



18 Novembre 2021

Webinar

TECNICHE ANALITICHE INNOVATIVE IN CERAMICA

La caratterizzazione superficiale delle piastrelle ceramiche sta acquisendo un ruolo di sempre maggiore importanza per definirne le prestazioni tecnologiche. L' utilizzo di tecniche analitiche innovative per il settore può portare a migliorare la conoscenza dei prodotti, indirizzando le tecnologie di produzione.

Programma

- 9:15 **Introduzione e saluti**
Michele Dondi (Presidente ICerS)
- 9:30 **Tecniche di analisi di superficie**
Paolo Zannini (Università di Modena e Reggio Emilia)
- 9:50 **Microscopia Elettronica da Banco**
Fabio de Simone (Alfatest)
- 10:10 **Tecniche di Profilometria ottica 3D**
Francesca Sbrana (Sensofar)
- 10.30 Intervallo
- 10:50 **Microscopia Raman**
Barbara Bravo (Thermo Fisher)
- 11:10 **Resistenza al graffio, Scratch Test**
Davide Morrone (Nanovea)
- 11:30 **Angolo di contatto**
Giordano Bruno Golfetto (ENCO)
- 11.50 Discussione