



## CORSO DI FORMAZIONE

# “La lavorazione degli ingranaggi cilindrici”

**23-30 gennaio e 6 febbraio 2024**

### OBIETTIVI

Il corso particolarmente indicato per progettisti ed operatori di produzione del settore, ha carattere di base ed è rivolto a tutti coloro che intendono approfondire le conoscenze sulle tecnologie di lavorazione degli ingranaggi, in modo da acquisire elementi aggiuntivi ed aggiornati da utilizzare nell'ambito della loro attività.

Il carattere del corso è eminentemente pratico applicativo. Ogni tema sarà trattato con un gran numero di esempi applicativi, limitando la trattazione teorica a quanto è strettamente indispensabile.

### DOCENTE DEL CORSO

Direttore e docente del corso è l'ing. Guido Salentino, consulente nel campo degli ingranaggi e delle trasmissioni.

## PROGRAMMA

Gli argomenti che saranno trattati sono i seguenti:

Gli argomenti che saranno trattati sono i seguenti:

- Gli ingranaggi come organi per la trasmissione del moto
- Tipologia degli ingranaggi
- Materiali più comunemente utilizzati nella costruzione degli ingranaggi
- Controlli e verifiche dopo il trattamento termico
- Macchine per la lavorazione degli ingranaggi cilindrici
- L'utensile creatore
- Materiali impiegati per la costruzione dei creatori
- Il rivestimento dei creatori
- Profilo di riferimento del creatore
- Le precisioni costruttive dei creatori
- Dimensioni e caratteristiche del creatore
- La dentatrice a creatore
- Correlazione tra i movimenti della macchina (dentatrice) e l'utensile
- La dentatura con utensile creatore
- Il coltello circolare
- Materiali impiegati per la costruzione dei coltelli circolari
- Il rivestimento dei coltelli circolari
- La dentatrice a coltello circolare
- Correlazione tra i movimenti della macchina (dentatrice) e l'utensile
- La dentatura con il coltello circolare

**Modulo di iscrizione al corso**  
**La lavorazione degli ingranaggi cilindrici**  
**23-30 gennaio/6 febbraio 2024**

Da restituire a AFL Servizi Srl Uninominale entro il 12 gennaio 2024—e-mail: [aflservizi@federtec.it](mailto:aflservizi@federtec.it)

Azienda \_\_\_\_\_  
Via \_\_\_\_\_  
CAP \_\_\_\_\_ Città \_\_\_\_\_ Prov. \_\_\_\_\_  
E-mail: \_\_\_\_\_  
P.I. \_\_\_\_\_ C.F. \_\_\_\_\_ Cod. dest. \_\_\_\_\_  
Partecipanti al corso: \_\_\_\_\_

**QUOTA DI ISCRIZIONE**

**Associati**

€ 1.150,00 + Iva 1° iscritto

€ 990,00 + Iva 2° iscritto e successivi

**Non Associati**

€ 1.400,00 + Iva

L'importo di € \_\_\_\_\_ + Iva dovrà essere versato sul c/c intestato a AFL Servizi Srl Uninominale presso INTESA SANPAOLO—Sesto San Giovanni (MI) - IBAN IT 75 F 03069 20705 100000010396 dopo la conferma della Segreteria Organizzativa.

Nel costo sono inclusi le colazioni di lavoro, i coffee break, le dispense, l'attestato di partecipazione. Per cause non prevedibili, la Segreteria Organizzativa si riserva il diritto di modificare il programma, docenti, modalità didattiche, sede del corso. Le iscrizioni si chiuderanno il 12 gennaio 2024 e saranno accettate in ordine cronologico fino al raggiungimento del numero massimo di partecipanti, semprechè la quota di iscrizione sia stata versata.

**DURATA E MODALITA' DI PARTECIPAZIONE**

Il corso avrà la durata 3 giornate, 23,30 gennaio e 6 febbraio 2024 con orario 09:00-13:00 e 14:00-18:00. Ai partecipanti sarà fornito il materiale didattico necessario per seguire il corso; a quelli che lo avranno seguito per intero sarà fornito un attestato di partecipazione.

**SEDE DEL CORSO**

**SEDE FEDERTEC—Viale Fulvio Testi 128—Cinisello Balsamo (MI).**

Per l'organizzazione del corso presso la sede aziendale, per venire incontro alle esigenze logistiche e di calendario delle singole aziende, è possibile contattare la Segreteria Organizzativa: Tel. 02 2901 0411—e-mail: [aflservizi@federtec.it](mailto:aflservizi@federtec.it)

Nota: i corsi - al verificarsi di determinate condizioni - sono finanziabili dai Fondi Paritetici Interprofessionali per la formazione continua.

Per informazioni: ECOLE - e-mail: [luca.luppino@myecole.it](mailto:luca.luppino@myecole.it)

**RECESSO:** Eventuali rinunce dovranno essere comunicate per iscritto. In caso di recesso al fine di tutelare la corretta gestione economica del corso, AFL Servizi Srl Uninominale si riserva il diritto di non restituire la quota di iscrizione.

Ai sensi dell'art. 13 del reg. UE 679/2016 GDPR, informiamo che i dati personali conferiti con la presente saranno utilizzati da AFL Servizi Srl Uninominale e dal suo socio unico FEDERTEC ai fini dell'iscrizione delle persone ai corsi. Sui dati vi spettano i diritti di cui agli art. 15 e seguenti GDPR, nei limiti ivi indicati e tra questi il diritto di accesso, rettifica e cancellazione degli stessi rivolgendosi a AFL Servizi Srl Uninominale Viale Fulvio Testi 128 - 20092 Cinisello Balsamo (MI)

Timbro e firma \_\_\_\_\_ Data: \_\_\_\_\_