



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**

