

TECHNIQUES INDUSTRIELLES -  
MAINTENANCE

# Robot FANUC TPEA



Date de dernière mise à jour 26 juin  
2024

## Durée et organisation

Durée 3 jours

### Lieu | Date

BRUZ | RENNES

Du 24/09/2024 au 26/09/2024

Du 19/11/2024 au 21/11/2024

Du 17/12/2024 au 19/12/2024

## Objectif de la formation

À l'issue de la formation, les stagiaires devront être capables de :

### TPEA

- ▶ Connaître et respecter les règles de sécurité
- ▶ Déplacer le robot manuellement
- ▶ Réaliser une trajectoire simple
- ▶ Modifier les mouvements de trajectoire simple
- ▶ Tester un programme

## Programme

### TPEA - 3 jours

- ▶ Description de l'armoire de commande

### Admission

#### Public

- ▶ Tous publics : salariés, demandeurs d'emploi,  
...

#### Pré-requis d'entrée en formation

- ▶ Maîtriser les savoirs fondamentaux

**Profil type** : techniciens, conducteurs de lignes automatisés, toute personne amenée à utiliser un robot Fanuc

#### Modalités et délais d'accès

##### Modalités

Inscription et signature de la convention de formation

##### Délais d'accès

Formation proposée pour minimum 1 session par an. Les inscriptions sont acceptées jusqu'à la semaine précédent le démarrage de la formation.

##### Parcours adaptés

Adaptation possible du parcours selon profil du stagiaire

##### Handicap

Formation ouverte aux personnes en situation de handicap (moyens de compensation à étudier avec le référent handicap du centre). En savoir +, contacter notre référent handicap : [ICI](#)

### Coût

1590 € HT

- ▶ Déplacement du robot en mode apprentissage
- ▶ Apprentissage des repères outils et utilisateurs
- ▶ Mise en place des trajectoires TPE
- ▶ Visualisation des entrées / sorties
- ▶ Lecture de programme
- ▶ Sauvegarde / transfert de fichier robot

## Indicateurs de performance

- ▶ **Réussite à l'examen :**



- ▶ **Satisfaction stagiaire :**



- ▶ Nombre d'apprenants formés : 131 stagiaires formés en 2023 en Robotique  
| Cobotique | Automatisme | Informatique industrielle

Pour obtenir des données précises, merci de contacter notre service [Qualité](#).

Indicateurs mis à jour le 26/06/2024

## Modalités et moyens pédagogiques

### Méthodes pédagogiques

Formation en présentiel avec alternance d'apports théoriques et de mises en situations pratiques pour ancrer les apprentissages et/ou en distanciel pour certains modules.

### Moyens pédagogiques

Salles de formation équipées et plateaux techniques adaptés et aménagés d'équipements spécifiques.

### Équipe pédagogique

Formateurs experts titulaires au minimum d'un BAC+2/+4 et/ou d'une expérience professionnelle d'au moins 5 ans dans le domaine, professionnels du métier, responsable de formation, direction de centre, conseillers formations, référent handicap, équipe administrative

## Modalités d'évaluation et d'examen

L'évaluation se déroule tout le long du stage durant les travaux pratiques.

## Validation

- ▶ Remise d'une attestation de compétences
- ▶ Validation de FANUC TPEA de FANUC ACADEMY

## Contacts

Contactez votre conseiller·ère inter :

- ▶ DPT 22-29 | [Nadia LE CHANU](#) | 02 96 58 69 86
- ▶ DPT 35-56 | [Corinne PRIGENT](#) | 02 96 58 07 27
- ▶ Vitré | [Katia CANTIN](#) | 02 99 74 11 89

## A noter

Autres formations pouvant vous intéresser :

- ▶ FANUC TPEB | 5 jours | 2490 €
- ▶ ROBOGUIDE | 3 jours | 1620 €