













Caen, Alençon, Vire Normandie, Pointel



Attestation de fin de formation

# **Robotique - Initiation**

Techniques industrielles - maintenance



# Prérequis

Connaissance de base en électrotechnique.

Personnel ou opérateurs de production, devant assurer les premières interventions de maintenance ou d'entretien sur des lignes robotisées.





2 jours (14 heures)

# Objectifs de la formation

# A l'issue de la formation, les stagiaires seront capables de :

- Mettre en position un robot
- Être capable de démarrer un cycle en automatique
- Corriger une trajectoire
- Lire un programme simple

### Présentation

La robotique industrielle est définie comme étant un système commandé automatiquement, multi-applicatif, reprogrammable, polyvalent, manipulateur et programmable sur trois axes ou plus.

























### Méthodes pédagogiques :

- Cas pratique sur une ligne robotisée.
- Individualisation des parcours.

### Moyens pédagogiques :

- Supports pédagogiques classiques et numériques.
- Accès à une plateforme d'e-learning.

#### Public:

Tout public.

#### Date:

• Consulter le calendrier.

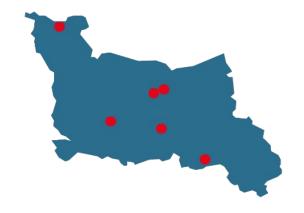
### Nombre de stagiaires :

De 4 à 8 personnes.

### Tarif et financement

Devis sur demande.

### **Contacts**





CALVADOS: 02.31.46.77.11

Bretteville-sur-Odon – Caen –

Vire Normandie

 $\bigcirc$ 

MANCHE: 02.33.54.55.06

Cherbourg-en-Cotentin

 $\bigcirc$ 

**ORNE : 02.33.65.37.64** Damigny/Alençon – Pointel

Établissements handi-accueillants

## **Programme**

- Les règles de sécurité à observer
- Présentation de la gamme des robots
- Présentation du contrôleur
- Les systèmes de coordonnées
- Déplacements manuels
- Création de programme
- Utilisation en mode manuel
- Lancement de programme en automatique

# Nos domaines de formation

- Qualité, Sécurité, Environnement
- Techniques industrielles, Maintenance
- Usinage, Outillage

- Organisation & performance industrielle
- Management, Ressources Humaines
- Chaudronnerie, Tuyauterie, Soudure
- Formations réglementaires
- Bureautique, Informatique industrielle