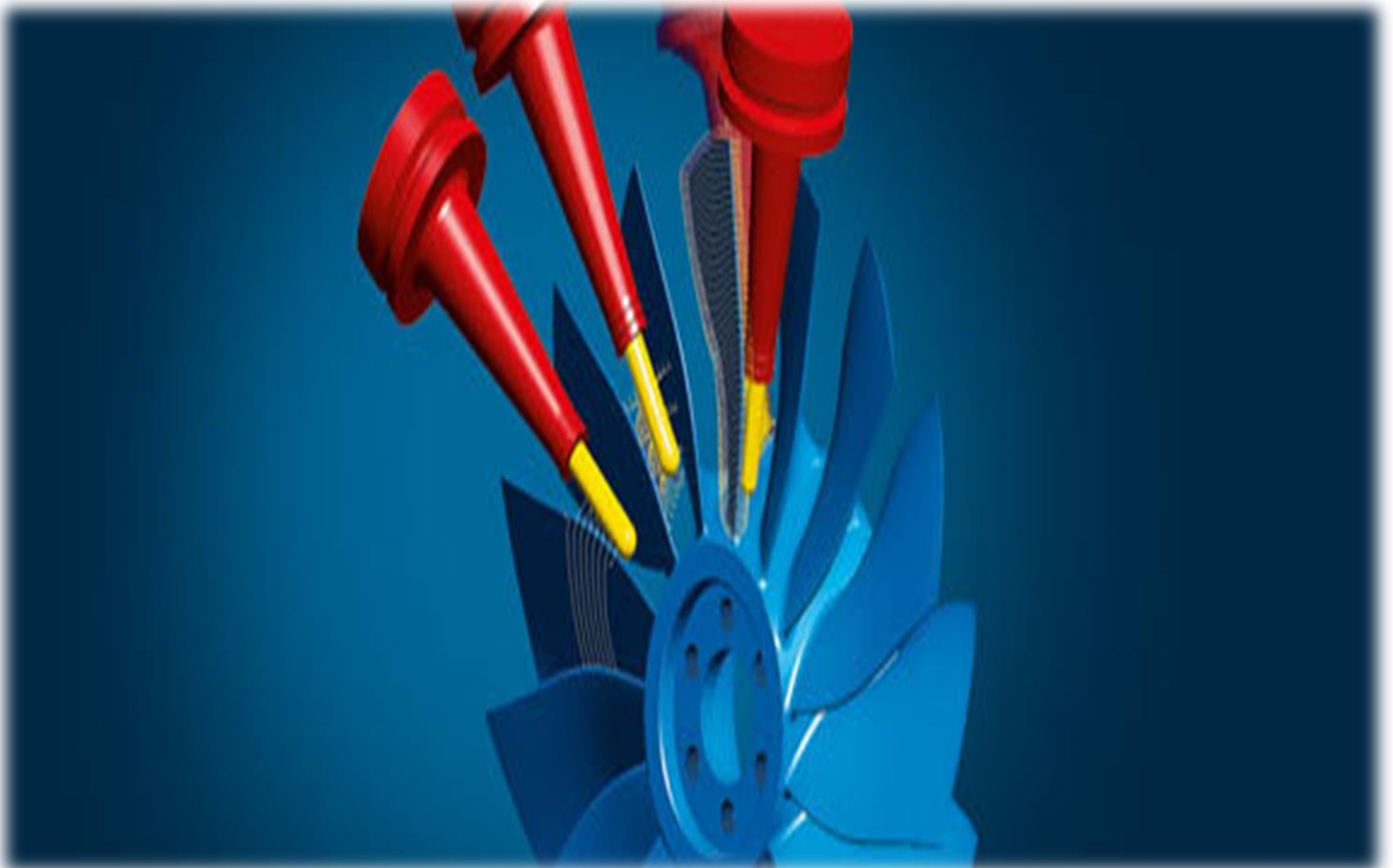


## CORSO AVANZATO



# PROGRAMMAZIONE CNC ISO/Fanuc

# **CORSO DI PROGRAMMAZIONE CNC ISO/Fanuc**

## **A chi è rivolto**

Il corso è indirizzato agli operatori di macchine utensili. Il corso si propone di approfondire le conoscenze nell'uso della programmazione ISO/ Fanuc.

Durante il corso verranno proposte esercitazioni pratiche di programmazione e uso del CNC.

## **Contenuti**

- ✓ Programmazione Fanuc su fresa a 3 assi e tornio a 2 assi
- ✓ Utilizzo dei cicli fissi su fresa e tornio CNC
- ✓ Creazione di tasche circolari, rettangolari e chiavette
- ✓ Esercitazioni di programmazione al simulatore
- ✓ Utilizzo software di simulazione NCGuide Fanuc
- ✓ Introduzione alle variabili
- ✓ Lavorazioni sull'asse "C" in tornitura

## **Obiettivi**

Al termine del corso la persona ha tutte le informazioni per poter lavorare con i CNC Fanuc. Il partecipante sarà in grado di sviluppare programmi di lavoro e inserirli nella macchina CNC.

## **Prerequisiti**

Conoscenze generali delle macchine utensili, delle nozioni di base della programmazione ISO, del disegno meccanico, dell'utensileria per l'asportazione del truciolo o aver partecipato al corso di programmazione CNC ISO/Fanuc Base.

## IL PERCORSO IN DETTAGLIO

Svolgimento:	da martedì 17 ottobre 2017 a giovedì 23 novembre 2017
Durata:	36 ore (12 lezioni)
Frequenza:	serale martedì-giovedì 17.45-20.15
Nr. partecipanti:	min. 3/ max. 6
Luogo:	Via Carvina 7, 6807 Taverne
Riconoscimento:	certificato di frequenza
Costo:	1'150.-- Fr.
Termine d'iscrizione:	15 giorni prima dell'inizio del corso

## PER MAGGIORI INFORMAZIONI E ISCRIZIONI:

Telefono: +41 91 945 01 38/Fax: +41 91 945 01 48

[segreteria@fondazioneterzomillennio.ch](mailto:segreteria@fondazioneterzomillennio.ch)

[www.fondazioneterzomillennio.ch](http://www.fondazioneterzomillennio.ch)

## COME RAGGIUNGERCI



### Da nord:

Uscita autostrada Rivera / direzione Lugano / all'entrata Taverne dopo il centro Migros svoltare a destra, passare il sottopassaggio / dopo il ponte prendere la prima strada sulla destra / "Centro Carvina", 1° piano stabile sopra la Coop

### Da sud:

uscita autostrada Lugano Nord / direzione Ponte Tresa, seguire direzione Manno in seguito Taverne / 200 m dopo la stazione di Taverne, prima della Migros, svoltare a sinistra / Passare il sottopassaggio / dopo il ponte prendere la prima strada sulla destra / "Centro Carvina", 1° piano stabile sopra la Coop