



ZA9302 - M2 / Formation Interface de câblage Capteurs et actionneurs

Configuration AS-i Safety - Moniteur de sécurité



PROGRAMME

 Sur site client

 7 heures

 Max 4 personnes

 50% Pratique / 50% Théorique

PUBLIC VISÉ

Automaticien / Technicien de maintenance

PRÉ-REQUIS

- Connaissance et pratique en électricité. Première expérience en AS-i

MODALITÉ DE VALIDATION DES ACQUIS

- Questionnaires d'évaluation selon les séquences
- Validation de la compréhension en cours de formation par la méthode interrogative.

MOYENS PÉDAGOGIQUES

- Exposés théoriques avec support visuel
- Mise en application pratique sur bancs de tests
- Documentation mise à disposition en ligne

OBJECTIF PROFESSIONNEL

Configuration AS-i Safety - Moniteur de sécurité

OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

- Etre autonome pour développer une configuration AS-i Safety

CONTENU

- Rappel des principes et généralités du bus AS-i
- Rappel des principes de la sécurité selon EN 62061, CEI 615 08, ISO 13849-1
- Connaître les esclaves AS-i utilisés
- Connaître les préconisations d'emploi de AS-i Safety
- Développer des exemples types
- Manipuler les produits et utiliser une platine de tests
- Créer une procédure de tests et diagnostiquer le fonctionnement

CONDITIONS D'ACCÈS

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES FAVORISANT L'IMPLICATION DES STAGIAIRES

- Exposés théoriques avec support visuel
- Mise en application pratique sur bancs de tests
- Documentation mise à disposition en ligne

ACCESSIBILITÉ AUX PERSONNES EN SITUATION DE HANDICAP

Conformément à la réglementation (loi du 11 Février 2005 et Articles D.5211-1 et suivants du code du travail), SMARTOF s'engage à répondre aux besoins particuliers des stagiaires en situation de handicap en proposant des aménagements en termes de durée, rythme, méthodes et supports pédagogiques...).

Le cas échéant, l'organisme de formation pourra mobiliser des compétences externes (Centre de Ressources Formation Handicap, P.A.S AGEFIPH-FIPHFP) et les ressources AD HOC (ACCEA, EPATECH,..) pour la recherche de solutions permettant l'accès aux formations.