

5 jours



Public visé

Technicien(ne)s de maintenance en automatismes.

Automaticien(ne)s en poste.



Présentiel



Effectif

Min 4 / Max 12 personnes



Pré-requis

Aucun



Intervenant

Partenaires labellisés



Tarif

- En intra
1 300€ HT /jour
Hors frais de mission
- En inter
Nous consulter

Objectifs pédagogiques

- Comprendre la logique/le fonctionnement d'un automate (comment il traite les données - cheminement de réflexion, fonctionnement)
- Maîtriser les spécificités des différents automates utilisés dont la partie logicielles (gestion de sauvegardes automatiques et connexions à distance) : TIA portal (Siemens), Brushless (sans balais), Schneider, etc.

Évaluation

- Évaluation formative tout au long de la formation (exercices pratiques)
- Évaluation des acquis en fin de formation
- Bilan de satisfaction des stagiaires
- Attestation de fin de formation

MODALITÉS PÉDAGOGIQUES

Le contenu de la formation s'adapte aux besoins des apprenant(e)s grâce à l'expertise de l'intervenant. L'animation est basée sur des apports à la fois théoriques et pratiques, à partir de l'expérience et des connaissances des apprenant(e)s.

Comprendre les automatismes (niveau 3)

Électricité et automation-régulation - Perfectionnement

Réf.
N8

3 jours



Public visé

Technicien(ne)s supérieurs de maintenance en automatismes.

Automaticien(ne)s expérimenté(e)s.



Présentiel



Effectif

Min 4 / Max 12 personnes



Pré-requis

Aucun



Intervenant

Partenaires labellisés



Tarif

- En intra
1 300€ HT /jour
Hors frais de mission
- En inter
Nous consulter

Objectifs pédagogiques

- Comprendre la logique, la philosophie du système et du process de contrôle-commande
- Maîtriser les bases de l'informatique industrielle (exemple : architecture d'installation de supervision)
- Comprendre la partie motion (automate embarqué) et motorisation de fonctionnement des lignes (machine de converting qui sont de plus en plus complexes)
- Comprendre le fonctionnement des réseaux de communication (variateurs/automates)

Évaluation

- Évaluation formative tout au long de la formation (exercices pratiques)
- Évaluation des acquis en fin de formation
- Bilan de satisfaction des stagiaires
- Attestation de fin de formation

MODALITÉS PÉDAGOGIQUES

Le contenu de la formation s'adapte aux besoins des apprenant(e)s grâce à l'expertise de l'intervenant. L'animation est basée sur des apports à la fois théoriques et pratiques, à partir de l'expérience et des connaissances des apprenant(e)s.