

**Réaliser un assemblage complet****Objectifs :**

- Réaliser un assemblage complet à partir de composants conçus avec Solidworks
- Modifier une pièce directement dans le fichier d'assemblage
- Faire une mise en plan avec des vues éclatées et une nomenclature.

**Public :**

- Dessinateurs, responsables et techniciens de bureau d'études, chefs de projets, etc...

**Pré-requis :**

- Avoir de l'expérience en matière de conception mécanique
- Maîtriser le module 1
- Savoir utiliser le système d'exploitation Windows.

**Compétences visées :**

- Pouvoir effectuer un travail en autonomie
- Etre capable de mettre en page et d'imprimer un plan sur un traceur.

**Les plus pédagogiques :**

**Animateur :** Nos formateurs sont choisis pour leurs expertises métiers, leurs compétences pédagogiques et leur connaissance de l'entreprise.


**Méthodes :**

Une pédagogie interactive favorisant l'acquisition des savoirs, savoir-faire et savoir-être. Nos salles sont équipées d'outils multimédias et interactifs et de tous matériels en lien avec la thématique traitée.

**Validation / Certification :**

Méthodes et outils adaptés à la formation (mise en situation, QCM, exercices d'application...).

**INFORMATION**

 3 jours (21 H)

€ 750 €

**Session(s) à Cholet**

- 9, 10 et 19 décembre 2019
- 9, 10, 17 décembre 2020

ANGERS - CENTRE PIERRE COINTREAU  
132 av de Lattre de Tassigny - Siret 13000460900058

CHOLET - EURESPACE FORMATION  
Rue Eugène Brémond - Siret 13000460900066

SAUMUR - ESPACE FORMATION DU SAUMUROIS  
Square Balzac - Siret 13000460900074

**Programme :****PIECE**

- Propriétés
- Éditeur de matériau
- Les apparences
- Le rendu

**LE SURFACIQUE**

- Surface de base (extrusion, révolution)
- Création de surface complexe
- Outils de modifications
- Fonctions volumiques

**LA TÔLERIE**

- Outils d'emboutissage
- Création d'outils

**LE MECANO-SOUDÉ**

- Création de profil
- Personnalisation de bibliothèque

**ASSEMBLAGE**

- Contraintes mécaniques
- Contraintes avancés
- Vue éclatée
- Étude de mouvement
- Création d'une animation

**MISE EN PLAN**

- Propriétés
- Création d'un gabarit
- Mise en plan spécifique (Pièces de tôlerie, vue éclatée, pièces mécano-soudés,...)
- Création de nomenclature

Repas offert