

Programmazione avanzata SINUMERIK 840D (NC-84D-P2)

Breve descrizione

Questo corso ti permetterà di approfondire le conoscenze della programmazione parametrica per i controlli numerici della serie SINUMERIK 810D, 840D e FM-NC.

Obiettivi

Dopo aver frequentato il corso sarai in grado di:

- Implementare le tecniche di programmazione parametrica
- Creare cicli parametrici
- Eseguire azioni sincrone

Gruppo target

Personale di messa in servizio
Personale tecnico
Personale di servizio

Contenuti del corso

- Utilizzo parametri R e nuove variabili GUD
- Attivazione dei cicli e delle variabili GUD
- Tecniche di programmazione parametrica: variabili globali, variabili locali, calcolo fra parametri
- Variabili di sistema: FRAMES, correttori utensili, posizione assi, ecc.
- Cicli parametrici
- Azioni sincrone

Le conoscenze teoriche verranno approfondite con numerosi esercizi pratici.

Prerequisiti partecipante

Corso NC-84D-P1 o equivalenti conoscenze base dei sistemi a controllo numerico.

Nota

Attrezzature: è necessario essere dotati di personal PC con installato il Software Sinutrain per le esercitazioni.

Tipologia

Corso in aula

Durata

4 giorni

Lingua

it

Costo

1.650 EUR