



### OBJECTIFS

- Utiliser tous les modes de déplacements manuels et les trajectoires enregistrées.
- Identifier et expliquer le rôle des éléments d'un îlot robotisé.
- Être capable d'intervenir sur une installation pour débloquer le robot et relancer la production.



### CONTENU DE LA FORMATION

- Description de la vue d'ensemble : robot, armoire, pupitre.
- Déplacement manuel du robot en axe/axe, linéaire et réorientation.
- Utilisation d'un référentiel outil, objet et de la fonction d'alignement.
- Exécution et reprise de cycle :
  - Exécution du programme
  - Modification du pourcentage et de la vitesse
  - Reprise après un arrêt
  - Exécution d'une routine seule
- Interventions sur trajectoire :
  - Création de routine
  - Ajout d'instruction de mouvement
  - Sauvegarde



### MOYENS PÉDAGOGIQUES

- Pratique sur robot ABB OMNICORE.
- Supports de cours et documents techniques remis en formation.

### PRÉREQUIS

- Aucun

### MODALITÉS DE SUIVI

- Feuille d'émargement
- Certificat de réalisation

### MODALITÉS D'ÉVALUATION

- Évaluation formative en début et en fin de formation.

### PUBLIC CONCERNÉ

Opérateur - Régleur -  
Technicien -  
Intervenant occasionnel

### LIEU DE FORMATION

INTER : Le Mans  
INTRA : Dans votre entreprise,  
possibilité d'utiliser notre robot.

### DURÉE

INTER : 2 jours - 14 heures  
INTRA : Nous consulter

### RÉPARTITION

20% théorie - 80% pratique

### DÉLAIS D'ACCÈS

INTER : selon planning annuel  
INTRA : Nous consulter

### TARIFS

INTER : 1220 € HT  
INTRA : Nous consulter  
Financements possibles

### ACCESSIBILITÉ

Les personnes en situation de handicap souhaitant suivre cette formation sont invitées à contacter notre référent Handicap, Christophe DOUGÉ afin d'étudier ensemble les possibilités d'accès au 02.41.51.19.39 ou par mail : [c.douge@crti.fr](mailto:c.douge@crti.fr)

### CONTACT

[contact@crti.fr](mailto:contact@crti.fr)

Grand Ouest : 02.53.15.69.30  
Grand Est : 02.59.29.02.56

Date de mise à jour : 03/02/2025