

# Formation Modulaire

## Robotique - Initiation

Techniques industrielles - maintenance

 Caen, Alençon, Vire Normandie, Pointel

 Attestation de fin de formation

**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)

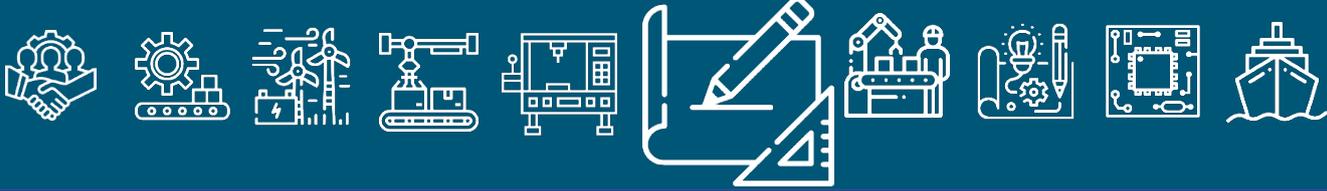
### Objectifs de la formation

### Présentation

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

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



## Modalités pédagogiques

### 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



**MANCHE : 02.33.54.55.06**  
Cherbourg-en-Cotentin



**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