

## **SEMINARIO ASSOCOMPOSITI**

### **6 aprile 2016, Carrara Fiere**

### **COMPOSITI E SOSTENIBILITÀ**

I materiali compositi hanno una vita molto lunga. Per questo da tempo, a livello internazionale, si è imposta la necessità di trovare soluzioni più sostenibili alla fine del loro ciclo di vita. Nel corso del seminario verranno illustrati l'importanza dell'analisi LCA, i benefici a lungo termine nell'utilizzo di materiali compositi e le soluzioni sostenibili che hanno apportato in molti dei settori industriali più produttivi come i trasporti, le costruzioni, le infrastrutture e l'energia. Quelli che una volta erano conosciuti solo come "materiali dell'era spaziale", stanno lentamente trovando la loro strada nella vita quotidiana, rafforzando, nel rispetto dell'ambiente, anche la produttività e la competitività europea. Intervengono come oratori EuCIA, BiinC, Karborek e Cannon-Afros.

#### **PROGRAMMA**

11.00- 11.10: Saluti Assocompositi

11.10-11.45: Ruolo dei compositi nella riduzione dell'eco-footprint: il progetto europeo EcoCalculator di EuCIA (Roberto Frassine, Presidente EuCIA)

11.45-12.15: Composites: the Sustainable Material of Choice, overview of the role composites can play to reduce the Eco Footprint (Ben Drog, BiinC, Consultancy)

12.15-12.35: Riutilizzo di fibre di carbonio riciclate (Karborek)

12.35-13:00: CRESIM- Carbon Fiber Reuse through Epoxy Special Impregnation (Dario Pigliafreddo, Afros)

*La partecipazione al seminario è gratuita previa registrazione al seguente link: <http://www.compotec.it/it/eventi/calendario-eventi-2016.asp>*