



GIORNATA DI STUDIO
28 MAGGIO 2009

Università **KORE** di Enna
Facoltà di Ingegneria ed Architettura



GIORNATA DI STUDIO
28 MAGGIO 2009

Università **KORE** di Enna
Facoltà di Ingegneria ed Architettura



GIORNATA DI STUDIO
28 MAGGIO 2009

Università **KORE** di Enna
Facoltà di Ingegneria ed Architettura

Con il patrocinio:



REGIONE SICILIANA
Assessorato per i Lavori Pubblici



REGIONE SICILIANA
Dipartimento della Protezione Civile



Comune
di
Enna



Provincia
Regionale
di Enna

Sponsor Tecnici:



ASSOCIAZIONE ITALIANA
ZINCO ATTRA



TecnoZinco
zincatura a caldo
Carini



carpenterie metalliche www.grupposavoca.it



**Auditorium della Facoltà di
Ingegneria e Architettura**

GIORNATA DI STUDIO

**La progettazione strutturale
e l'adeguamento antisismico
del patrimonio architettonico:
prassi ed innovazione
a confronto**

*Info: www.unikore.it
Tel. 0935-536622
gaspere.gentile@unikore.it*



GIORNATA DI STUDIO
28 MAGGIO 2009

Università **KORE** di Enna
Facoltà di Ingegneria ed Architettura

AUDITORIUM

Facoltà di Ingegneria ed Architettura

La progettazione strutturale e l'adeguamento antisismico del patrimonio architettonico: prassi ed innovazione a confronto

Programma della Giornata

Ore 9.30: RegISTRAZIONI ed iscrizioni

Ore 10:00: Apertura dei lavori

Saluti

Prof. Cataldo Salerno **Presidente dell'Università Kore di Enna**

On.le Luigi Gentile **Assessore LL. PP. Regione Siciliana**

Dott. Rino Agnello **Sindaco del Comune di Enna**

Dott. Giuseppe Monaco **Presidente della Provincia di Enna**

Ore 10.30: **I sessione**

La progettazione strutturale e l'adeguamento antisismico del patrimonio architettonico

Prof. Giovanni Tesoriere **Preside della Facoltà d'Ingegneria ed Architettura Università Kore di Enna**

Chairman della sessione

Prof. Maurizio Papia **Ordinario di Tecnica delle costruzioni, Università di Palermo**

Progetto di strutture antisismiche secondo la nuova normativa italiana

Prof. Mario Di Paola **Ordinario di Scienza delle Costruzioni, Università di Palermo**

Tecniche innovative di protezione antisismica



GIORNATA DI STUDIO
28 MAGGIO 2009

Università **KORE** di Enna
Facoltà di Ingegneria ed Architettura

Prof. Nunzio Scibilia

Associato di Tecnica delle Costruzioni, Università di Palermo

Tipologie strutturali di edifici in acciaio in zone sismiche.

Prof. Romeo Fratesi

Ordinario di Corrosione e Protezione dei Materiali Univ. Politecnica delle Marche

La zincatura delle strutture di acciaio per l'incremento della sicurezza e della durabilità

Ore 12.30 Dibattito ed Interventi programmati

Ore 13.30 - Light Lunch

Ore 14.30

Dott. Carmine Ricciolino **Segretario Nazionale Associazione Italiana Zincatura**

Sostenibilità ambientale delle costruzioni in acciaio zincato

Prof. Caterina Carocci

Dipartimento ASTRA, Università di Catania
Metodologie di analisi per l'intervento antisismico sull'architettura muraria storica

Ore 15.00:

II sessione

Prassi ed Innovazioni a confronto

Dott. Ivanhoe Lo Bello

Presidente di Confindustria Sicilia

Prof. Dario Lo Bosco

Consigliere di Amministrazione RFI S.p.A., Presidente dell'AST

Ing. Manlio Munafò

Dir. Generale Assessorato LL.PP. Regione Siciliana

Ing. Ugo Di Bennardo

Dir. Regionale Sicilia ANASS.p.A.

Ing. Salvatore Cocina

Dir. Dipartimento di Protezione Civile Regione Siciliana

Ing. Fausto Severino

Pres. dell'Ordine degli Ingegneri di Enna

Arch. Sabrina Roccaforte

Pres. dell'Ordine degli Architetti di Enna

Dott. Giuseppe di Giovanna

Presidente ANCE Sicilia

Ing. Vincenzo Di Rosa

Ing. Capo dell'Uff. del Genio Civile di Enna

Dott.ssa Beatrice Basile

Sovrintendente BB.CC.AA di ENNA



GIORNATA DI STUDIO
28 MAGGIO 2009

Università **KORE** di Enna
Facoltà di Ingegneria ed Architettura

GIORNATA DI STUDIO

La progettazione strutturale e l'adeguamento antisismico del patrimonio architettonico: prassi ed innovazione a confronto

I recenti eventi sismici dell' Aquila hanno tragicamente riportato in evidenza i problemi connessi alla buona pratica delle Costruzioni nelle zone ad alto rischio.

L'applicazione delle nuove Norme Tecniche di progettazione antisismica, l'impiego di materiali ad elevata resistenza e durabilità e, più in generale, l'acquisizione di nuove metodologie per la progettazione e la costruzione antisismica sono gli obiettivi che occorre porsi.

La giornata di studio, organizzata dalla facoltà di Ingegneria ed Architettura dell'Università di Enna intende, in tal senso, fornire un contributo alla formazione ed all'aggiornamento professionale dei principali attori del settore delle costruzioni (tecnici, amministratori ed imprese).

I temi trattati durante la giornata di studio, oltre che l'aspetto tecnico della progettazione, riguarderanno le possibili applicazioni al patrimonio architettonico mettendo a confronto esperienze nei diversi settori di intervento.

Sarà, inoltre, affrontato con particolare attenzione il tema della progettazione delle costruzioni in acciaio che ancora nel nostro Paese registra una modesta adozione.