

CORSO CNC



Luogo **Sardegna, Nuoro**
<https://www.annunci.it/x-291306-z>

Il nostro corso di CNC (Controllo Numerico a Computer) è progettato per coloro che desiderano acquisire le abilità professionali necessarie per diventare operatori e programmatori di macchine CNC. Offriamo un approccio pratico e veloce che accompagna gli studenti passo dopo passo verso il raggiungimento dei loro obiettivi professionali.


Il corso di CNC è adatto sia ai principianti che alle persone con esperienza nel settore. Si sviluppa in diverse fasi complementari, partendo dalla comprensione dei concetti di base, alla lettura dei disegni tecnici, alla conoscenza delle macchine e del linguaggio di programmazione, fino all'analisi dei programmi CNC. Durante le lezioni, gli studenti impareranno a scrivere programmi, a selezionare i parametri di taglio, a scegliere il tipo di maschera, a trasferire i programmi alla macchina, a impostare correttamente i parametri di lavoro e a controllare i risultati ottenuti.

Il corso CNC offre un'opportunità per migliorare le competenze dei disegnatori e degli ingegneri meccanici, rendendoli più competitivi sul mercato del lavoro. I partecipanti impareranno a gestire macchine utensili e centri di lavoro CNC, ad eseguire attività come la lettura di disegni CAD in 2D e 3D, la preparazione degli strumenti necessari e il carico e lo scarico dei pezzi da lavorare.

Ci concentriamo sull'apprendimento pratico attraverso esercizi, analisi di casi e un costante dialogo con gli insegnanti. Viene utilizzato software CAM e simulatori di macchine CNC, gli studenti acquisiranno competenze direttamente applicabili nel mondo del lavoro.

Il nostro corso CNC rappresenta una soluzione completa per acquisire le competenze necessarie per gestire e programmare macchine utensili e centri di lavoro a controllo numerico.


 <p>https://www.annunci.it/x-291306-z</p> <p>CORSO</p> <p>CNC</p>	 <p>https://www.annunci.it/x-291306-z</p> <p>CORSO</p> <p>CNC</p>	 <p>https://www.annunci.it/x-291306-z</p> <p>CORSO</p> <p>CNC</p>	 <p>https://www.annunci.it/x-291306-z</p> <p>CORSO</p> <p>CNC</p>	 <p>https://www.annunci.it/x-291306-z</p> <p>CORSO</p> <p>CNC</p>	 <p>https://www.annunci.it/x-291306-z</p> <p>CORSO</p> <p>CNC</p>
---	--	--	--	--	--



<https://www.annunci.it/x-291306-z>

CORSO

CNC



<https://www.annunci.it/x-291306-z>

CORSO

CNC



<https://www.annunci.it/x-291306-z>

CORSO


CNC



<https://www.annunci.it/x-291306-z>

CORSO


CNC



<https://www.annunci.it/x-291306-z>

CORSO


CNC



<https://www.annunci.it/x-291306-z>

CORSO


CNC



<https://www.annunci.it/x-291306-z>

CORSO


CNC



<https://www.annunci.it/x-291306-z>

CORSO


CNC



<https://www.annunci.it/x-291306-z>

CORSO

CNC



<https://www.annunci.it/x-291306-z>

CORSO

CNC

Certificazione:

Il nostro corso CNC offre la possibilità di partecipare anche tramite lezioni online, consentendo agli studenti di seguire la formazione comodamente da casa. Al termine del corso viene rilasciato un attestato personale e numerato. Questo attestato può essere tracciato tramite il nostro sito web e possiede una certificazione conforme alle norme ISO 9001:2015 EA37 per la formazione professionale, riconosciuta in tutta Europa.

Programma:

Il corso di CNC è un percorso formativo volto a fornire le competenze necessarie per lavorare con le macchine a controllo numerico utilizzate nell'ambito della produzione meccanica. Durante il corso, gli studenti saranno introdotti a diversi aspetti fondamentali che riguardano sia il disegno tecnico sia le operazioni pratiche di lavorazione dei pezzi.

Un elemento chiave del corso è la lettura del disegno tecnico, che consente agli studenti di interpretare le informazioni fornite dal disegno meccanico. Saranno esaminate le diverse tipologie di simboli grafici e geometrici utilizzati per rappresentare le caratteristiche dei pezzi da produrre, così come le tolleranze richieste per garantire la precisione nella lavorazione.

Un'ampia panoramica sarà dedicata alle macchine CNC, che comprende torni, fresatrici, macchine ad elettroerosione laser e taglio ad acqua, tra le altre. Gli studenti avranno modo di approfondire le specifiche di queste macchine, compresi gli assi di movimento, i controlli numerici e le peculiarità di ciascun tipo di macchina.

Le procedure di lavorazione saranno trattate in dettaglio, fornendo agli studenti le conoscenze per selezionare gli utensili appropriati e seguire le sequenze operative corrette. Sarà dedicata particolare attenzione al linguaggio macchina ISO, un insieme di istruzioni che consente di comunicare con le macchine. Gli studenti impareranno a scrivere programmi in linguaggio macchina e a verificare e correggere eventuali errori.

Il corso includerà anche l'utilizzo del GCode e di altre nozioni generali, che forniranno agli studenti una panoramica completa sui concetti chiave legati al controllo numerico. Saranno utilizzati simulatori virtuali per inserire il codice nelle macchine ISO, permettendo agli studenti di testare e simulare le lavorazioni prima di applicarle sulle macchine reali.

Infine, gli studenti saranno formati anche nell'azzeramento e nell'impostazione delle macchine CNC per le lavorazioni meccaniche, acquisendo le competenze necessarie per eseguire esercitazioni e prove utilizzando software di simulazione delle macchine. Chiudi