## PlastInnova di Piacentini Damiano

Via I Maggio n.7 - 24049 Verdello (BG) Codice Fiscale PCN DMN 69A09 L667Y - Partita Iva 04215950165



## STAMPAGGIO A INIEZIONE PER GLI UFFICI TECNICI

c/o la sala meeting dell'Hotel Parigi 2 – Dalmine (BG) giovedì 11 e venerdì 12 aprile 2024

**PlastInnova** organizza un corso sullo stampaggio a iniezione per esaminare alcuni aspetti relativi a questo processo che dovrebbero essere conosciuti anche dal personale degli uffici tecnici, ricerca e sviluppo, controllo qualità, attrezzeria meccanica ecc. per riuscire meglio a comprendere le variabili che entrano in gioco durante il processo di trasformazione e quindi essere in grado di confrontarsi con il personale di reparto per la costruzione di un team che ha come obiettivo primario l'ottimizzazione dell'intero processo di realizzazione/produzione di un manufatto stampato a iniezione in materiale termoplastico.

#### **SEDE DEL CORSO**

#### Sala meeting dell'Hotel Parigi 2

Via Leoncavallo, 5 – 24044 Dalmine (BG).

#### **ORARI DEL CORSO**

Dalle 9.30 alle 13.00 e dalle 14.00 alle 17.30, pranzo libero. Registrazione partecipanti dalle 9.00.

#### **DESTINATARI**

Il corso è rivolto a:

- Ricerca e sviluppo (addetti alla scelta del materiale termoplastico)
- Ufficio tecnico (addetti alla progettazione del pezzo)
- Attrezzeria meccanica (addetti alla costruzione dello stampo)
- Controllo qualità (addetti alla verifica dei requisiti dimensionali ed estetici dei manufatti prodotti)

## PROGRAMMA DELL'ATTIVITÀ FORMATIVA

- Materie plastiche: struttura, morfologia e caratteristiche peculiari per una scelta del polimero termoplastico idoneo all'applicazione richiesta
- Lettura di una scheda tecnica per la scelta del materiale
- Informazioni basilari per un corretto funzionamento dello stampo al servizio dei termoplastici
- Il processo di stampaggio a iniezione: fasi del ciclo e influenza delle variabili in gioco sulla qualità del pezzo prodotto
- Ottimizzazione del processo attraverso l'impiego di sensori in cavità stampo per la misura delle pressioni
- Principali difettosità dei pezzi stampati a iniezione: possibili cause e rimedi adottabili
- Cenni a tecnologie avanzate integrate allo stampaggio a iniezione (MuCell, heat and cool, gas assist).

#### **TERMINI DI ISCRIZIONE**

Per permetterci di organizzare al meglio la nostra attività formativa si chiede la cortesia di farci pervenire eventuali vostre iscrizioni entro il **5 aprile**.

Il corso verrà effettivamente erogato solo nel caso in cui venga raggiunto il numero minimo di 5 partecipanti.



#### Plastinnova di Piacentini Damiano

Al raggiungimento del numero minimo di iscritti prefissato le aziende che hanno aderito all'iniziativa verranno ricontattate per la conferma definitiva e per procedere al pagamento della quota di adesione.

Le iscrizioni potranno essere chiuse anticipatamente nel caso in cui venga raggiunto il numero massimo di partecipanti prima del termine indicato per l'iscrizione.

## **DOCUMENTAZIONE DIDATTICA**

3 giorni prima della data prefissata per lo svolgimento dell'attività formativa dopo la verifica del pagamento della quota di adesione, verrà inviata all'azienda via e-mail la presentazione (in formato pdf) utilizzata dal relatore per poter stampare, se di interesse, una copia da fornire al/ai partecipante/i.

## ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE

A tutti i partecipanti, viene rilasciato un attestato nominativo di partecipazione.

#### ATTESTATO DELLA VERIFICA DI APPRENDIMENTO

Su richiesta dell'azienda è possibile richiedere la somministrazione di un test per la verifica del grado di apprendimento del/i partecipante/i.

