



3DEXPERIENCE®

Programme de formation 3DEXPERIENCE SOLIDWORKS PIPING

Version 2023

Durée : 14 heures soit 4 demi-journées

Lieu : Distanciel

Moyens d'évaluation : Evaluation des acquis tout au long de la formation via exercices pratiques sur le logiciel.

Moyens pédagogiques : Alternance entre apport théorique et mise en pratique, tours de tables réguliers.

Encadrement de la formation : Formateurs et programmes certifiés par SOLIDWORKS

Responsable pédagogique : Pierre-Marc Allain

Référence : 3DX_SW_RPT

Objectifs

- Modéliser une ligne de tuyauterie en 3D.
- Générer une nomenclature d'équipement et la liste de débit d'une installation de tuyauterie.
- Générer table de cintrage
- Administrer une bibliothèque de routage.

Tarif

1440 € HT par société

Prérequis

Connaissance de l'environnement Windows

CSWA ou avoir suivi une formation de base(SW ESSENTIEL) ou 6 mois de pratique sur SW minimum.

Nombre de stagiaires : 1 à 6 max

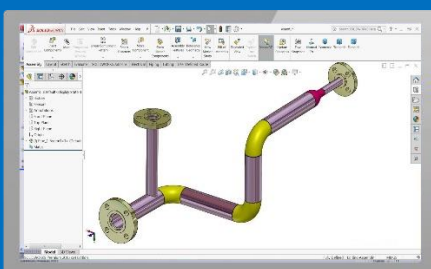
Lors de cette formation, vous apprendrez modéliser des lignes de tuyauterie, de tubes, des skids et à générer les documents nécessaires à la fabrication (mise en plan, listes de débits, tables de cintrage, nomenclatures d'équipements...)

Public visé :

Designer, technicien ou ingénieur en bureau d'études, bureau des méthodes ou production ayant suivi la formation SOLIDWORKS ESSENTIEL ou ayant minimum 6 mois d'expérience sur la solution ou certifié CSWA.

Contenu détaillé

1. Fondamentaux du routage
2. Routage de tuyaux
3. Routage de tuyaux avancé
4. Accessoires et raccords de tuyauterie
5. Routage de tubes
6. Modification de tubes et tuyaux
7. Créer des composants de routage
8. Routages de gaines, chemins de câbles et conduits CVC
9. Administration de bibliothèque de routage





3DEXPERIENCE®



Modalités d'inscription :

Merci de nous contacter 10 jours minimum avant la date de début de formation souhaitée via formation@xdinnovation.eu. Afin d'analyser vos besoins, l'un de nos ingénieurs vous contactera par téléphone pour vous fournir une prestation adaptée à vos connaissances et à vos objectifs.

En cas de subrogation, de paiement, un accord du financeur doit nous être parvenu avant le début de la formation.

Accessibilité aux personnes en situation de handicap :

La loi du 5 septembre 2018 pour la « liberté de choisir son avenir professionnel » a pour objectif de faciliter l'accès à l'emploi des personnes en situation de handicap. Notre organisme tente de donner à tous les mêmes chances d'accéder ou de maintenir l'emploi et la formation. Nous pouvons adapter certaines modalités de formation, pour cela, nous étudierons ensemble vos besoins.

Pour toutes questions, merci de contacter notre référent handicap Pierre-Marc Allain : pmallain@xdinnovation.eu