

# Dépannage des installations électriques : Niveau 2

## OBJECTIFS

Acquérir des connaissances afin d'être capable de méthodologie et de logique dans une intervention de dépannage d'un automate à logique câblée ou programmée en utilisant les moyens d'analyse du fonctionnement, schéma à contact, logigramme, organigramme, Grafcet, ...

## PUBLIC

- Agent de maintenance
- Technicien de maintenance

## PRÉ-REQUIS

- Posséder les règles de lecture d'un schéma à contact et savoir trouver les informations essentielles
- Connaître les caractéristiques technologiques électriques et pneumatiques du matériel industriel

## MOYENS PÉDAGOGIQUES ET TECHNIQUES

- Platine électrique
- Systèmes automatisés
- Travaux pratiques

## MOYENS D'ENCADREMENT

L'AFPI Artois Douaisis atteste que nos formateurs disposent d'un parcours professionnel significatif en lien avec l'action de formation et de compétences pédagogiques leur permettant de dispenser ce programme.

## CONTENU DE LA FORMATION

### Dépannage d'installations automatisées

- L'automate : outil

### Principe de méthodologie de dépannage

### Dépannage sur installations automatisées pluri technologiques

- Application de la méthodologie de dépannage
- Mise en pratique des moyens de mesures
- Respect des règles de sécurité (consignation, balisage)
- Réparation
- Compte rendu d'intervention

## SUIVI DE LA FORMATION

Le suivi de l'exécution de l'action se fait par :

- L'émargement de feuilles de présence par chaque stagiaire.
- Fiche d'évaluation de stage

## EVALUATION / SANCTION

- Contrôles des acquis en cours et/ou en fin de formation
- Attestation

## DURÉE

- En heure(s) : 35 heures
- En jour(s) : 5 jours

« Formation ouverte aux personnes en situation de handicap » (moyens de compensation à étudier avec le référent handicap du centre)