



CORSO CERTIFICATO



Corso PROGRAMMAZIONE CAD-CAM



CORSO IN PRESENZA



CITTADELLA (PD)
Via Isonzo 6A



5,7,12, 14 OTTOBRE



13.30 - 17.30



DOCENTE:
MARCO MASTROPIETRO



16 ORE



€ 500,00 + IVA

OBIETTIVO

Per programmare i movimenti delle macchine CNC occorre saper utilizzare i software CAD e i software CAM. Con questo corso riuscirai a imparare a eseguire disegni tecnici a computer e a convertire i punti dei disegni realizzati a CAD nelle coordinate numeriche di un grafico che la macchina CNC è in grado di leggere e trasformare in movimenti reali.

DESTINATARI

Il corso è indirizzato a coloro che già hanno conoscenza di programmazione su macchine a CNC e intendono ampliare le loro possibilità tecniche in materia in modo tecnologicamente moderno con tutti i benefici della programmazione da PC.

PROGRAMMA CORSO

CAD-CAM per la programmazione avanzata da pc col software SprutCAM

- Teoria, storia e nozioni info teoriche base
- Spiegazione ambiente di lavoro
- Impostazioni di setup iniziale (zero pezzo)
- Creazione utensili con gestione parametri velocità
- Lavorazioni 2.5 assi (spianature, contornature, tasche, forature)
- Lavorazioni 3-5 assi
- Simulare e verificare il processo
- Prevenire i tempi di produzione ottimizzando il ciclo produttivo
- Esempi ed esercizi

CREDITO FORMATIVO PROFESSIONALE

La partecipazione al corso dà diritto ad acquisire 1 CFP (Credito Formativo Professionale) per ogni ora di corso per un totale di 16 CFP per gli iscritti all'Ordine degli Ingegneri.

Ad ogni partecipante verrà rilasciato un attestato di partecipazione

Il corso si svolgerà per un numero massimo di 15 partecipanti. LM Space di riserva la facoltà di variare/annullare i moduli in caso mancato raggiungimento del numero minimo di partecipanti.

Prestito d'onore: al fine di favorire e promuovere la formazione dei giovani che si avvicinano al mercato del lavoro è prevista la possibilità di finanziare il costo del percorso formativo tramite un "prestito d'onore", che sarà possibile restituire con rateazione mensile per i giovani di età compresa tra 18 2 25 anni.

PARTNERS



LaMec
Italia



la meccanica
Technology & Creativity at your service

PROGRAMMAZIONE CAD-CAM

FORMAZIONE
2022