



CORSO IN SMART LEARNING

L'ABC dell'ingranaggio

30–31 marzo/7-8 aprile 2021

OBIETTIVI

Il corso base che viene proposto, sarà un percorso conoscitivo sul mondo dell'ingranaggio, o ruota dentata, a partire dalla terminologia e simbologia usata per definire un elemento di ruota dentata, il significato e come sia possibile calcolarlo o verificarlo, attraverserà anche il mondo degli acciai utilizzati per la loro costruzione, i più comunemente utilizzati, le varie norme internazionali di maggior diffusione, tratterà velocemente il tema dei Trattamenti Termici e dei Trattamenti Superficiali, si soffermerà nel mondo degli utensili maggiormente utilizzati per il taglio delle dentature, materiali usati, ricoprimenti più frequenti e, per finire, si tratteranno le varie metodologie utilizzate per il taglio delle dentature.

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 Piercarlo Bossetto, esperto nel campo degli ingranaggi.

PROGRAMMA

Gli argomenti che saranno trattati sono i seguenti:

- Cos'è un ingranaggio
- Terminologia e simboli caratteristici di una dentatura
- Principali difetti riscontrabili su una dentatura
- Terminologia e simboli caratteristici di una dentatura conica
- Rapporto di trasmissione tra ruote dentate
- Materiale per la costruzione di ingranaggi
- Nozioni sui trattamenti termici
- Che utensile utilizzare per il taglio di un ingranaggio
- Cosa usare per eseguire una dentatura esterna
- Come si costruisce un creatore
- Cosa si usa per eseguire una dentatura esterna
- Come è fatta una broccia e quali sono le tipologie
- Dentatura a coltello
- Esistono altre tecnologie per la dentatura esterna?
- Rullatura o dentatura?
- Nuove tecnologie: Power Skiving
- Tolleranze sulla forma del dente - Profilo K



Modulo di iscrizione al corso

L'ABC dell'ingranaggio

30-31 marzo/7-8 aprile 2021—dalle 14:00 alle 18:00

Da restituire a AFL Servizi Srl Uninominale entro il 24 marzo 2021—e-mail: aflservizi@federtec.it

Azienda _____

Via _____

CAP _____ Città _____ Prov. _____

E-mail: _____

P.I. _____ C.F. _____ Cod. dest. _____

Partecipanti al corso: _____

QUOTA DI ISCRIZIONE

Associati

€ 550,00 + Iva 1° iscritto

€ 500,00 + Iva 2° iscritto e successivi

Non Associati

€ 800,00 + Iva

Soci FNDI 675,00 + 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.

Per cause non prevedibili, la Segreteria Organizzativa si riserva il diritto di modificare il programma, docenti, modalità didattiche. Le iscrizioni si chiuderanno il 24 marzo 2021 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 di 16 ore suddiviso in quattro giornate, 30,31 marzo e 7,8 aprile 2021 con collegamenti di 4 ore per giornata, dalle 14:00 alle 18:00. Ai partecipanti sarà fornito successivamente il materiale didattico e a quelli che lo avranno seguito per intero sarà fornito un attestato di partecipazione.

MODALITA' DI EROGAZIONE DEL CORSO

Piattaforma on-line con invio del link per il collegamento.

Per ogni ulteriore informazione, rivolgersi alla Segreteria organizzativa: telefono: 02 2901 0411-e-mail: 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

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: _____