

# CONDUITE D'UN ROBOT COMAU C5G

ROBOTIQUE

Réf : COM1

## OBJECTIFS

- Connaître et respecter les règles de sécurité.
- Déplacer le robot COMAU en mode manuel.
- Réaliser et modifier les mouvements d'une trajectoire simple.
- Être autonome pour la mise en cycle du robot COMAU.
- Être capable d'intervenir sur une installation pour débloquer le robot et relancer la production.

Nos stagiaires ont noté cette formation

9/10 ★

Taux actualisé annuellement



## CONTENU DE LA FORMATION

- Rappels sur les consignes de sécurité.
- Présentation de l'îlot robotisé :
  - Porteur
  - Armoire électrique
  - Pupitre de commande
- Déplacer le robot en mode manuel (axe par axe et suivant les référentiels).
- Analyser et comprendre les programmes existants.
- Mettre le robot en mode automatique.
- Remettre le robot en cycle.
- Interprétation des échanges d'informations entre le robot COMAU et l'installation robotisée (gestion des entrées / sorties).



## MOYENS PÉDAGOGIQUES

- Démonstrations et exercices pratiques sur robot COMAU et baie de commande C5G.
- **Manipulation sur votre matériel exclusivement.**
- Supports de cours et documents techniques remis en formation.

## PRÉREQUIS

- Aucun

## MODALITÉS DE SUIVI

- Feuille d'émarginement
- Certificat de réalisation

## MODALITÉS D'ÉVALUATION

- Évaluation formative en début et en fin de formation.

## PUBLIC CONCERNÉ

Opérateur - Technicien -  
Toute personne souhaitant  
développer ses connaissances  
en robotique.

## LIEU DE FORMATION

INTRA : Dans votre  
entreprise, sur vos installations.

## DURÉE

INTRA : 2 jours - 14 heures

## RÉPARTITION

30% théorie - 70% pratique

## DÉLAIS D'ACCÈS

INTRA : Nous consulter

## TARIFS

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 0241.51.19.39 ou par mail : c.douge@crti.fr

## CONTACT

contact@crti.fr  
Grand Ouest : 02.53.15.69.30  
Grand Est : 02.59.29.02.56

Date de mise à jour : 31/10/2025