



UTILISATION D'UNE CELLULE ROBOTISÉE

Les cellules robotisées permettent d'offrir une meilleure flexibilité aux utilisateurs. Ce stage permet de maîtriser les connaissances nécessaires, à une utilisation efficace et efficiente de votre machine, telles que l'optimisation de la programmation et le contrôle de la trajectoire du robot mais aussi la gestion du magasin d'outils.

OBJECTIFS :

Savoir démarrer / arrêter la machine
Savoir ouvrir / exécuter un programme
Savoir optimiser les réglages

PRÉ-REQUIS :

Savoir lire un plan
Savoir utiliser le logiciel de programmation pour robot de pliage

PUBLIC VISÉ:

Opérateur, régleur, programmeur, manager

MOYENS PÉDAGOGIQUES ET TECHNIQUES

INTRA: Support pédagogique remis sur clés USB

INTER: salle de formation équipée de vidéoprojecteur et tableau numérique

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 : 4 jours

Programme

- **Rappels des techniques du pliage**
 - Pliage en l'air
 - Pliage à fond de vé
 - Pliage en frappe
 - Choix des outillages
- **Utilisation du calculateur de pliage**
- **Causes de mauvais pliage**
- **Rappels des règles de sécurité**
- **Présentation machine**
 - Caractéristiques générales
 - Abaque de pliage
 - Moyens de commande
- **Présentation CN: claviers – menus**
- **Présentation de la cellule robotisée**
- **Gestion des paramètres**

Questionnaire & exercices d'évaluation

