

PROGRAMMATION AUTOMATES GUARD LOGIX (1/2)

LA SÉCURITÉ MACHINE, UNE PRIORITÉ EN AUTOMATISME ! ENVIE DE DÉCOUVRIR ET DE COMPRENDRE L'UNIVERS DU GUARD LOGIX ROCKWELL



Présentiel



Perfectionnement



50% théorie
50% pratique



8 ps



35 H

Pour qui_

- Agent ou technicien de maintenance mécanique
- Conducteur de ligne de production
- Mainteneur polyvalent

Prérequis_

- Formation en automatisme ou expérience confirmée sur la programmation de produits équivalents

Objectif_

- Formation créée par les industriels pour acquérir les fondamentaux de la programmation GUARD LOGIX et safety machine.

En résumé_

La formation PROGRAMMATION AUTOMATES GUARD LOGIX permet de connaître les bases de la programmation des entrées/sorties de sécurité.

Contenu de la formation_

- Compréhension des principes de sécurité du GLX
- Identification des composants du système GLX architecture hardware
- Fonctionnalités du système GLX- détection de défauts- caractéristiques tags
- Programmes / tâche safety- protocole Ethernet CIP Safety
- Création d'un nouveau projet
- Configuration des composants- GLX- modules POINT Guard I/O
- Programmation dans la tâche Safety
- Instructions nouvelle génération

Aptitudes et compétences visées_

- Exploiter efficacement un automate GUARD LOGIX
- Configurer une architecture safety dans un environnement industriel
- Structurer un programme avec les blocs
- Connaître les bases de la programmation
- Réaliser une mise en service des composants GUARD LOGIX

PROGRAMMATION AUTOMATES GUARD LOGIX (2/2)

LA SÉCURITÉ MACHINE, UNE PRIORITÉ EN AUTOMATISME ! ENVIE DE DÉCOUVRIR ET DE COMPRENDRE L'UNIVERS DU GUARD LOGIX ROCKWELL

Modalités de validation & d'évaluation de la formation_

- ▷ Attestation de formation
- ▷ QCM

Moyens matériels_

- ▷ Salle de formation
 - Salle banalisée
 - Vidéo projecteur interactif + audio + tableau
- ▷ Support informatique
 - PC avec animations détaillés + Office (Excel, Word) + MindView
- ▷ Matériel technique ou didactique
 - Maquettes et platines
 - Outillage de contrôle et de mesure

Accessibilité_

Vous êtes en situation de handicap et vous souhaitez participer à l'une de nos formations ? Faites-le nous savoir, nous mettrons tout en œuvre pour trouver une solution adaptée.

N'hésitez pas à contacter Frédéric Lagente, notre référent handicap : handicap@hall32.fr