

Conception de produits industriels et Fabrication additive

Solidworks

Durée :
4 jours

Délais d'accès :
Grenoble : Du 02 au 05 juin 2025

Éligibilité :
Autre financement

Délais d'accès :
entrée permanente suivant les disponibilités

Prix :
1 480 € HT/pers

Organisation :
Interentreprises, Intra-entreprise

Public :
Ingénieurs et techniciens familiers de l'informatique qui souhaitent acquérir une méthodologie pour concevoir et réaliser des dessins et des projets sous SOLIDWORKS.

Conditions d'admission :
.

Validation :
Attestation de formation

Les + de la formation
Utilisation des tutoriels SOLIDWORKS possible

Méthodes et moyens pédagogiques :
Méthodes pédagogiques actives, s'appuyant sur des exercices et des démonstrations. Vous avez la possibilité de mettre en évidence les points du stage que vous désirez aborder.

Intervenants :
Tous nos intervenants sont issus du monde industriel et experts dans leur domaine.

OBJECTIFS

A l'issue de la formation, les participants auront acquis les compétences nécessaires sous SOLIDWORKS pour dessiner et concevoir sans attentes des projets, dessins et dossiers techniques.

PROGRAMME

- Savoir utiliser l'interface
- Créer une esquisse
- Ajouter de la matière : extrusion, révolution
- Enlever de la matière : par extrusion, par assistant au perçage
- Insérer des géométries de références : plan, axe
- Répéter des fonctions
- Percer, tarauder
- Représenter des filetages
- Représenter des chanfreins
- Représenter des congés
- Créer un assemblage
- Utiliser les élément de bibliothèque
- Reconnaître les familles de pièces
- Créer une mise en plan
- Connaître les formats et réaliser des cartouches
- Réaliser la nomenclature
- Savoir réaliser une vue en coupe
- Construire dans l'assemblage
- Coter un dessin
- Savoir réaliser une vue éclatée automatique

MODALITÉS DE SUIVI ET D'ÉVALUATION

Evaluation de fin de stage et attestation de présence

VIE ACTIVE

.