

Formation PLC WorkShop Suite Niveau I

Personnes concernées et prérequis

- Les participants doivent avoir des connaissances de base en automatisme industriel et en circuits électriques basse tension en milieu industriel.
- Les participants doivent avoir des connaissances de base de Windows® 7, 8, 10 et être en mesure d'exécuter des opérations de base sur un PC.
- Connaissance et pratique de TISOFT™ sont un plus

Objectif de formation

- Les participants pourront installer et configurer WorkShop Suite et l'utiliser pour programmer et résoudre les problèmes sur une unité d'automatisme industriel basée sur les automates CTI séries 2500 / TI555.
- Les participants seront en mesure d'écrire des programmes pour traiter les problèmes typiques d'une application : concevoir le programme de l'automate et sélectionner le meilleur outil disponible pour programmer chaque partie de l'application et déboguer le résultat pour tester chaque partie du programme.

Objectifs pédagogiques

A l'issue de la formation, être capable de :

- Charger, sauvegarder le logiciel dans l'API
- Configurer le logiciel et l'API

Pédagogie

- Nombreuses démonstrations
- Travaux pratiques sur poste informatique
- Utilisation du logiciel 505 Workshop

Nombre de stagiaires

- Maximum 6

Durée

- Formation Maintenance : 1 jour (Niveau I)

PLC WorkShop Trainings

NAPA INTERNATIONAL FRANCE - Marina 7 – 1545 RN 7 -06 270 VILLENEUVE-LOUBET – France

sales@napa.fr - Phone : +33 4 93 20 63 52 - Fax : +33 4 93 20 94 09

Formation PLC WorkShop Suite Niveau I

Contenu

1. Introduction
2. Installation
3. Pratique et utilisation
4. Configuration
5. Configuration de la mémoire et des E/S de l'automate CTI
6. Programmation RLL
7. Documentation
8. Nouvelles versions du software
9. Maintenance annuelle

SUIVI ET EVALUATION DES RESULTATS

- Documentation d'évaluation de satisfaction (Questionnaire à Chaud)
- Attestation de fin de stage