

PROGRAMMA MODULO QUALITÀ DEL PRODOTTO HPDC School - High Pressure Die Casting School

Cod Scheda: S-P7/10-11 Data Scheda: 2015/05

Rev. Scheda: 3

Codice Corso	edizione	N° revisione programma	Redatto da	Approvato da	Archiviato da	Pagina
HPDC VIII- 2025	8°/2025		RFO/DOCENTE	RFO	RFO	1 di 2

PROGRAMMA MODULO QUALITÀ DEL PRODOTTO

Il modulo QUALITÀ DEL PRODOTTO della Scuola di Pressocolata approfondisce i metodi e le tecniche per garantire la qualità dei getti pressocolati, dalla finitura post-processo al controllo delle proprietà metallurgiche e dimensionali. Sono analizzate le principali operazioni di post casting (trattamenti di finitura, saldatura, trattamenti termici) e le metodologie di caratterizzazione dei materiali con prove distruttive e non distruttive, inclusi esami chimici, meccanici, radiografici e tomografici. Vengono inoltre trattati i controlli dimensionali con strumenti convenzionali, CMM e tomografia industriale, con l'obiettivo di assicurare la conformità e l'affidabilità del prodotto finito. Il modulo si conclude con un test di verifica delle conoscenze.

FINITURA DOPO LA PRESSOCOLATA

- Operazioni post casting

QUALITÀ E CONTROLLO DEI GETTI

- Caratterizzazione delle proprietà metallurgiche con tecniche distruttive
- Caratterizzazione delle proprietà metallurgiche con tecniche non distruttive
- Controlli dimensionali

CONTROLLO QUALITÀ

Durata: 21 ore di formazione

DESTINATARI

Dipendenti di fonderie di pressocolata o di aziende che lavorano, trasformano o utilizzano getti pressocolati che potenzialmente possano ricoprire ruoli di responsabilità operativa, gestionale e dell'ufficio tecnico. Neo diplomati o laureati che intendano inserirsi in modo qualificato in aziende del settore.

SEDE

La programmazione dettagliata delle lezioni sarà comunicata a tutti gli iscritti entro 15 giorni dalla data di avvio corso.

DOCENTI

La docenza sarà sviluppata da professionisti con lunga esperienza operativa nel settore della Pressocolata, metallurgisti e specialisti di AQM e docenti universitari. Svariate lezioni saranno sviluppate dagli esperti delle aziende specializzate nelle lavorazioni e realizzazione dei prodotti e servizi collegati al mondo del HPDC.

Per informazioni sul programma, le esperienze e la didattica: www.scuoladipressocolata.it

QUOTA ISCRIZIONE AL MODULO

QUOTA A PARTECIPANTE: 600 €

MODALITÀ DI ISCRIZIONE come da scheda allegata.

FINANZIAMENTI

La Camera di Commercio di Brescia mette a disposizione per le PMI bresciane la possibilità di richiedere contributo del 50% del valore del corso. Maggiori informazioni sul sito www.bs.camcom.it AQM srl supporta le aziende aderenti a FONDIMPRESA nella presentazione, gestione e rendicontazione di Piani formativi per la richiesta di voucher a totale copertura del costo.

Per informazioni scrivere a formazione@aqm.it

INFORMAZIONI

CSMT Gestione Scarl

Greta Cominelli - tel. 030/6595074 - e-mail: g.cominelli@csmt.it; formazione@csmt.it

ISCRIZIONI E PAGAMENTI

CSMT Gestione Scarl

Greta Cominelli - tel. 030/6595074 - e-mail: g.cominelli@csmt.it; formazione@csmt.it