

TAVOLA ROTONDA ADDITIVE MANUFACTURING

Smart Production: l'Additive Manufacturing come tecnologia abilitante per l'Industria 4.0

Moderata **Franco Canina**, *Direttore Innovation Post*

9.30 Registrazione partecipanti e welcome coffee

9.45 Saluti istituzionali

L'additive manufacturing trova sempre più applicazioni in una grande varietà di settori industriali. L'industria aerospaziale automobilistica, medica, odontotecnica, meccanica, oil & gas, edilizia, sanitaria ecc. I produttori e le imprese italiane acquistano sempre più importanza, e l'interesse per l'AM sta aumentando anche in Italia. Per questo **Formnext** ha deciso di collaborare e supportare la nuova area dedicata nel District 4.0 di SPS Italia, dove incoraggiare lo scambio e facilitare la comprensione dell'enorme potenziale che l'AM ha e può avere per l'industria italiana.

Ne parleranno Donald Wich (*Amministratore Delegato Messe Frankfurt Italia*) Kristian Arntz (**Fraunhofer/ACAM**) e Bianca Maria Colosimo, *Dipartimento di Meccanica Politecnico di Milano - MADE*

10.00 **Additive Manufacturing e Automotive**

L'AM si sta sviluppando rapidamente, dalla prototipazione alla produzione in serie. I vantaggi sono significativi, come ad esempio la riduzione del peso, nuove strutture bioniche, maggiore libertà di design, nuovi prodotti e maggiore efficienza.

Un confronto tra **Brembo**, **Porsche Consulting**, **HP Italy** e gli utilizzatori finali di queste tecnologie

11.00 **Additive Manufacturing e Aerospace**

Le tecnologie dell'AM crescono nell'industria manifatturiera cambiando standard, norme, business, case history e controlli di qualità.

Ne discuteranno **EOS** e **AVIO Aero**

12.00 **Additive Manufacturing e Packaging**

Un momento per illustrare lo stato dell'arte dell'additive manufacturing per il settore del packaging: una panoramica sulle più innovative tecnologie per la realizzazione di componenti personalizzati. Una conversazione con **IMA DIGITAL Communication** e **Stratasys**.

13.00 **Chiusura Lavori**

Programma in via di definizione

Con il patrocinio di:



In collaborazione con:



Powered by:



Organizzato da:

