



2D CAD

Logiciel de dessin en 2 ou 3 dimensions avec les fonctionnalités essentielles pour la tôlerie

La création d'un nouveau dessin en intégrant les informations de pliage fait apparaître, en simultané dans une fenêtre, une visualisation en 3 dimensions. Le dessin, essentiel pour la partie logiciel Fabrication Assistée par Ordinateur, a déjà pour attribution le couple matière / épaisseur et les données de pliage choisies à partir d'une base de données. Les dessins sont stockés dans une base de données commune aux logiciels et aux machines AMADA.

OBJECTIFS :

Maîtriser la D.A.O.

PRÉ-REQUIS :

Aucun

PUBLIC VISÉS :

Régleur, programmeur, dessinateur, manager

MOYENS PÉDAGOGIQUES ET TECHNIQUES

INTRA : Support pédagogique remis sur Digiforma

INTER : salle de formation équipée de vidéoprojecteur et de tableau numérique

Support pédagogique remis sur Digiforma

PC individuel

Machine dernière génération du showroom

ENCADREMENT

Professionnels ayant 10 à 20 ans d'expérience dans les métiers du façonnage de la tôle, ainsi qu'une formation technique complétée d'une formation pédagogique

SANCTION DE LA FORMATION

Remise d'une attestation de fin de formation

DURÉE : 2

Programme

- Découverte de l'environnement du logiciel
- Configuration des barres d'outils
- Utilisation de la base de données matières / perte au pli
- Utilisation des outils de dessin 2D et 3D
- Edition d'un dessin 2D et 3D
- Gestion des calques
- Annotation et cotation des dessins
- Ajout de texte avec différentes polices d'écriture
- Création du dessin développé fusionné pour la partie F.A.O.
- Sauvegarde des dessins dans la base de données SDD

Questionnaire & exercices d'évaluation

