

## ACQUISTI DI LAVORAZIONI MECCANICHE

**Corso tecnico di preventivazione rapida di componenti a disegno realizzati per asportazione truciolo, lavorazioni di carpenteria e montaggio**

L2

L'approvvigionatore che opera nel settore delle lavorazioni meccaniche si confronta continuamente con le offerte ricevute dai fornitori, delle quali deve valutare l'appropriatezza del prezzo offerto. Per svolgere questa attività è necessario che il compratore sia in grado di effettuare l'analisi costi dei componenti. Questo corso illustra le tecniche per farlo esaminando sia fattori quantitativi (tempi di lavorazione e quantità di materiali e di trattamenti) sia fattori di costo (tariffe orarie delle lavorazioni e costi unitari dei materiali). In aula verranno esaminate tecnologie, metodi utilizzati e mercati di approvvigionamento così da guidare i partecipanti, in modo operativo, verso l'acquisizione progressiva di una conoscenza essenziale della professionalità dell'approvvigionatore che opera nel mercato delle lavorazioni meccaniche. Questo percorso è dedicato a buyer e tecnologi di aziende manifatturiere.

### OBIETTIVI

- Far conoscere ai partecipanti le tecniche più avanzate di analisi costo delle parti meccaniche sia attraverso nozioni teoriche che numerose esercitazioni pratiche
- Imparare a valutare in modo analitico le offerte dei fornitori per poterle trattare
- Familiarizzare con i metodi e gli strumenti di preventivazione rapida per essere subito pronti a mettere in pratica le tecniche proposte.

### PRINCIPALI TEMI TRATTATI

- Le basi per la preventivazione:
  - i costi e le quantità
  - cenni di economia aziendale: contabilità analitica e generale, conto economico
  - classificazione dei costi, analisi dei prezzi e dei fattori di costo
  - sviluppo, tempificazione e valorizzazione del ciclo ottimale di lavorazione
  - fattori di costo e l'analisi del loro trend sui diversi mercati mondiali
  - esempi ed esercitazioni operative di preventivazione su casi reali
- Strumenti di supporto e database necessari per una preventivazione rapida:
  - matrice dei prezzi di acquisto, creazione e impiego nella preparazione e nella conduzione delle trattative di acquisto, nei long term agreement e nelle revisioni prezzi

- budget tecnico, budget operativo e azioni per ridurre il costo
  - preventivazione rapida: database necessari ed esempio di SW di supporto
  - Esercitazioni operative su casi reali
- Metodi e strumenti informatici di preventivazione rapida:
- il sistema dei tempi sintetici: tabelle parametriche e grafici di correlazione
  - il sistema dei codici tecnologici per l'organizzazione e la gestione delle informazioni tecniche
  - criteri di preventivazione per lavorazioni per asportazione truciolo, lavorazioni di carpenteria, montaggi (a banco e in area)
  - impiego della preventivazione rapida nello sviluppo prodotto: elementi di value engineering
  - Esercitazioni operative su casi reali.

**DURATA****EDIZIONI**

3 giornate

- Bologna 04 - 07 - 08 marzo 2019
- Bologna 23-26-27 settembre 2019
- Bologna 3 - 4 e 5 marzo 2020
- Torino 04-28-29 maggio 2020
- on line 29-30 giugno e 3 luglio 2020
- on line 14-17-18 settembre 2020
- on line 25-26-27 gennaio 2021
- on line 25-26-27 maggio 2021
- on line 12-19-20 ottobre 2021
- on line 13-14-15 dicembre 2021
- on line 31 Gennaio, 1-9 Febbraio 2022
- on line 20-25 Maggio e 11 Luglio e 19 Settembre 2022
- On-Line e/o Milano (Via Imperia 2) 07-08-09 Novembre 2022
- on line 14-15- marzo e 25 maggio 2023
- on line 30-31 Maggio e 7 Giugno 2023
- On-Line e/o Milano (Via Imperia 2) 11-12 Settembre e 02-03 novembre 2023
- on line 31 Gennaio 1-2 Febbraio 2024
- on line 25-26 Settembre e 06 Dicembre 2024
- On-Line e/o Milano (Via Imperia 2) 04-05-06 Febbraio 2025
- on line 24-25-26 Settembre 2025