



**ASSOCIAZIONE MECCANICA**  
PRESSO FONDAZIONE ALDINI VALERIANI

370 334 0577



info@associazionemeccanica.it  
www.associazionemeccanica.it



via Bassanelli 9/11 | 40129 Bologna  
C.F. 80153060373 | IBAN: IT61A 03015 03200 000003 486516



## **MECSPE Meccanica Specializzata – FIERE DI BOLOGNA**

**MERCOLEDI 4 Marzo 2026 ore 14,00 -16,00**

**ARENA AREA ADDITIVE MANUFACTURING, PAD. 36 STAND D72**

**ASSOCIAZIONE MECCANICA** con il supporto Tecnico di **UNIBO** e la partecipazione di **Fondazione Democenter** e **Clust-ER Meccatronica e Motoristica**, organizza il seguente ciclo di seminari:

### **LA SFIDA DELLA MANIFATTURA ADDITIVA DI MATERIALI METALLICI: RICERCA E INNOVAZIONE NELLE UNIVERSITA' DELL'EMILIA-ROMAGNA**

La manifattura additiva di materiali metallici riveste un interesse strategico per lo sviluppo del sistema industriale ed economico della Regione Emilia-Romagna. Obiettivo del ciclo di seminari è approfondire con tecnici ed imprenditori interessati, quelli che sono gli aspetti innovativi e le potenzialità ma anche gli attuali limiti della tecnologia.

Tre relatori afferenti al Dipartimento di Ingegneria Industriale CIRI MAM-Università di Bologna ci mostreranno recenti tematiche di ricerca collegate allo sviluppo della tecnologia e alla caratterizzazione dei materiali.

Saluti di benvenuto: Ing. Marco Padovani – Associazione Meccanica

#### **14.00 – 14.40 DIRECTED ENERGY DEPOSITION:**

un processo innovativo per materiali e componenti di nuova generazione

Prof. **Erica Liverani** e ing. **Chiara Gianassi**, PhD UniBo

#### **14.40 – 15.20 PROGETTAZIONE DI STRUTTURE LEGGERE INNOVATIVE**

realizzate mediante tecnologia additiva, relatore Ing **Mattia Mele**

#### **15.20 – 16.00 Progetto HEATBETA:**

stampa 3d di leghe ad alta entropia per applicazioni ad elevate sollecitazioni termo-meccaniche, relatore Prof. **Massimiliano DeAgostinis**