

## ASSOCIAZIONE MECCANICA

presso FONDAZIONE ALDINI VALERIANI  
Via Bassanelli, 9/11  
40129 BOLOGNA  
Tel. e Fax 051.632 12 20

Codice fiscale 80153060373  
CC/P n°17222407  
http://www.associazionemeccanica.it  
e-mail: info@associazionemeccanica.it



Data spedizione febbraio 2016

# **MECSPE** *Meccanica specializzata – FIERE DI PARMA*

**Giovedì 17 marzo 2016 ore 10.30 – 12.30**

***Nell'arena Additive Manufacturing all'interno del pad. 6***

**ASSOCIAZIONE MECCANICA** ([www.associazionemeccanica.it](http://www.associazionemeccanica.it)) con la supervisione scientifica di **Fondazione Democenter** ([www.fondazionedemocenter.it](http://www.fondazionedemocenter.it)) all'interno della fiera, con ingresso gratuito organizza il Convegno:

## **ADDITIVE MANUFACTURING per la produzione di componenti metallici: potenzialità e criticità.**

*L'incontro vuole fornire un quadro d'insieme del tema della manifattura additiva di componenti metallici, con il coinvolgimento di esperti accademici e industriali che già operano nel settore, per un'analisi critica sullo stato attuale della tecnologia al fine di capirne e valutarne la possibile e concreta applicabilità nei diversi specifici contesti industriali e di mercato.*

**Moderatore: Marco Padovani – Associazione Meccanica**

### **Programma:**

#### **Ore 10.30 Introduzione ai lavori**

**Marco Ardoino** – Fondazione Democenter

- Additive manufacturing di componenti metallici: criticità e limiti

**Andrea Gatto** – Università di Modena e Reggio Emilia

- Additive manufacturing di componenti metallici: ripensare la progettazione in funzione della tecnologia produttiva

**Elena Bassoli** – Università di Modena e Reggio Emilia

- Additive manufacturing di componenti metallici: impiego delle potenzialità dell'ottimizzazione topologica per incremento delle prestazioni meccaniche e l'alleggerimento.

**Luca Iuliano** – Politecnico di Torino

- Additive manufacturing di componenti metallici: le tecniche per la finitura dei componenti e l'integrazione con le tecnologie convenzionali

**Eleonora Atzeni/Paolo Minetola** – Politecnico di Torino

#### **Ore 12.00 L'esperienza in azienda: testimonianze e case study**

**Alberto Goldoni** – D4 srl

**Alessandro Canali** - CIESSE srl

#### **Ore 12.30 Conclusione**

---

**L'ingresso alla fiera è gratuito** ma necessita la preregistrazione al link [www.mecspe.com/vip](http://www.mecspe.com/vip)

Si riceverà online il biglietto d'ingresso comprendente il tagliando per il parcheggio gratuito.

Cordiali saluti.

**IL PRESIDENTE**  
*Ing. Francesco Monari*