

eduwor**k**

 **Direzione Lavoro**
AGENZIA PER IL LAVORO

 **decom**
SRI



CORSO FINANZIATO DA FONDO FORMA.TEMP

Operatore Addetto alla Fresatura CNC

Controllo Heidenhain

220 ore | Full-time | Inizio: 13 Aprile 2026

TEORIA: **20%** PRATICA: **80%**

info@eduwor**k**.it
+39 345.7659810

CHI DIVENTERAI?

Questo corso punta a formarti come **operatore e tecnico esperti su fresatrici a montante mobile**, capace di gestire pezzi di grandi dimensioni e geometrie complesse.

Grazie alla **conoscenza del controllo Heidenhain**, sarai **autonomo** nella conduzione della macchina, nella correzione del programma a bordo macchina, nella scelta di strategie di taglio fino al controllo del dimensionamento finale di alta precisione.

Al termine del percorso, come **operatore esperto**, conseguirai oltre all'**attestato di frequenza**, anche le **abilitazioni per la movimentazione dei carichi (Carroponte), l'accesso in quota e l'utilizzo di piattaforme aeree (PLE)**, dimostrando **totale autonomia operativa** nel rispetto delle norme di sicurezza vigenti.

COSA IMPARERAI?

Al termine del corso sarai in grado di:

- Padroneggiare la programmazione conversazionale Heidenhain, inclusi cicli complessi e FK;
- Gestire la cinematica di una macchina a montante mobile (assi X, Y, Z e teste orientabili);
- Calcolare i parametri di taglio ottimali per massimizzare la vita dell'utensile;
- Eseguire lo staffaggio di pezzi pesanti garantendo stabilità e precisione;
- Prevenire collisioni tramite l'uso consapevole dei simulatori;
- Operare in piena conformità con il D.Lgs 81/08.

MODULI DIDATTICI

Il corso, **strutturato in 220 ore totali di cui 20% teoria e 80% pratica**, ti fornirà **competenze specialistiche su fresatrici CNC** con controllo Heidenhain in diverse aree tematiche:

- **Sicurezza e Abilitazioni Operative (40h)** – Sicurezza D.Lgs 81/08, abilitazione Carroponte, PLE e Lavori in Quota con rilascio attestati specifici;
- **Letture del Disegno e Metrologia (24h)** – Interpretazione di disegni complessi, tolleranze dimensionali (ISO) e geometriche (GD&T), uso di calibri, micrometri e alesametri;
- **Tecnologia Meccanica e Utensileria (24h)** – Proprietà dei metalli, parametri di taglio, scelta degli inserti e logica dell'asportazione truciolo su grandi volumi;
- **Programmazione Heidenhain (60h)** – Linguaggio conversazionale, cicli di foratura e maschiatura, cicli di tasca complessi (SL), programmazione a profilo libero (FK) e gestione delle origini;
- **Operatività Staffaggio (60h)** – Setup macchina a montante mobile, staffaggio di pezzi pesanti su tavole a cave, allineamento pezzo con tastatore, presetting utensili e gestione teste orientabili;
- **Collaudo, qualità, Project Work (8h)** – Gestione delle correzioni tabella utensili, diagnostica di primo livello, esecuzione di un ciclo completo di lavorazione dal grezzo al finito;
- **Diritto del lavoro (4h)** – Contrattualistica, diritti e doveri dei lavoratori, tipologie contrattuali del settore metalmeccanico.

REQUISITI E MODALITÀ DI INGRESSO

Questo corso è riservato a **persone disoccupate o inoccupate** con forte motivazione.

CALENDARIO

Le **lezioni** si svolgeranno **full-time, 8 ore al giorno dal lunedì al venerdì**, per circa 5 settimane. Le lezioni teoriche si terranno presso il polo formativo Eduwork, in via Leonardo Da Vinci 8, Pontecagnano Faiano mentre la parte pratica si svolgerà presso l'azienda DECOM, in via firmio Leonzio, Salerno.

Le date di inizio e fine del corso potranno subire variazioni in base alle esigenze organizzative.

CONTATTI

Hai domande? Contattaci! info@eduwork.it +39 345.7659810

Eduwork è un brand di FMTS Group

Sede amministrativa: Pontecagnano Faiano (SA) – Via Leonardo da Vinci, 15.

Perché scegliere questo corso?



Specializzazione Heidenhain

Focus sul controllo numerico più richiesto nei settori Aerospazio, Automotive ed Energia: una competenza ricercata dalle industrie.



Metodo Zero Rischi

Programmazione su simulatore PC prima della macchina reale: imparerai la logica e il debugging in un ambiente protetto, azzerando il rischio di errori.



Grandi Dimensioni, Grandi Opportunità

Addestramento su fresatrici a montante mobile, una competenza specifica per la meccanica pesante che i corsi standard non offrono.



Autonomia Operativa Completa

Sarai una figura pronta a lavorare senza supervisione costante.



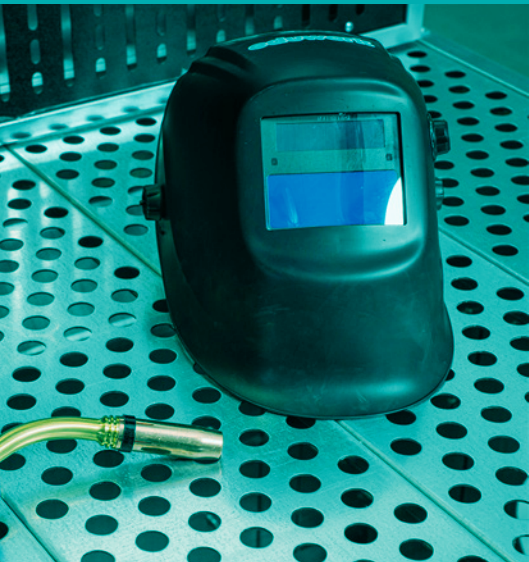
Attestati di frequenza inclusi

Carroponte, PLE e Lavori in Quota: come operatore sarai idoneo ad operare in conformità al D.Lgs 81/08.



Inserimento in azienda

A seguito del corso avrai reali possibilità di inserimento in azienda immediato.



eduwork

Eduwork è un brand di FMTS Group

FORMAMENTIS S.p.A. Società Benefit

Via Leonardo Da Vinci, 15 | Pontecagnano Faiano (SA)

Tel. +39 345.7659810 | Mail info@eduwork.it

Cod.fiscale e P.Iva 04009110653

eduwork.it

Seguici sui nostri social   

AZIENDE SPONSOR



PARTNER TECNICI



PARTNER ISTITUZIONALI

