

CORSO DI PROGRAMMAZIONE E UTILIZZO PRATICO DI MACCHINE CNC - Verona



Luogo **Veneto, San Bonifacio**
<https://www.annunci.it/x-621867-z>

Destinatari
Negli ultimi anni le aziende meccaniche sono sempre più alla ricerca di operatori specializzati in grado di programmare e manovrare le macchine utensili a CNC.

Questa recente tecnologia infatti ha automatizzato il processo di produzione industriale, rendendo così obsoleti i vecchi macchinari manuali.

Il Corso di utilizzo di macchine utensili a CNC è un percorso pratico che ti renderà autonomo nella programmazione e nella conduzione di questi macchinari.

Obiettivi

Definire e pianificare le diverse fasi delle operazioni da compiere sulla base delle istruzioni ricevute e dei disegni tecnici da realizzare

Approntare strumenti, attrezzature e macchinari necessari alle diverse fasi di lavorazione sulla base della tipologia dei materiali utilizzati

Eseguire le lavorazioni al tornio e alla fresatrice a controllo numerico di pezzi secondo le specifiche progettuali

Monitorare il funzionamento di strumenti, attrezzature e macchinari

Programma

Metrologia: saper utilizzare strumenti di misura come calibro, micrometro,...

Letture e interpretazione del disegno meccanico

Modalità di presetting utensile

Preparazione/attrezzaggio della macchina cnc

Programmazione elementare punto a punto a bordo macchina

Utilizzo delle macroistruzioni di foratura

Operazioni di spianatura e contornatura con compensazione del raggio utensile

Realizzare il controllo numerico a bordo macchina con il sistema di programmazione G-Code

Realizzare il controllo numerico a bordo macchina con il sistema di programmazione CAD-CAM

Avrai la possibilità di mettere in pratica le operazioni a bordo macchina che la maggior parte degli utenti degli utensili a CNC non ha mai fatto.



CORSO
PROGRAMMAZIONE
UTILIZZO PRATICO
MACCHINE CNC - Verona
<https://www.annunci.it/x-621867-z>



CORSO
PROGRAMMAZIONE
UTILIZZO PRATICO
MACCHINE CNC - Verona
<https://www.annunci.it/x-621867-z>



CORSO
PROGRAMMAZIONE
UTILIZZO PRATICO
MACCHINE CNC - Verona
<https://www.annunci.it/x-621867-z>



CORSO
PROGRAMMAZIONE
UTILIZZO PRATICO
MACCHINE CNC - Verona
<https://www.annunci.it/x-621867-z>



CORSO
PROGRAMMAZIONE
UTILIZZO PRATICO
MACCHINE CNC - Verona
<https://www.annunci.it/x-621867-z>



CORSO
PROGRAMMAZIONE
UTILIZZO PRATICO
MACCHINE CNC - Verona
<https://www.annunci.it/x-621867-z>



CORSO
PROGRAMMAZIONE
UTILIZZO PRATICO
MACCHINE CNC - Verona
<https://www.annunci.it/x-621867-z>



CORSO
PROGRAMMAZIONE
UTILIZZO PRATICO
MACCHINE CNC - Verona
<https://www.annunci.it/x-621867-z>



CORSO
PROGRAMMAZIONE
UTILIZZO PRATICO
MACCHINE CNC - Verona
<https://www.annunci.it/x-621867-z>



CORSO
PROGRAMMAZIONE
UTILIZZO PRATICO
MACCHINE CNC - Verona
<https://www.annunci.it/x-621867-z>