

Corso DIFETTOLOGIE TIPICHE DA PROCESSO FUSORIO



ABSTRACT DEL CORSO

Questo corso tecnico fornisce una panoramica trasversale delle principali difettosità riscontrabili nei getti, a prescindere dal processo produttivo impiegato. Viene offerto un inquadramento sulle metodologie di collaudo e sulle normative di riferimento, così da costruire una base solida per un controllo più affidabile dei componenti fusi.



OBIETTIVI DIDATTICI

- Riconoscere e comprendere le principali difettosità dei getti, indipendentemente dal processo produttivo
- Acquisire conoscenze su metodologie di collaudo e normative per un controllo più affidabile
- Sviluppare una visione chiara del processo di fusione e delle sue implicazioni applicative



PROGRAMMA IN BREVE

- Difettologia: concetti base e norme
- Storia e terminologia
- Applicazione e tecnologie
- Stampi permanenti e forme a perdere
- Anime ed inserti
- Cause, identificazione e classificazione:
- Riprese
- Giunti freddi
- Riempimento incompleto
- Ritiri: cavità, spugnoso, dendritico etc
- Segregazioni



SUPPORTO ALLO STUDIO

- Materiale didattico fornito in formato PDF
- Esercitazioni



INFORMAZIONI IMPORTANTI

Non sono necessarie competenze pregresse.



SCOMPONIBILE

Il percorso non è scomponibile a moduli.



SPUNTI FUTURI E APPROFONDIMENTI

Se vuoi approfondire:

- Corso Lettura delle WPS e WPQR
- Corso CND Metodo Visivo (VT) 2° livello UNI EN ISO 9712



MODALITÀ DI EROGAZIONE
In presenza e Online



DURATA
1 giornata (dalle 9 alle 18)



STRUTTURA
Percorso completo



TIPOLOGIA DI CORSO
Base



COSTO
390 + IVA

