

## Conditions d'inscription

La formation doit être validée en amont par votre entreprise

## Date(s) de session

Entrée possible tous les semaines pour les salariés en formation continue

## Les objectifs

Ce stage est conçu pour permettre à toute personne en charge d'utiliser 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 et de reprendre des points si nécessaire.

Ce stage ne couvre pas la formation sur des applications spécifiques mais traite de programmes robots en général.

## Public et prérequis

Le personnel aussi appelé régléur, conducteur de ligne s'assurant des modifications de paramètres de la cellule robotisée ainsi que l'opération communément appelée l'apprentissage des points robots.

Expérience en manipulation de machines industrielles

## Validation et certification

A la fin de la formation, une évaluation sur la base des objectifs définis dans la fiche programme est effectuée. Une attestation de formation est délivrée à l'issue de toutes les formations suivies dans le cadre du programme de la formation continue.

## Les méthodes pédagogiques et d'encadrement

- Explications théoriques
- Démonstrations
- Exercices pratiques

Le formateur met en situation les stagiaires par des exercices pratiques de type TD et TP, tant en répondant aux attentes spécifiques des participants.

Toutes nos formations font l'objet d'une évaluation par les stagiaires à chaque fin de session. Les résultats sont pris en compte pour l'amélioration continue de notre offre

## Programme et contenu

- Introduction à la robotique 6 axes
- Consignes de sécurité
- Utilisation du boîtier manuel

### CENTRES DE FORMATION

**Poitiers, Châtelleraut, Rochefort,  
Angoulême, Châtelailon, Niort**

### DURÉE DE LA FORMATION

**21 heures**

### ACCUEIL PSH

**Nos établissements sont engagés dans une démarche de progrès pour l'accessibilité des centres de formation, en collaboration avec le Centre Ressource Formation Handicap. Pour connaître la faisabilité de votre projet de formation, contactez directement notre référent handicap au 05 49 37 44 56**

## Les + Pôle Formation UIMM Poitou Charentes

- 1200 Jeunes formés par an
- 600 contrats d'alternance à pourvoir
- 500 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

- Navigation dans les menus
- Mode de marche
- Instructions de mouvements
- Reprise de points
- Création de programmes simples
- Entrées/Sorties digitales

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

## Méthodes pédagogiques et modalités d'évaluation

- Apports théoriques
- Travaux pratiques
- Evaluation théorique en fin de stage
- Evaluation pratique tout au long de la formation

## Contact

**Site d'Angoulême (16) / Site de Châtelailon (17) / Site de Rochefort (17) / Site de Niort (79) / Site de Poitiers (86) / Site de Châtelleraut (86)**

Estel PEPIN

- Tél : 05 16 60 25 91
- Mail : [afpic17@fi-pc.fr](mailto:afpic17@fi-pc.fr)

## Dernière mise à jour

23/02/2026