

In viaggio nella Material Valley

15 ottobre 2019

c/o Palazzo Esposizioni Faenza - C.so Mazzini 92, 48018 Faenza (RA)

MODERATORE: Paolo Magliocco

Il workshop accompagnerà i partecipanti in un percorso nel mondo dei materiali innovativi e le eccellenze del territorio nei diversi settori, dai biomateriali, ai materiali compositi, materiali per l'edilizia, materiali per imballaggi alimentari, ecc., partendo dagli elementi chimici che li compongono fino ad arrivare al prodotto finito.

PROGRAMMA

- Ore 15,30 **Saluti e apertura lavori**
- Ore 15,40 **La natura ispira i nuovi materiali per la salute**
Simone Sprio - ISTE CNR
Dalla Tavola alla Scatola (cranica)
Angelo Nataloni - Finceramica
GreenBone, la soluzione al trauma ispirata dalla natura
Lorenzo Pradella - GreenBone
- Ore 16,00 **Presente e futuro dei materiali compositi**
Claudio Mingazzini - ENEA UTTMATF
Visione strategica e programmi R&D
Claudio Bottoni - Harpo Marine
Diversificazione nelle sfide industriali e ambientali
Ivan Montanari - Curti Costruzione Meccaniche
- Ore 16,20 **Efficienza e sostenibilità nelle costruzioni: il ruolo dei materiali**
Simone Bandini, Certimac
NEXOcovering by Aliva®. Connessioni tecnologiche, garantite, per lastre di grande formato
Jacopo Colonna - Aliva
Evoluzione dalle tecnologie della ceramica a quelle dei polimeri
Alessandro Falzoni - SACMI
- Ore 16,40 **A Tutto Composito - dalla materia prima ai materiali del domani**
Loris Giorgini, UNIBO- CIRI MAM
Il futuro è già in Ri-Ba. Materiali compositi innovativi: tecnologia, ricerca e sviluppo
Federica Marchetti - RiBa Composites
Cross fertilization: stampa 3D e materiali compositi
Gabriele Bandini - Blacks
- Ore 17,00 **Scenari evolutivi per imballaggi alimentari sostenibili**
Marco Dalla Rosa, Università di Bologna e Consigliere Delegato settore agroalimentare Romagna Tech
Curti-FreeFormPack: Innovare il Packaging con Sostenibilità, Funzionalità e Design
Claudio Monti - Curti Costruzione Meccaniche
IFPI - Italian Food Packaging Innovation: scenari e prospettive
Cosimo Maria Palopoli - IUUV
- Ore 17,20 **Question Time e Conclusioni**

