

CATIA – Systèmes tuyauterie Tubing

2 jours (14 heures)

Expertise

à partir de

990 € HT par personne (TVA en vigueur)

Contenu mis à jour le 25/09/2026. Document téléchargé le 08/10/2026.

Objectifs

A l'issue de cette formation, vous serez capable de :

- Concevoir des systèmes de tuyauterie de petit diamètre et placer divers équipements.

Les compétences visées par cette formation font l'objet d'une évaluation.

À qui s'adresse cette formation ?

Dessinateurs, concepteurs, ingénieurs, chefs de projets, techniciens, responsables en bureaux d'études.

Prérequis

Maîtriser les bases de CATIA V5 ou avoir suivi les cours CAT-IN "CATIA – Les bases" et CAT-PE "CATIA – Perfectionnement".

Afin de valider vos prérequis avant la formation, un QCM est disponible ; n'hésitez pas à nous contacter.

Programme

1 Pendant votre formation

CATIA – Systèmes tuyauterie Tubing

Présenter l'atelier Tubing Design

Comprendre le processus du cheminement

Créer et modifier des lignes logiques

Définir le cheminement

Modifier des routes (run)

Créer des tubes cintrés (flexibles)

Analyser le système de tuyauterie

Simuler la fabrication des tubes

Générer les différents plans du réseau

Appliquer dans un environnement complexe

Financement

Plusieurs dispositifs de financement sont accessibles via les OPCO (Opérateurs de Compétences), organismes agréés par le ministère du Travail dont le rôle est d'accompagner, collecter et gérer les contributions des entreprises au titre du financement de la formation professionnelle.

Pour plus d'information, une équipe de gestionnaires SKOLAE Formation spécialisée vous accompagne dans le choix de vos formations et la gestion administrative.

[Nous contacter pour en savoir plus →](#)

Modalités pédagogiques

Formation délivrée en présentiel ou distanciel* (blended-learning, e-learning, classe virtuelle, présentiel à distance).

Le formateur alterne entre méthode** démonstrative, interrogative et active (via des travaux pratiques et/ou des mises en situation).

Variables suivant les formations, les moyens pédagogiques mis en oeuvre sont :

- Ordinateurs Mac ou PC (sauf pour certains cours de l'offre Management), connexion internet fibre, tableau blanc ou paperboard, vidéoprojecteur ou écran tactile interactif (pour le distanciel)
- Environnements de formation installés sur les postes de travail ou en ligne
- Supports de cours et exercices

En cas de formation intra sur site externe à M2I, le client s'assure et s'engage également à avoir toutes les ressources matérielles pédagogiques nécessaires (équipements informatiques...) au bon déroulement de l'action de formation visée conformément aux prérequis indiqués dans le programme de formation communiqué.

** nous consulter pour la faisabilité en distanciel*

*** ratio variable selon le cours suivi*

Accessibilité aux personnes en situation de handicap