

Résumé

Cette formation initie les participants à l'utilisation d'un robot Stäubli. Elle aborde la présentation générale du système, les règles de sécurité et la prise en main du boîtier manuel CS8C/C. Adapté au niveau de chaque participant, le stage privilégie la pratique sur robot réel afin d'acquérir rapidement les bons gestes et réflexes d'utilisation.

Public et prérequis

Personnel assurant le bon fonctionnement de la cellule robotisée.

Expérience en manipulation de machines industrielles

Les objectifs

Ce stage est conçu pour permettre à toute personne qui utilise le robot dans une ligne de production, de le démarrer, de l'arrêter, de redémarrer l'exécution d'un programme, de maîtriser manuellement le bras

Les méthodes pédagogiques et d'encadrement

Alternance d'apports théoriques, d'études de cas pratiques et de mises en situation. Formation animée par des formateurs experts, validés par nos équipes pédagogiques, disposant de 5 à 10 ans d'expérience dans leurs domaines de compétence.

Modalité d'évaluation

Plusieurs évaluations sont réalisées tout au long de la formation afin que l'apprenant puisse évaluer sa progression. Les situations d'évaluation peuvent être de plusieurs types.

- QCM ; Étude de cas ; Dossier ; Présentation orale ; Travaux pratiques ; Mise en situation reconstituée
- Elles peuvent être individuelles ou collectives

Modalités d'accès

La formation est accessible aux salariés, alternants ou demandeurs d'emploi ayant une première expérience en encadrement ou en production.

L'accès peut se faire :

- par la formation continue ou l'alternance,
 - ou par la VAE (Validation des Acquis de l'Expérience).
- Une évaluation des besoins et des prérequis est réalisée avant l'entrée en formation

Contenu de la formation

RÉFÉRENCE

MINROB300190

CENTRES DE FORMATION

DIJON

DURÉE DE LA FORMATION

1 jour / 7 heures

ACCUEIL PSH

Formation ouverte aux personnes en situation de handicap. Moyens de compensation à étudier avec le référent handicap du centre concerné.

PARTENAIRE

STAUBLI

Les + Formation 21-71

- 682 jeunes formés par an
- 291 contrats d'alternance à pourvoir
- 769 entreprises partenaires
- Accompagnement individualisé
- Diplômes reconnus par l'Etat
- Savoir être, management, sécurité
- Pédagogie innovante (par projets, en îlots, projet Voltaire, Olympiades des métiers)
- Equipement en machines modernes qui préparent aux métiers de demain

3 CENTRES en Bourgogne

- Présentation générale du système
- Consignes de sécurité
- Utilisation du boîtier manuel CS8C/C

Le programme de ce stage peut varier selon l'expérience des participants.
Les systèmes robots mis à disposition des stagiaires dans nos centres de formation permettent d'acquérir une bonne expérience, d'apprendre en pratiquant

Suite de parcours et passerelles possibles

Mise en pratique directe sur des lignes de production robotisées.

Possibilité de suivre des formations complémentaires sur la programmation, la maintenance ou la supervision de robots Stäubli.

Évolution possible vers des postes de régleur robot, technicien robotique ou opérateur polyvalent en automatisation industrielle.

Métiers - Débouchés

Opérateur robotique en production automatisée.

Technicien de ligne robotisée pour la manutention, l'assemblage ou le soudage.

Collaborateur en maintenance ou réglage de robots industriels.

Préparation à des postes en industrie automobile, agroalimentaire, pharmaceutique ou métallurgie utilisant des robots Stäubli.

Validation et certification

Suivi de chaque stagiaire lors des travaux pratiques

Certificat remis à l'issue de la formation

Version documentaire

octobre 2025