

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

.