des vues en préparation de la mise en plan
 - Obtenir des vues en perspective
 - Coter les vues projetées
- Gestion des présentations
 - Paramétrage des présentations
 - Personnalisation des mises en plan
 - Gestion des calques dans les présentations
 - L'espace papier et l'espace objet

- L'impression
 - Configuration de l'imprimante ou du traceur
 - Paramétrage d'un style d'impression
 - Impression de format hors standard
 - Rappel des échelles d'impression

SUIVI DE LA FORMATION

Le suivi de l'exécution de l'action se fait par :

- L'émargement de feuilles de présence par chaque stagiaire.
- Fiche d'évaluation de stage

EVALUATION / SANCTION

- Contrôles des acquis en cours et en fin de formation
- Attestation

DURÉE

- En heure(s) : 7 heures
- En jour(s) : 1 jour

« Formation ouverte aux personnes en situation de handicap » (moyens de compensation à étudier avec le référent handicap du centre)