



Associazione Italiana
di Ingegneria dei Materiali



Università degli Studi di Cagliari

9^a Scuola AIMAT

I Materiali nella Conservazione dell'Edilizia Storica

Cagliari 7-11 Giugno 2004
Aula Magna del Dipartimento di Architettura

Programma

1ª Giornata (Lunedì 7 giugno)

Ore 8.00: Registrazione dei partecipanti

Ore 9.00: Saluti del Preside della Facoltà di Ingegneria e presentazione della Scuola.

Ore 9.30

Paolo Scarpellini - Soprintendente Regionale per i Beni e le Attività Culturali della Sardegna:
Le problematiche generali della conservazione.

Ore 10.45 break

Ore 11.00

Ulrico Sanna (Università di Cagliari): *Il Progetto conservativo: aspetti metodologici e organizzativi.*

Ore 11.45:

Laura Montanaro (Politecnico di Torino): *Le patologie del degrado*

Ore 13.00: Intervallo pranzo

Ore 15.30

Luigi Massidda (Università di Cagliari): *Gelività e cristallizzazione salina*

Ore 16.15

Paola Meloni (Università di Cagliari): *Indagini tecnologiche e diagnostiche*

2ª Giornata (Martedì 8 giugno)

Ore 8.30

Giuseppe Mascolo (Università di Cassino): *I Materiali lapidei: proprietà e degrado*

Ore 9.45

Flavia Genel (Università di Trieste): *I Laterizi: Proprietà e degrado*

Ore 10.45 break

Ore 11.00

Giorgio Timellini (Università di Bologna): *Le ceramiche: proprietà e degrado*

Ore 12.00

Angelo Montenero (Università di Parma): *I Vetri: Proprietà e degrado.*

Ore 13.00: Intervallo pranzo

Ore 15.00

Case-History (Circa 40' per ciascuna presentazione) con break intermedio

Giuseppe Mascolo (Università di Cassino) (*lapidei*), **Raimondo Quaresima** (Università de L'Aquila) (*lapidei*), **Raffaele Cioffi** (Università della Basilicata) (*lapidei*), **Luigi Massidda** (Università di Cagliari) (*laterizi*), **Elisa Franzoni** (Università di Bologna) (*lapidei*)

3ª Giornata (Mercoledì 9 giugno)

Ore 9.00

Mario Collepari (Politecnico di Milano): *Calcestruzzi antichi e moderni: proprietà e degrado*

Ore 10.15

Dario Beruto (Università di Genova): *Le malte antiche e moderne: proprietà e degrado*

Ore 11.30: break

Ore 11.45

Cecilia Bartuli (Università di Roma - "La sapienza"): *I metalli: Proprietà e degrado.*

Ore 13.00: Intervallo pranzo.

Ore 15.00

Giovanni Rizzo (Università di Palermo): *Il legno: Proprietà e degrado*

Ore 16.15: break

Ore 16.30

Case History sulle stesse classi di materiali (Circa 40' per ciascuna presentazione).

Dario Beruto (Università di Genova) (*malte*), **Giovanni Rizzo** (Università di Palermo) (*legno*), **Cecilia Bartuli** (Università di Roma - "La Sapienza") (*metalli*).

4ª Giornata (Giovedì 10 giugno)

Ore 9.00

Amabile Penati (Università di Trento): *I materiali polimerici nel restauro conservativo.*

Ore 10.15

Raimondo Quaresima (Università de L'Aquila): *Compatibilità, reversibilità. La Normativa vigente.*

Ore 11.15: break

Ore 11.30

Giacomo Moriconi (Università di Ancona)

Alfredo Ingegno (Soprintendenza B.A.C.): *Il cantiere di restauro.*

Ore 13.30: Intervallo pranzo.

5ª Giornata (Venerdì 11 giugno)

Ore 8.00

Partenza per la visita al Nuraghe "Arrubiu" di Orroli (Nuoro).

Ore 10-13

Visita al sito archeologico.

Ore 13.00: Intervallo pranzo.

Ore 16.00

Case History su siti archeologici (Circa 40' per ciascuna presentazione)

Ulrico Sanna (Università di Cagliari), **Laura Montanaro** (Politecnico di Torino).

Ore 18.00

Chiusura della Scuola e rientro a Cagliari.