

Formation soudage MIG/MAG

Formation FR - MG	
Objectif général	Comprendre et être capable d'utiliser le procédé de soudage MIG/MAG en application robotisée.
Profil stagiaire(s)	Opérateur, Régleur, Technicien, Responsable d'atelier
Objectif pédagogique	<p><u>A l'issue de la formation, le stagiaire doit être capable de :</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Comprendre le principe du procédé MIG/MAG - Appréhender les contraintes liées au soudage MIG/MAG robotisé - Connaître l'influence des différents paramètres de réglage - Connaître les défauts de soudage et savoir les supprimer - Régler les paramètres du générateur - Entretenir la torche et toute la chaîne de dévidage
Contenu du stage	<p><u>Aspect théorique</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Règles d'hygiène et de sécurité liées à l'installation et au procédé mis en œuvre - Réglage des différents paramètres - Influence des paramètres sur le cordon - Analyse des résultats <p><u>Aspect pratique</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Impact des différents paramètres sur les résultats - Correction des défauts de soudage - Entretenir la torche de soudage MIG/MAG et la chaîne de dévidage - Règles à suivre en cas d'arrêt d'urgence ou de défauts soudage - Test d'évaluation des connaissances acquises <p><u>Prérequis : Aucun connaissances de base en programmation robot</u></p>
Durée du stage	2 jours, soit 14 heures
Lieu du stage	<i>Dans notre centre de formation ou sur votre site : dans ce cas, merci de mettre à disposition une salle avec paperboard, ainsi que des pièces martyres pour essais soudage, et de laisser stagiaires et installations libres de toute contrainte. Tous les stagiaires doivent être équipés de leurs E.P.I</i>

Commercy Robotique est un département de SPIE INDUSTRIE
 info@commercy-robotique.com / Standard : + 33 3 29 91 71 00