

Maintenance électrique d'un robot STAUBLI CS8C HP

Réf. STme4

Programme

- Les consignes de sécurité
- Description des matériels et logiciels
- Présentation d'une application STAUBLI : organisation des données
- Tests des positions du bras : cartésiennes et articulaires
- Création d'une référence cellule
- Lecture et explication d'un programme VAL 3
- La gestion des entrées et des sorties
- Les procédures de sauvegarde et de restauration
- Utilisation du mode DEBUG
- Technologie et fonction de éléments constitutifs de la baie CS8C HP
- Lecture et interprétation des schémas électriques
- Identification des outils de diagnostic
- Analyse des historiques de pannes
- Mise en situation de diagnostic et de recherches de pannes
- Calibrage après démontage du poignet, phasing



5 jours – 35h



INTER au centre,
Le Mans
INTRA,
possibilité d'utiliser
notre robot

DÉLAIS D'ACCÈS :
Selon le planning
annuel

MODALITÉS D'ACCÈS
Consulter notre
[site internet](#)



40 % théorie
60 % pratique



INTER : 2190€ HT
INTRA :
Nous consulter



contact@crti.fr
02.53.15.69.30



Nos stagiaires ont noté cette formation : **9,1/10**

Taux actualisé annuellement

Public	Objectifs	Moyens pédagogiques	Prérequis
<ul style="list-style-type: none">• Régleur• Technicien• Assistant technique• Expert robot	<p>Maintenir le cycle programmé du robot opérationnel et minimiser les temps d'arrêt de production, en appliquant :</p> <ul style="list-style-type: none">- La maintenance préventive- La maintenance curative suite à un problème dans le cycle programmé, ou une panne matérielle <p>Effectuer une sauvegarde complète et rechargement</p>	<ul style="list-style-type: none">• Démonstrations et exercices pratiques• Utilisation d'un PC pour les manipulations de dépannage• Support de cours et documents techniques remis en formation	<p>Aucun</p> <p>Modalité de suivi Certificat de réalisation Feuille d'émargement</p> <p>Modalités d'évaluation Evaluation formative en début et en fin de formation</p>