

## Scuola Estiva

# Materiali Compositi a Matrice Polimerica

Hotel "La Darsena" - Ostuni (Brindisi) 25-27 Giugno 2007

### Presentazione

La scuola è rivolta a studenti, ricercatori e progettisti, con preparazione ingegneristica e competenze sui materiali, i quali sono interessati ad approfondire le tematiche sui materiali compositi a matrice polimerica.

Le lezioni saranno articolate in modo da fornire momenti di approfondimento didattico e applicativo. I relatori provenienti dal mondo della ricerca e dai settori industriali, presenteranno i materiali compositi ed i costituenti, i metodi di progettazione e di caratterizzazione, le tecnologie costruttive ed esempi applicativi.

La scuola si chiuderà con esercitazioni pratiche in laboratorio.

Nei giorni successivi, l'Hotel Santa Lucia ospiterà il THEPLAC 2007 - International Workshop on Thermoplastic Matrix Composites - Advancement of TPCs in Transport.

### Iscrizione

Le quote di iscrizione sono riportate in tabella:

	Scuola	Scuola + THEPLAC	Scuola + Speaker THEPLAC
Università: Pers. strutturato	250 €	550 €	450 €
Università: Dottorandi	150 €	250 €	250 €
Aziende	400 €	600 €	550 €
Assocompositi, SAMPE	250 €	450 €	450 €

Le quote comprendono l'iscrizione al SAMPE per l'anno 2007-2008.

La domanda di iscrizione va inviata alla Segreteria via Fax o e-mail, entro il 15 maggio 2007 indicando: nominativo, ente di appartenenza, indirizzo, tel, fax, e-mail. Il pagamento dell'iscrizione va effettuato entro il 30 maggio 2007 mediante Bonifico Bancario:

Banca: INTESA SANPAOLO SPA FIL. BRINDISI - 05074, Via Appia 39, 72100 Brindisi, intestato a NIGRO MARIA GRAZIA

N. Conto: 615265890748 - ABI: 03069 - CAB: 15922

IBAN: IT54 0300 6915 9226 1526 5890 748 - Swift Code: BCITITM1191

Indicare per la Causale una delle tre: 1) Scuola Estiva 2007, 2) Scuola Estiva + THEPLAC 2007, 3) Scuola Estiva + Speaker THEPLAC 2007

### Sistemazione alberghiera

Per la sistemazione alberghiera contattare la segreteria organizzativa MGN MEETING & CONGRESSI

### Programma

Lunedì 25 giugno - 9:00 - 12:30

Registrazione

Apertura della Scuola: **Rocco Rametta** - SAMPE Italia

Matrici Termoplastiche: **Francesca Felline** - CETMA

Matrici Termoidurenti: **Marco Dainelli** - Polyint

Lunedì 25 giugno - 16:00 - 19:00

Fibre di rinforzo: **Stefano Millefiorini** - Vetrotex Saint-Gobain

Core Materials: **Salvatore Iannace** - IMCB-CNR Napoli

Nanocompositi: **Luigi Torre** - Università di Perugia

Martedì 26 giugno - 9:00 - 12:30

Comportamento meccanico: **Roberto Frassinè** - Politecnico di Milano

Adesivi strutturali: **Andrea Giovanni** - Naag Italia S.r.l.

Riciclo: **Jyrki Vuorinen** - University of Tampere (Finland)

Martedì 26 giugno - 16:00 - 19:00

Proprietà ad impatto: **Fabio Fava** - CEAST

Tecnologie Compositi Termoidurenti: **Alfonso Maffezzoli** - Univ. del Salento

Tecnologie Compositi Termoplastici: **Francesca Felline** - CETMA

Simulazione processi RTM: **Paolo Ermanni** - ETH Zurigo (CH)

Mercoledì 27 giugno - 9:00 - 13:00

Applicazioni: moderatore **José Kenny**

Costruzioni: **Andrea Benedetti** - Università di Bologna

Filament Winding nell'anticorrosione: **Giorgio Pinazzi** - SELIP

Aeronautica: **Michele Iannone** - Alenia Aeronautica

Generatori Eolici: **Domenico Cannata** - Vestas

Future trends: **José Kenny** - Università di Perugia

Mercoledì 27 giugno - 15:00 - 19:00

Esercitazione: **Laboratorio di Tecnologie dei Materiali** - CETMA

Giovedì - Venerdì 28-29 giugno

THEPLAC 2007 - International Workshop on Thermoplastic Matrix Composites

### Coordinamento Scientifico della Scuola

Roberto FRASSINÈ - Politecnico di Milano

Presidente ASSOCOMPOSITI

José KENNY - Università di Perugia

Past President SAMPE Europe

Alfonso MAFFEZZOLI - Università del Salento

Orazio MANNI - CETMA

Consigliere Direttivo ASSOCOMPOSITI

Rocco RAMETTA - CETMA

Chairman SAMPE Italy

### Responsabile Organizzativo

Rocco RAMETTA

### Segreteria Scientifica

Consorzio CETMA

Cittadella della Ricerca - SS 7 km 706+030

72100 - Brindisi

Tel 0831 449111

Fax 0831 449120

rocco.rametta@cetma.it

### Segreteria organizzativa

MGN Meeting & Congressi

di Maria Grazia Nigro

Viale Belgio, 21

72100 Brindisi

Tel/ fax 0831 575540

mariagn@libero.it