

Code de la formation

- SOLMS

Niveau

- Perfectionnement

Pré-requis

- Utiliser Windows

Durée

- 1 jour (7 heures)

Lieu

- Dijon

Type de formation

- Inter
- Intra
- Individuelle
- Sur Mesure
- E-learning

Éligible CPF - RS 65191
Échéance d'enregistrement

29/05/2025

AVANCÉES CONSTRUCTIONS MÉCANO-SOUDÉES

OBJECTIFS :

- Maîtriser le module mécano-soudées de Solidworks
- Créer des animations afin de simuler une cinématique du concept

PUBLIC CONCERNÉ :

- Toute personne travaillant dans le domaine de la conception mécanique et ayant à maîtriser les techniques de modélisation 3D.
- Avoir suivi une formation Solidworks de base

MOYENS PÉDAGOGIQUES :

- Formation adaptée aux besoins professionnels avec prise de contact en amont
- Mise en application sur les documents professionnels
- Nombreux cas pratiques transmis en fin de formation avec remise d'un support

FORMATEUR :

- Formateur certifié Solidworks depuis plus de 15ans sur versions de 2008 à 2016
Intervenant auprès de grands comptes.
Docteur en Génie Mécanique

PROGRAMME DE LA FORMATION

Constructions soudées

- Constructions soudées
- Éléments mécano-soudés
- Ajuster manuellement les éléments mécano-soudés
- Ajouter des plaques
- Goussets et embouts
- Utilisation de la symétrie
- Esquisses de profil
- Utilisation de constructions mécano-soudés
- Gestion de la liste des pièces soudées
- Propriétés personnalisées
- Représentation des soudures

Mises en plan des constructions soudées

- Mises en plan de constructions soudées

Travailler avec des tuyaux et des tubes

- Travailler avec des tuyaux et des tubes
- Esquisses 3D
- Ensembles soudés et tôlerie dans les assemblages