

# PLC WorkShop Suite - Livello II

## **Prerequisiti**

- . I partecipanti devono avere una conoscenza di base dell'automazione industriale e della circuiteria elettrica a basso voltaggio degli ambienti industriali
- . I partecipanti devono avere una conoscenza di base di Windows® 7,8,10 e saper eseguire operazioni di base sul PC
- . L'esperienza nel software TISOFT™ é un plus

#### **Obbiettivi**

- . I partecipanti saranno in grado di installare e configurare WorkShop Suite, di servirsene per programmare e di effettuare il troubleshooting di eventuali problemi su un sistema di automazione industriale basato su PLC della serie CTI 2500 o TI 555
- . I partecipanti saranno in grado di scrivere programmi per gestire problemi tipici di applicazione su PLC : redazione del programma del PLC, selezione dello strumento più idoneo per programmare ogni parte dell'applicazione, debugging del risultato per testare ogni parte del programma

#### Metodo

- . Dimostrazioni
- . Esercizi pratici con 505 WorkShop su PC

# Numero partecipanti

. Massimo 6

#### Durata

. 2 giorni (livello II)

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

## Contenuti

- 1. Introduzione
- 2. Installazione
- 3. Pratica ed utilizzo
- 4. Configurazione
- 5. Memoria del PLC CTI e configurazione degli I/O
- 6. Programmazione RLL
- 7. Documentazione
- 8. Allarmi analogici e PIDLoops
- 9. Funzioni speciali
- 10 Autentificazione e sicurezza
- 11 FTTrend e FTLogger
- 12 Nuove versioni del software
- 13 Supporto annuale