



www.compositiexpo.it

COMPOSITI EXPO CONGRESS
1° CONGRESSO DELLE TECNOLOGIE DEI MATERIALI COMPOSITI
PER IL SETTORE AERONAUTICO

QUARTIERE FIERISTICO MODENA FIERE

GIOVEDÌ 16 OTTOBRE 2008

organizzato da:



CONVEGNO DAL TITOLO:

**“MONITORAGGI E CONTROLLI STRUTTURALI, NUOVI RIVESTIMENTI E
PRODOTTI DI NUOVA GENERAZIONE”**

PROGRAMMA

- 13,30 Registrazione partecipanti
- 14,00 **Monitoraggio del processo di polimerizzazione di resine termoindurenti in materiali compositi mediante ultrasuoni**
A. Tarzia, C. Stifani/Cimteclab A. Maffezzoli, F. Lionetti/Università del Salento
- 14,20 **I compositi a matrice termoplastica nell'industria aeronautica -**
A. Passaro, R. Rametta, O. Manni/Cetma
- 14,40 **Le applicazioni di materiali compositi su componenti strutturali degli elicotteri Agusta Westland: la progettazione e i requisiti certificativi -** G. Maffioli/AgustaWestland
- 15,00 **Apparecchiature di dosaggio per processi RTM-RTML-VIP con resine poliestere, vinilestere, epossidiche -** A. Soba/Verind
- 15,20 Coffee Break
- 15,40 **Flash thermography (termografia Pulsata Attiva) -** A. Colla/Vetorex
- 16,00 **Il ruolo dei materiali polimerici nel comparto aeronautico -** R. Veljovic/Victrex
- 16,20 **Un nuovo espanso strutturale per applicazioni aerospaziali -** A. Storace/Diab
- 16,40 Dibattito e chiusura lavori