



Maintenance opérateur N2 AFNOR ELOP II® avec HIQuad®

Fiche Formation

Maintenir les Systèmes HIQuad® avec ELOP II

Le système HIMA HIQuad (H41q/H51q) est programmé et configuré en utilisant le logiciel de programmation ELOP II. Le cours décrit la famille des produits HIQuad et les options pour sa conception et son utilisation. La formation ELOP II pour la maintenance et la correction des défauts donne aux participants une connaissance profonde des techniques d'installation et de programmation via l'utilisation de projet existants et en explorant les possibilités de tests et diagnostics. Des exercices pratiques sont mis en application en utilisant les systèmes HIQuad.

A l'issue de la formation, les participants seront capables de travailler de manière autonome sur les projets existants et trouver et corriger des défauts.

Certificat de Formation

Pour les personnes qui passeront avec succès l'examen à fin de la formation, une attestation d'une validité de 3 ans sera délivrée.

Contenu Formation

La Famille HIQuad®

- Concept de Redondance et alimentation
- Module E/S déporté et Fonction module central
- Connexion aux modules E/S
- Commissioning et résumé Communication
- Concept de sécurité pour les modules E/S
- Quoi considérer lors d'un remplacement de rack
- Premier Démarrage et remplacement de module
- Diagnostiques pendant opérations
- Procédure en cas de défaut

Outil de Programmation ELOP II ®

- Communication PADT-PES
- Structure de projet
- Structure de Programme
- Configuration Communication avec APS
- Génération du code
- Chargement et démarrage d'un APS
- Fonctions en ligne et forçage de signaux
- Diagnostiques et Défauts
- Message erreurs
- Configuration Paramètres de Sécurité
- Comparaison des versions

PRODUCT-TRAINING

MAINTENANCE OPERATEUR N2 AFNOR ELOP II AVEC HIQUAD

Dates Formation 2018 à Champs sur Marne, France

Connectez-vous sur notre site web pour avoir toutes les dates 2018

Langues : FRANÇAIS, ANGLAIS sur demande

Qui peut participer ?

- Personnel de Maintenance & Opérateurs
- Ingénieur / Technicien Electricité & Automatisme
- Equipe commissioning

Pré-requis pour participer à la formation

- Connaissance dans l'utilisation de l'environnement Windows
- Connaissance des éléments logiques (Table de Vérité)
- Une première expérience dans la programmation d'automate programmable est un avantage

Théorie et Pratique

Le cours contient à la fois la théorie et la pratique. Pendant la session pratique, chaque binôme de participants aura à sa disposition un système de test (matériel et logiciel)

Formation personnalisées

- Formation sur site
- Formation à la carte sur demande spécifique du client

Autres Formations sur le même sujet :

- Formation Programmation ELOPII & HIQuad
- Formation recyclage Maintenance ELOPII & HIQuad
- Formation Recyclage Programmation ELOPII & HIQuad

Durée

1 jour - horaires voir convocation

Nombre de participants

Nombre mini de participants :
3 pers

Nombre maxi de participants:
6 pers

Enregistrement et Contact :

Sélectionnez votre formation et enregistrez-vous via notre site web en cliquant sur le lien suivant :

<https://www.hima.com/en/products-services/seminars/>

HIMA France SARL.

1 Allée Lorentz
Parc de la Haute Maison
77420 Champs sur Marne,
France,

Téléphone:
+33 1 60 95 90 20

info@hima.fr

www.hima.fr

HIMA France SARL.
1 Allée Lorentz, Parc de la Haute Maison
77420 Champs sur Marne, France,
Téléphone: +33 1 60 95 90 20
info@hima.fr