

“CAM BASE”**Dal 13/09/2023 dalle ore 9:00 alle ore 13:00****Obiettivi:**

Il programma Edgecam è lo strumento ideale per chi deve gestire una produzione di pezzi meccanici complessi. Edgecam è modulare e può gestire Tornitura, Fresatura ed Elettroerosione. Brescia e provincia hanno una fortissima vocazione alla produzione meccanica, per cui questo genere di programma è perfettamente rispondente alle esigenze territoriali. Durante il corso si imparerà ad utilizzare il piccolo Cam presente all' interno, si eseguiranno operazioni meccaniche su oggetti 2D, e (l'utilizzo migliore) si eseguiranno lavorazioni su Solidi, magari creati in corsi precedenti.

Destinatari:

Personale aziende

Contenuti:

- File nativi (.ppf), collegamento con altri file
- Part Modeler (piccolo Cad interno)
- Analisi dell'interfaccia grafica
- Ambienti del programma
- Disegno
- Lavorazioni
- Le barre degli strumenti e loro gestione
- Il disegno all' interno di Edgecam (SOLO 2D)
- Modifica del disegno
- Posizionamento del Pezzo da lavorare
- Definizione del grezzo di partenza
- Definizione del tipo di materiale da lavorare
- Gestione del magazzino dei Grezzi
- Gestione del magazzino degli Utensili
- Feature
- Solidi
- Creazione di una sequenza di lavorazione
- Lavorazione di un pezzo Bidimensionale
- Spianatura 2D
- Sgrossatura 2D
- Profilatura 2D
- Foratura 2D
- Finitura Piani 2D
- Scanalatura 2D
- Operazioni di Ripresa 2D
- Sezione 3D
- Spianatura 3D
- Sgrossatura 3D
- Profilatura 3D
- Foratura 3D
- Finitura Piani 3D
- Scanalatura 3D
- Operazioni di Ripresa 3D
- Anteprima delle Lavorazioni
- Analisi dei tempi di lavorazione
- Staffaggi
- Inserimento grafica macchina

Docente:

Dott. Francesco Rivadossi

Calendario:

- 13 settembre 2023 dalle 9.00 alle 13.00
- 20 settembre 2023 dalle 9.00 alle 13.00
- 27 settembre 2023 dalle 9.00 alle 13.00
- 4 ottobre 2023 dalle 9.00 alle 13.00

Il corso verrà svolto in presenza presso la sede Confapi Brescia in Via F.Lippi 30 (BRESCIA).

Certificato di frequenza:

Al termine del percorso formativo verrà rilasciato un attestato di partecipazione.

Tariffe:

Azienda associata Apindustria

240,00€ + IVA

Azienda non associata Apindustria

280,00€ + IVA

Corso valido anche ai fini dell'assolvimento dell'obbligo formativo delle 24 ore previsto da CCNL METALMECCANICI

Per ricevere la modulistica necessaria a completare la procedura d'iscrizione compilare e inviare la

"SCHEMA DI MANIFESTAZIONE DI INTERESSE" entro il 01/09 p.v.

SCHEMA DI MANIFESTAZIONE DI INTERESSE

da compilare e inviare via email a formazione@apindustria.bs.it

AZIENDA _____

NOME E COGNOME _____

Tel. _____ Email _____