

Formation SolidWorks : La tôlerie

Durée :	2 jours
Public :	Dessinateurs - Ingénieurs
Pré-requis :	Notions de bases de Solidworks
Objectifs :	Découvrir les méthodes de conception de tôles
Sanction :	Attestation de fin de stage mentionnant le résultat des acquis
Taux de retour à l'emploi:	Aucune donnée disponible
Référence:	CAO981-F
Note de satisfaction des participants:	4,71 / 5

Chapitre 1 : Méthode de conception de tôles pliées

- Introduction
- Méthodes de conception de tôlerie
- Tôle de base pliée
- État déplié
- Tôles pliées sur arêtes
- Modification des paramètres de tôlerie
- Enlèvements de matière dans la tôlerie
- Coin brisé
- Pièces de tôlerie dans les mises en plan

Chapitre 2 : Méthode de conversion de pièce de tôlerie

- Rubriques concernant la conversion de pièce de tôlerie
- Convertir en pièce de tôlerie
- Géométrie importée en pièce de tôlerie
- Utilisation de la fonction de découpe
- Ajout de pliages à la place de coins aigus
- Fonctions de tôlerie
- Réalisation de modifications
- Ajout d'un coin soudé

Chapitre 3 : Pièces de tôlerie à corps multiples

- Pièces de tôlerie à corps multiples
- Méthode de création de pièces de tôlerie à corps multiples
- Création de corps multiples avec la fonction d'esquisse
- Tôle à bords repliés
- Le dossier Liste des pièces soudées
- Enlèvements de matière à l'aide de corps multiples

- Répétitions des corps de tôlerie
- Propriétés de tôlerie
- Mises en plan de corps multiples
- Utiliser Symétrie et Insérer une pièce
- Corps en collision
- Exporter des corps de tôlerie
- Utiliser Fractionner

Chapitre 4 : Outils de forme de tôlerie

- Outils de forme de tôlerie
- Modification d'un outil de forme existant
- Création d'un outil de forme personnalisé

Chapitre 5 : Techniques et fonctions de tôlerie supplémentaires

- Fonctions de tôlerie supplémentaires
- Utilisation de la symétrie
- Techniques de modélisation supplémentaires
- Méthodes dans le contexte
- Processus de conception