

PROGRAMME DE FORMATION

« Smart 3D - Initiation »

OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

À l'issue de la formation, le participant sera en mesure de :

- Ouvrir et naviguer dans un projet Smart 3D
- Création d'objets : Grilles, structures métalliques, équipements, tuyauterie et supports
- Extraire les plans 2D : plans d'implantation, plans de détail et plans isométriques

PUBLIC CONCERNE

Tout public impliqué dans un bureau d'études.

Chefs de projets, dessinateurs, projeteurs, ingénieurs d'études.

PRÉ-REQUIS

Base en conception de structures métalliques et de tuyauteries.

Bonne visualisation 3D.

DURÉE DE LA FORMATION

10 jours (70 heures)

NOMBRE DE STAGIAIRES

2 - 5 stagiaires par session

MODALITES D'ACCES

Formation inter- / intra-entreprise (en centre ou sur site client) ou en visio. à distance via Teams

DELAI D'ACCES

Formation accessible sous 1 mois

TARIF

A partir de 3 000 euros HT

CONTACT

Camille PIFFETEAU

Référent administratif et handicap

Tél. : 06 37 05 71 09

c.piffeteau@pharea.com

METHODES MOBILISEES

Support de présentation

Exercices pratiques

MODALITES D'EVALUATIONS

Analyse du besoin et des niveaux au préalable

Évaluations orales à chaque élément clef

QCM sanctionné d'une attestation de formation

Feuilles de présences signées par demi-journée

Questionnaire d'évaluation de la satisfaction

CONTENU DE LA FORMATION

Common (Session, visualisation, outils)

Grids : Grilles de structure

Structure : Fers de charpente, dallage, escaliers, échelles et garde-corps

Equipment : Pompes, échangeurs de chaleur, réservoirs, connecteurs

Piping : Tuyauterie, composants, vannes et instruments en ligne

Hanger and Supports : Supports pour la tuyauterie, par assemblage ou par pièces

Drawings and Reports : Plans 2D

ACCESSIBILITE AUX PERSONNES HANDICAPEES

Si vous êtes en situation de handicap, vous pouvez être amené à avoir besoin d'un accompagnement spécifique ou d'une aide adaptée. Afin d'assurer que les moyens de la prestation de formation peuvent être adaptés à vos besoins spécifiques, vous pouvez nous contacter par téléphone ou par e-mail.

PROGRAMME DE FORMATION

MODALITES ET MOYENS DE FORMATION

Nous proposons de nombreuses formations dont certaines peuvent être réparties en journées sur plusieurs semaines, avec une alternance d'exposés, de travaux dirigés et de travaux pratiques, une pédagogie active participative et des tours de table réguliers.

- Lors des formations présentielles (en centre de formation), le centre met à la disposition du stagiaire tout le matériel de formation nécessaire : une salle de formation équipée, des ordinateurs équipés avec les logiciels appropriés, une connexion Internet haut débit, des supports de cours au format dématérialisé.
- Lors des formations présentielles (sur site client), le client met à la disposition du formateur tout le matériel de formation nécessaire (sauf ordinateur du formateur) : une salle de formation équipée, des ordinateurs équipés avec les logiciels appropriés, une connexion Internet haut débit.
- Lors des formations à distance, le formateur a à sa disposition un ordinateur équipé avec un accès à un système de visioconférence (Teams) et les logiciels appropriés ainsi qu'une connexion internet haut débit et les supports de cours au format dématérialisé. Le client s'engage à disposer d'un ordinateur, d'une connexion Internet haut débit et un micro-casque (conseillé, pas obligatoire). Cela permet d'effectuer la formation dans les mêmes conditions qu'une formation en présentiel sur site mais s'avère moins éprouvante pour le stagiaire qui peut évoluer dans un environnement connu avec son propre équipement.