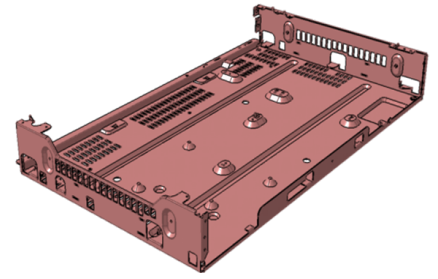


CATIA V5-TÔLERIE



Objectifs de la formation

- Se familiariser avec la création de pièces de métal en feuille
- Apprendre à modéliser, plier, déplier des pièces en tôle
- Savoir comment réaliser divers types d'emboutis

Contenu

1. Présentation de l'atelier *Generative SheetMetal Design*
2. Définition des paramètres de tôles (épaisseur, rayon de pliage, grugeage)
3. Création de plaques sur arêtes, plis, repliages et plaques balayées
4. Conception de pièces embouties, découpes, poches et trous
5. Dépliage d'une pièce et génération de sa vue dépliée en 2D

Durée

2 jours

Pré-requis

- Connaissances de l'atelier Part Design