



PROCESSI

ADDITIVE MANUFACTURING OPPORTUNITÀ TECNOLOGICA E INDUSTRIALE

Corso sull'approccio alla prototipazione, alle scelte tecnologiche, al contorno del processo additivo e all'impostazione di un Design of Experiment sperimentale per validare e testare il materiale stampato, il processo ed il prodotto.

ING. MICHELE SALE

Responsabile di Stabilimento Tec Eurolab



MODULO SINGOLO

Full immersion



HYBRID LEARNING

Scegli tu: in presenza o online



TEST DI APPRENDIMENTO

Al termine della formazione



1,5 GIORNI

Per un totale di 12 ore



INTERAZIENDALE

Maggio

Ottobre



ADDITIVE MANUFACTURING

OPPORTUNITÀ TECNOLOGICA E INDUSTRIALE

DESCRIZIONE

L'Additive Manufacturing, processo speciale ad elevato contenuto tecnologico, approfondito dagli specialisti di TEC Eurolab a favore dei tecnici e business leader industriali. Partendo da un business case ideale, verrà affrontato l'approccio di prototipazione, comprese le scelte tecnologiche al contorno del processo e come affrontare l'impostazione di un DOE per validare il materiale, il processo e il prodotto.

OBIETTIVI

Obiettivo del corso è quello di consentire ai partecipanti di sviluppare le conoscenze specifiche sulle opportunità e applicazioni delle tecnologie di additive manufacturing.

DESTINATARI

R&D	Technical Project Manager R&D Department
Ufficio Tecnico	Responsabili Produzione Responsabili Processo
Produzione	Ingegneri e tecnici di Produzione
Ufficio Qualità	Responsabili Qualità Quality Inspector

PROGRAMMA

- Manifattura Additiva: il dominio delle nuove tecnologie
- Potenzialità, opportunità e rischi legate all'Additive Manufacturing
- La catena del valore del processo additivo
- Business Case
 - Approccio all'Implementazione dell'Additive
 - Selezione delle tecnologie industriali e del materiale
- Design For Additive Manufacturing
- Design of Experiment, applicato al progetto additive
 - Individuazione dell'applicazione
 - Qualifica del materiale e Qualifica del processo
- Pre Processo: i consumabili, caratterizzazione chimica, meccanica e metallografica
- Post Processo: controlli non distruttivi e trattamenti termici
- Validazione di prodotto: ispezione metrologica e test engineering
- Case Study: criticità del processo additive, root cause e azioni correttive

Test di Apprendimento



MATERIALE DIDATTICO

Format digitale durante e al termine del corso



ESERCITAZIONI PRATICHE

Tutoring tecnico presso laboratori TEC Eurolab



PAUSE E PASTI

Pausa caffè offerta
Pranzo autogestito

FORMAZIONE TECNICA SPECIALISTICA

LET'S KNOW HOW



MODULO DI ISCRIZIONE

Inoltare a: customerservices@tec-eurolab.com



CONTATTI E INFO

academy@tec-eurolab.com
Tel: +39 059 527 775



ATTESTATI E MATERIALI

Rilasciati al termine
del corso di formazione



SEDE ACADEMY

Via Grieco 91
Campogalliano (MO)

ADDITIVE MANUFACTURING OPPORTUNITÀ TECNOLOGICA E INDUSTRIALE



Iscrizione al Corso

740,00 € + IVA

DATI AZIENDA

Ragione Sociale _____ Codice SDI _____

Persona di Riferimento per la Fatturazione _____

Indirizzo email per la Fatturazione _____

DATI ALLIEVO

Nome _____ Cognome _____

Mansione _____ Codice Fiscale _____

MODALITÀ DI PAGAMENTO: ANTICIPATO A MEZZO BONIFICO BANCARIO

INTESTAZIONE

TEC Eurolab Srl

BANCA

Banca Popolare Emilia Romagna

IBAN

IT45S0538766670000000825767

SWIFT

BPMOIT22XXX

CAUSALE

Codice ID del Corso (Es: ACA 301) + Nome e Cognome Allievo

NOTE DI PARTECIPAZIONE

Per poter partecipare, il pagamento dovrà essere completato prima dell'avvio del corso. TEC Eurolab comunicherà con preavviso: attivazione, variazioni e rinvii dell'attività. L'allievo che disdice la partecipazione con un preavviso minimo di 15 giorni e una comunicazione scritta semplice (mail), avrà diritto al rimborso del 90% della quota.

Luogo e Data

Timbro e Firma per Accettazione

CONSENSO PRIVACY: LA RISERVATEZZA È UNA NOSTRA PRIORITÀ

Ai sensi dell'Art.13-14 del Reg.to UE 2016/679, la scrivente società tratterà i suoi dati in modalità elettronica e cartacea, al fine di poter adempiere alla richiesta di iscrizione, per obblighi di legge e/o contrattuali. Sia noto che durante i corsi potrebbero essere scattate foto o svolte riprese per finalità marketing di TEC Eurolab. Per esercitare in qualunque momento i suoi diritti all'oblio, ricevere l'informativa o qualsiasi altra richiesta sia a sua disposizione su privacy@tec-eurolab.com

Luogo e Data

Firma Leggibile per Accettazione

CODICE ID

ACA 461





**FORMAZIONE TECNICA
PERCORSI DIDATTICI
TRAINING ON THE JOB**

INFORMAZIONI E ISCRIZIONI

e-mail academy@tec-eurolab.com

sito www.tec-eurolab.com

Tel. +39 059 527775

Fax. +39 059 527773

TEC EUROLAB S.R.L.

Via Ruggero Grieco, 91
41011 - Campogalliano (MO)
ITALY

COLLAUDO



MATERIALI



QUALITÀ



PROCESSI



PROGETTAZIONE



GESTIONE

