

Corsi di formazione continua attuali

Informazioni dettagliate

Aspetti generali

Salvo indicazioni differenti i corsi sono organizzati **nel periodo gennaio-giugno** unicamente qualora è stato raggiunto il **numero minimo di 10 iscritti (eventualmente 8/9 a costo maggiorato)**. È sempre possibile l'aggiunta di ulteriori corsi, a seconda delle possibilità e/o su richiesta.

Per iscrizioni/preiscrizioni, richiesta di informazioni e proposte di corsi scrivere a marzio.conti@edu.ti.ch

Per l'iscrizione si dovrà inoltre inviare il formulario scaricabile al link seguente:

https://www.cptbellinzona.ti.ch/fileadmin/SP/cptbellinzona/files/formazione_continua/CPT-Be_iscriz-form-continua.pdf

I corsi con le informazioni dettagliate

1 Corso base CADWORK 2D / 3D - Per carpentieri e falegnami - Formatore: Stefano Acerboni

Destinatari: Il corso è rivolto a persone che desiderano lavorare con un programma CAD realizzato da e per specialisti delle costruzioni in legno, in particolare: carpentieri, tecnici, falegnami, operatori del legno e docenti.

Durata: 24 ore/lezione (serali/sabato mattina).

Tassa di iscrizione: 345 (con 12 = 285, con 16 = 230); con 8 = 430.00; con 9 = 380

Requisiti: Non ci sono requisiti particolari

Descrizione/Obiettivi: Vedi documento specifico

https://www.cptbellinzona.ti.ch/fileadmin/SP/cptbellinzona/files/formazione_continua/CPT-Be_cadwork.pdf

Certificazione: Attestato di partecipazione CPT Bellinzona.

Per informazioni: marzio.conti@edu.ti.ch

2 Corso base SEMA - Formatore: Gabriele Cavasin

Destinatari: Persone attive nel settore della progettazione, del disegno, della fabbricazione o dell'assemblaggio delle costruzioni in legno.

Durata: 33 ore/lezione (serali/sabato mattina).

Tassa di iscrizione: 450 (con 12 = 370, con 16 = 290); con 8 = 550; con 9 = 500

Requisiti: Competenze di base nell'utilizzo del PC. Il corso è indicato per persone attive nel settore della progettazione, del disegno, della fabbricazione o dell'assemblaggio delle costruzioni in legno.

Descrizione/Obiettivi: Ampliare le conoscenze di base dei partecipanti sull'utilizzo di SEMA.

Certificazione: Attestato di partecipazione CPT Bellinzona.

Per informazioni: marzio.conti@edu.ti.ch

3 Corso avanzati SEMA - Formatore: Gabriele Cavasin

Destinatari: Persone attive nel settore della progettazione, del disegno, della fabbricazione o dell'assemblaggio delle costruzioni in legno che hanno frequentato il corso base o hanno competenze simili.

Durata: 33 ore/lezione (serali/sabato mattina).

Tassa di iscrizione: 450 (con 12 = 370, con 16 = 290); con 8 = 550; con 9 = 500

Requisiti: Aver frequentato il corso base o avere competenze simili.

Descrizione/Obiettivi: Approfondire le conoscenze sull'utilizzo di SEMA.

Certificazione: Attestato di partecipazione CPT Bellinzona.

Per informazioni: marzio.conti@edu.ti.ch

4 Lavoro monotono - Formatore: Pietro Camenisch

Destinatari: Aperto a tutti gli interessanti, in particolare a montatori, operatori in catene di montaggio, nella meccanica, nella finitura, in catene di montaggio e chi, in generale, è chiamato a svolgere lavori monotoni.

Durata: 6 ore/lezione, in due serate.

Tassa di iscrizione: 110 (con 12 = 90, con 16 = 70); con 8 = 140; con 9 = 120

Requisiti: Nessuno.

Descrizione/Obiettivi: Considerazioni, stimoli, esercizi per ritrovare la motivazione anche se il lavoro è monotono. Cosa possiamo modificare e/o mettere in pratica e cosa dobbiamo cambiare dell'idea di un lavoro monotono.

- Premessa
- Trucchi
- Esercizio 1
- Esercizio 2
- Parole chiave
- Paragone
- Esercizio 3
- Quarta rivoluzione aziendale
- Considerazioni
- Domande e spunti

Certificazione: Attestato di partecipazione CPT Bellinzona.