In questo caso il/i partecipante/i dovranno presentarsi 15 minuti prima del corso per compilare il test di ingresso (10 domande a risposta multipla) e trattenersi al termine delle lezioni per altri 15 minuti per la compilazione del test d'uscita (10 domande a risposta multipla).

Per tale verifica è richiesto un supplemento, oltre alla quota di partecipazione, di soli **50 euro + IVA.** 

Al superamento della prova di verifica viene rilasciato all'azienda, entro 7 giorni lavorativi dalla data della verifica, un attestato di apprendimento (diverso da quello di partecipazione).

## QUOTA DI PARTECIPAZIONE

La quota di partecipazione al corso è indicata sulla scheda di adesione che segue.

#### **DIRITTO DI RECESSO**

Ogni partecipante può fruire del diritto di recesso inviando la disdetta, almeno 5 giorni lavorativi prima della data del corso. È però ammessa, in qualsiasi momento, la sostituzione del partecipante.

Per ulteriori informazioni: s.locatelli@plastinnova.it

Cordiali saluti.

Damiano Piacentini

### NOTA BENE DIRITTI D'AUTORE

Precisiamo che i nostri interventi formativi rientrano nel novero delle opere protette dal diritto d' autore (legge n. 633/1941) essendo caratterizzate da un rilevante apporto creativo. Pertanto, poiché i nostri docenti specialistici non si limitano a una esposizione nozionistica della materia oggetto del corso ma esprimono contenuti di portata innovativa è vietata la ripresa video e audio per tutta la durata del corso, salvo autorizzazione preventiva della nostra direzione.



## PlastInnova di Piacentini Damiano

## **SCHEDA DI ADESIONE**

da restituire via e-mail a <u>s.locatelli@plastinnova.it</u>

# STAMPAGGIO A INIEZIONE PER NON OPERATORI MACCHINA

c/o la sala meeting dell'Hotel Parigi 2 – Dalmine (BG) giovedì 11 e venerdì 12 aprile 2024

Il sottoscritto:		referente aziendale per il corso	
iscrive il/	'i signor/i:		
nº telefo	ono cellulare del	partecipante (solo per comunicazioni urgenti):	
11 101010			
	Ragione social	9:	
ANAGRAFE DITTA	Indirizzo:		
		provincia:	
	partita IVA:	codice fiscale:	
	telefono:	telefax:	
	e-mail generale:		
	e-mail del referente aziendale:		
e chiede	che la relativa fa	ttura qualora non siano validi i dati sopra riportati, venga intestata a:	
Specifico	re il codice univo	co SDI e/o la pec per l'invio della fattura elettronica:	
QUOTA	DI PARTECIPAZIO	NE euro 750 + IVA	
È proviet	a una scanta da	l 150 per un reconde ireritto di una sterra azionda e del 250 per ulterio	
È previsto uno sconto del 15% per un secondo iscritto di una stessa azienda e del 25% per ulteriori partecipanti (dal terzo in poi).			
All'importo definito, verrà applicata la rivalsa del contributo INPS del 4%.			
	A DI APPRENDIMI		
	Si richiede la verifica dell'apprendimento a fronte di una quota supplementare di <b>euro 50 + IVA</b> (specificare il nome di chi deve essere soggetto alla verifica)		
(300)	emeare il Home ai	erii deve essere soggetto diid veriitedj	
		di servizi resi da soggetto iscritto all'Inps - gestione separata - con obbligo d ta ad IVA e all'applicazione di ritenuta fiscale a titolo d'acconto.	
MODALI	TÀ DI PAGAMEN'	10	
		o entro l' <b>8 aprile 2024.</b>	
		onferma dalla segreteria dell'effettiva erogazione del corso.	
		o: <b>IT 68 F 03069 53666 100000000414</b> , Intesa Sanpaolo spa di Urgnano (BG). S pare testimonianza del pagamento via e-mail. Grazie.	
data		timbro e firma leggibile	
PlastInnova	ı stessa e di nostro inte	forniti a PlastInnova possono essere utilizzati per l'inoltro di informazioni su corsi e iniziative di presse. Ai sensi dell'art. 7 del DLgs 196/03 è nostro diritto chiedere la cessazione dell'invio di tali dei nostri dati in vostro possesso.	
data		timbro e firma leggibile	
		3/3	