

OPERATORE CAD

CSF Borgomanero

Indirizzo: Via Piovale n. 33 - 28021 Borgomanero (NO)

Telefono: 0322/844494 - **Fax:** 0322/844497

Email: csf-borgomanero@enaip.piemonte.it

Il corso

Usa correttamente lo "strumento CAD", utilizzando competenze tecniche operative, indipendentemente dal software e dal settore, finalizzate alla realizzazione di elaborati grafici bidimensionali e tridimensionali. Opera in generale su specifiche/prescrizioni/indicazioni di un tecnico responsabile dell'area di attività.

Durata:

250 ore

Contenuti

Per l'aspetto professionalizzante saranno sviluppate le conoscenze essenziali riferite alle procedure di configurazione della stazione grafica. Successivamente il modulo 2D consente l'apprendimento e l'elaborazione di progetti bidimensionali creando modelli, utilizzando librerie, impostando stili, impaginazioni e stampe multiple. Il percorso continua con il modulo 3D che consente la progettazione tridimensionale e l'utilizzo delle funzionalità avanzate quali la generazione automatica di prospetti, sezioni e prospettive di modelli tridimensionali e applicazione di rendering.

Certificazione finale

Attestato di Specializzazione Professionale

Destinatari

Giovani e adulti occupati e/o adulti disoccupati e/o giovani disoccupati con esperienza lavorativa pregressa.

Prerequisiti

E' propedeutica al corso la conoscenza di base delle tecnologie informatiche (uso del PC e di un sistema operativo, gestione dei file), e dei principi di base del disegno tecnico.

Il corso è rivolto prevalentemente a lavoratori occupati.

Sono inoltre ammessi, come previsto da bando, anche allievi disoccupati.

Per essere inseriti in questo percorso, i disoccupati dovranno dimostrare di aver avuto precedenti esperienze lavorative che possano essere valutate come credito per l'equiparazione alla condizione di lavoratore occupato (esonero stage)

Scolarità

Qualifica professionale

Modalità di selezione

Si prevede un test selettivo per l'accertamento dei prerequisiti d'accesso per gli/le allievi/e senza qualifica professionale e che non sono in grado di dimostrare di aver realizzato significative esperienze di lavoro affini al comparto di riferimento del corso.

Il test d'ingresso è composto da un questionario con risposte a scelta multipla o e semplici casi studio per accertare il possesso delle competenze relative al Disegno tecnico (indirizzo non preclusivo) e all'uso del PC, gestione dei file e uso del sistema operativo, necessarie e sufficienti per frequentare il percorso formativo.

In particolare la prova verificherà, a livello base, le seguenti Capacità/azioni:

- Riconoscere la simbologia grafica di almeno un settore (meccanico, elettrico, ecc)
- Conoscere di comandi di un sistema operativo
- Navigare in internet

Tipologia

Gratuito

Periodo inizio corso

Per informazioni relative alle note organizzative: - Orario settimanale - Inizio / Termine del corso - Documentazione necessaria - Termine accettazione iscrizioni - Logistica, contattare la Segreteria del Centro

Stato

In fase di presentazione

Il corso è rivolto a persone di entrambe i sessi (L.903/77; L.125/91)