Per informazioni: marzio.conti@edu.ti.ch

5 Corso base CAD (Computer Aided Design) con l'applicativo Autodesk Inventor - Formatore: Marcello Martignoni

Destinatari: Persone attive nel settore della progettazione, del disegno, della fabbricazione o dell'assemblaggio di pezzi e di dispositivi meccanici.

Durata: 32 ore/lezione (serali/sabato mattina).

Tassa di iscrizione: 500 (con 12 = 415, con 16 = 330); con 8 = 620; con 9 = 550

Requisiti: Competenze di base nell'utilizzo del PC.

Descrizione/Obiettivi: Ampliare le conoscenze dei partecipanti sull'utilizzo di un CAD 3D specifico per la progettazione manifatturiera.

Certificazione: Attestato di partecipazione CPT Bellinzona.

Per informazioni: marzio.conti@edu.ti.ch

6 Corso base di GD&T - Formatore: Pietro Camenisch

Destinatari: Aperto a tutti gli interessanti, in particolare a meccanici di precisione, tecnici di qualità e programmatori.

Durata: 9 ore/lezione, in 3 serate.

Tassa di iscrizione: 140 (con 12 = 120, con 16 = 90); con 8 = 170; con 9 = 150

Requisiti: Conoscenza di base del PC.

Descrizione/Obiettivi: Il corso ha lo scopo di fornire le basi necessarie per una corretta lettura di questa lingua fatta di simboli all'interno del disegno tecnico, sfruttando la logica della geometria semplice.

- D&T un disegno una lingua
- Concetti base e terminologie
- Regole per le dimensioni
- Regole per la forma
- Regole dell'orientamento o di direzione
- Regole della posizione
- Influenze per la produzione
- Concetto di condizioni del materiale
- Modificatori delle zone di tolleranza
- Componenti del cilindro
- Paragone tra zone di tolleranza
- Gradi di libertà
- Esercizi
- Tavole riassuntive

Certificazione: attestato di partecipazione CPT Bellinzona.

Per informazioni: marzio.conti@edu.ti.ch

7 Corso intermedio di GD&T - Formatore: Pietro Camenisch

Destinatari: Persone che hanno seguito il corso base o con competenze simili.

Durata: 16 ore/lezione.

Tassa di iscrizione: 210 (con 12 = 180, con 16 = 140); con 8 = 255; con 9 = 230

Requisiti: Aver seguito il corso base e/o avere competenze equivalenti (in caso di dubbio contattare il responsabile).

Descrizione/Obiettivi: Approfondimento dei concetti visti nel corso di base.

Certificazione: Attestato di partecipazione CPT Bellinzona.

Per informazioni: marzio.conti@edu.ti.ch

8 Leggere il disegno tecnico - Formatore: Pietro Camenisch

Destinatari: Aperto a tutti gli interessanti, in particolare ad operai, tecnici e interessati dell'ufficio acquisti.

Durata: 8 ore/lezione.

Tassa di iscrizione: 130 (con 12 = 110, con 16 = 85); con 8 = 160; con 9 = 140

Requisiti: Conoscenza di base del PC.

Descrizione/Obiettivi: Il corso ha lo scopo di fornire le basi necessarie per l'interpretazione e l'esecuzione del disegno tecnico. Viene dato particolare rilievo alla funzione svolta da ciascun particolare nel complessivo ed all'influenza del sistema produttivo per una corretta scelta delle forme ed un'accurata indicazione delle informazioni aggiuntive da includere (dimensioni, errori dimensionali e geometrici ritenuti accettabili, ecc.). Essere in grado di comprendere il disegno tecnico meccanico, tramite la conoscenza dei principi del disegno tecnico e le normative che regolano la produzione, è una competenza utile per tutte le figure aziendali che abbiano la necessità di comprendere ed estrapolare le informazioni tecniche. Il corso è inoltre propedeutico per quanti vogliano iniziare un percorso in ambito di progettazione e specializzarsi in seguito con i principali software di disegno CAD.

- Introduzione
- Requisiti per il disegno tecnico
- Principi di rappresentazione
- Quotatura
- Tolleranze
- Simboli e note
- Lista I distinta pezzi
- Modifiche
- Esempi
- Riferimenti

Certificazione: Attestato di partecipazione CPT Bellinzona.

Per informazioni: marzio.conti@edu.ti.ch