

PIX1 - CORSO BASE PROGRAMMAZIONE PLC E HMI PIXSYS

20 MARZO 2024

14.00-18.00

10 APRILE 2024

9.00-18.00

Fil.Calenzano
Marini Pandolfi

PROGRAMMA DELLE GIORNATE

20/03/24

- Sistemi Real-Time
- Diagrammi di flusso
- Sistemi Basati su PLC
- Elementi comuni a tutti i linguaggi di programmazione PLC

10/04/24

- Introduzione ai prodotti HMI serie TD, descrizione e installazione
- Illustrazione del sw LogicLab e realizzazione di un semplice esempio di programma con I/O plug-in (ETD) e remoti (MCM)
- Illustrazione del SW Movicon 11.6 per HMI
- Realizzazione di pagine grafiche e collegate alle variabili softPLC
- Collegamento remoto con VNC alle pagine HMI
- Panoramica funzioni di teleassistenza con Pixsys Portal

La prima giornata del corso è facoltativa ed ha lo scopo di presentare il principio di funzionamento di un sistema PLC e le modalità di programmazione secondo IEC61131-1.

Nella seconda giornata si presentano i prodotti PLC e HMI di Pixsys, analizzando il set di istruzioni ed elementi grafici con esempi di programmazione.

È necessario portare il proprio PC portatile.

Requisiti: conoscenza dell'elettrotecnica e uso del PC.

Il corso è tenuto dal personale dell'Ufficio Tecnico Marini Pandolfi e dal personale tecnico di Pixsys.

PARTECIPAZIONE A PAGAMENTO

Scrivi entro il 18/03/24 a
automazione.marinipandolfi@gruppocomet.it
per iscriverti.
MAX 5 POSTI!

