



ordine degli architetti  
pianificatori paesaggisti conservatori  
della provincia di caserta



**Segreteria Organizzativa Giga Technical Service S.r.l.**  
Via Pastore, 189 - Aversa (CE) - Mob: 338 5946791 - 338 6719159  
[www.gigatherm.it](http://www.gigatherm.it) - [info@gigatherm.it](mailto:info@gigatherm.it) - [ettore@libero.it](mailto:ettore@libero.it)



12 Giugno 2014

Caserta - Palazzo della Provincia

Corso Trieste 133

*Tecnologie e Materiali per Costruire il Futuro*

# Tecnologie e Materiali

# per Costruire il Futuro

## INTERVENGONO

**On. DOMENICO ZINZI** PRESIDENTE DELLA PROVINCIA DI CASERTA

**Ing. FRANCO MARIO FALBO** COMANDANTE PROVINCIALE VIGILI DEL FUOCO DI CASERTA

**Ing. LUCIANO MORELLI** PRESIDENTE CONGIUNTA CASERTA

**Arch. EMIRICO DE CRISTOFARO** PRESIDENTE ORDINE ARCHITETTI PROVINCIA DI CASERTA

**Ing. VITTORIO SEVERINO** PRESIDENTE ORDINE INGEGNERI PROVINCIA DI CASERTA

Moderatore: **Dott. Antonio Arcaie** - Giornalista

## Programma

15.00 Registrazione dei partecipanti

15.30 Il raffrescamento degli edifici nella storia dell'architettura

*Arch. Anna Cavaliere - Responsabile Area Tecnica Comune di Gricignano*

15.50 Il comportamento al fuoco dei materiali da costruzione

*Ing. Guido Parisi Direttore Regionale dei VVF per la Campania*

16.10 La catalisi con UV: nanomateriali per impermeabilizzare e riflettere l'energia

*Prof. Ing. Ettore del Giudice D.I.I.I. Seconda Università di Napoli*

16.30 La fotocatalisi: dalla vivibilità degli ambienti alla protezione delle superfici fotovoltaiche

*Ing. Jesus Serra - Direttore Activa Colors - Barcellona (Spagna)*

16.50 Il legno come materiale sostenibile nelle costruzioni del futuro

*Ing. Mario Esposito - General Manager BMC Engineering - C.I.S. Progetto Energia Zero*

17.10 Efficienza e riqualificazione energetica degli edifici: Aspetti termofisici ed economici

*Ing. Renata Tecchia - CasaClima Network Mediterraneo*

17.30 I carbon sinks nel riscaldamento globale: l'uso del legno in edilizia

*Dott. Agr. Ciro Costagliola - Dirigente Settore Foreste Provincia di Caserta*

17.50 Sostenibilità dell'intervento di recupero: la diagnosi strutturale ed energetica

*Ing. Andrea Basile - Tecnolab*

18.10 L'efficienza energetica nella progettazione delle strutture

*Ing. Luigi Forleo - Libero Professionista*

