BOLOGNA

Bologna è il capoluogo dell'Emilia Romagna e passaggio obbligato fra il nord e il sud della penisola. Centro etrusco, poi gallico, fu colonia e municipio romano. Durante il Medioevo la città si eresse in libero comune che raggiunse l'apice della sua potenza nel 1249 con la vittoriosa battaglia della Fossalta dove cadde prigioniero Re Enzo, figlio dell'Imperatore Federico II. Fra le sue mura, nel sec. XI sorse la prima Università del mondo, che nel 1988 ha festeggiato i 900 anni dalla sua fondazione. Nel suggestivo centro storico, si elevano antichi palazzi e chiese, ricchi di opere d'arte, che testimoniano la rilevanza culturale che Bologna ebbe nel corso dei secoli.

SEDE DEL CONVEGNO

Nel cuore di Bologna, affacciato su una delle piazze più belle del mondo, Palazzo Re Enzo sposa alla bellezza il fascino del passato.
Il Palazzo fu edificato al principio del XIII secolo per ospitare la Curia del Comune; divenne in seguito Palazzo Giuridico e quindi residenza del Podestà e del Capitano del popolo. Deve il suo nome al sovrano che vi rimase rinchiuso dal 1249 al 1271, Enzo, figlio naturale di Federico II e Re di Sardegna, catturato dai bolognesi nella battaglia di Fossalta.
Oggi tra le sue spesse mura ha trovato sede una delle maggiori strutture congressuali della città, che si estende su oltre 2500 mq.

EDIZIONI PRECEDENTI

Udine, 1980; Rapallo, 1984; Roma, 1987; Milano, 1989; Palermo, 1991; Perugia, 1993; Siena, 1995; Taormina, 1997; Torino, 1999; Potenza e Matera, 2001; Genova, 2004; Pisa, 2007.

COMITATO D'ONORE

Sono stati invitati a far parte del comitato d'onore:
Presidente del Consiglio Superiore dei LL. PP.
Direttore del Dipartimento della Protezione Civile
Presidente della Regione Emilia Romagna
Presidente della Provincia di Bologna
Sindaco della Città di Bologna
Rettore dell'Università di Bologna
Preside della Facoltà di Ingegneria di Bologna
Presidente del Consiglio Nazionale degli Architetti
Presidente del Consiglio Nazionale dei Geologi
Presidente del Consiglio Nazionale degli Ingegneri

COMITATO SCIENTIFICO

Antonio Borri, Università di Perugia
Franco Braga, Università di Roma La Sapienza, Presidente
Alberto Burghignoli, Università di Roma "La Sapienza"
Michele Calvi, Università di Pavia
Claudio Ceccoli, Università di Bologna
Marcello Ciampoli, Università di Roma "La Sapienza"
Antonello De Luca, Università di Napoli
Alessandro De Stefano, Politecnico di Torino
Mario De Stefano, Università di Firenze
Mauro Dolce, Dipartimento di Protezione CIvile
Maurizio Ferrini, Regione Toscana
Sergio Lagomarsino, Università di Genova
Domenico Liberatore, Università della Basilicata
Gaetano Manfredi, Università di Napoli "Federico II", Pres. RELUIS
Alessandro Martelli, ENEA Bologna – Università di Ferrara
Michele Maugeri, Università di Catania
Giorgio Monti, Università di Roma "La Sapienza"
Giovanni Rolando, C.N.I.
Walter Salvatore, Università di Pisa

COMITATO ORGANIZZATORE

Marco Savoia, Presidente
Felice Monaco, Vice-Presidente
Valeria Nannini, Segretario
Francesco Ubertini, Direttore del DISTART
Claudio Mazzotti
Tomaso Trombetti
Luca Landi
Stefano Silvestri
Barbara Ferracuti
Giada Gasparini
Loris Vincenzi
Marcello Bianchini
Marina Bottoni
Nicola Buratti
Marco Bovo
Francesca Buttarazzi
Pierluigi Pontillo

SEGRETERIA

Valeria Nannini
Tel: 06-32111532. Fax: 06-32655511.
E-mail: anidisbologna2009@anidis.it Sito Web: www.anidis2009.it

XIII Convegno ANIDIS
L'Ingegneria Sismica in Italia

ANIDIS 2009 Bologna

Palazzo Re Enzo
28 Giugno - 2 Luglio

www.anidis2009.it

ASSOCIAZIONE NAZIONALE ITALIANA DI INGEGNERIA SISMICA
ANIDIS
Italian National Association of Earthquake Engineering
C.N.I.

Con il patrocinio di:
Comune di Bologna, Provincia di Bologna, Regione Emilia-Romagna, Federazione Regionale degli Ordini degli Ingegneri dell'Emilia-Romagna.

PRESENTAZIONE

Il XIII Convegno di Ingegneria Sismica, organizzato da ANIDIS "Associazione Nazionale di Ingegneria Sismica" e l'Università di Bologna, in collaborazione con l'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bologna, fornirà un'occasione di incontro a professionisti, ricercatori e operatori del settore, i quali avranno modo di confrontarsi sulle moderne conoscenze e tecniche di protezione antisismica.
Particolare attenzione sarà dedicata al dibattito svoltosi negli ultimi anni in merito all'adeguamento della normativa antisismica nazionale, la quale, con le Norme Tecniche per le Costruzioni, ha acquisito un assetto stabile e valido sia dal punto di vista tecnico che scientifico, in armonia con gli Eurocodici ma con una serie di specificità derivanti dall'esperienza nazionale.

SVOLGIMENTO DEL CONVEGNO

Il Convegno ANIDIS rappresenta un'occasione di confronto fra gli operatori del settore dell'Ingegneria Sismica.
Saranno presentati studi scientifici originali, nonché contributi di valenza applicativa. La presentazione delle memorie sarà articolata in sessioni parallele. Ciascun contributo scientifico sarà oggetto di una presentazione orale della durata di 15 minuti.

SPONSOR (Aggiornati al 05/06/2009)

SESSIONI DEL CONVEGNO

- Costruzioni in acciaio e miste acciaio-calcestruzzo.
- Costruzioni in cemento armato.
- Costruzioni in legno.
- Costruzioni in muratura e muratura armata.
- Costruzioni prefabbricate.
- Criteri e metodi di progetto ed analisi strutturale.
- Dinamica dei terreni, interazione terreno-struttura, opere di sostegno.
- Sperimentazione e monitoraggio delle strutture.
- Miglioramento e adeguamento sismico delle costruzioni.
- Normative antisismiche e progettazione assistita all'elaboratore.
- Ponti e infrastrutture.
- Protezione passiva, semi-attiva e attiva di strutture.
- Sismicità e classificazione sismica.
- Vulnerabilità e rischio sismico.
- Sessioni monografiche.

WORKSHOP "Il terremoto in Abruzzo: riscontri tecnici e l'inizio della ricostruzione" (INGRESSO LIBERO)

Nel corso del convegno sarà organizzato un workshop con relatori ad invito sul recente terremoto in Abruzzo. Nel corso del workshop saranno illustrati i riscontri tecnici raccolti durante i sopralluoghi che si sono svolti successivamente all'evento e verranno discusse le problematiche relative alla ricostruzione.

PRESENTAZIONI AD INVITO

Sono inoltre previste alcune relazioni ad invito, tenute da ricercatori di chiara fama internazionale: Prof. A. Chopra (Università della California, Berkeley, California), Prof. G. De Roeck (Katholieke Universiteit, Leuven, Belgio), Prof. G. Mylonakis (Università di Patrasso, Grecia), Prof. G. Manfredi (Università Federico II, Napoli), Prof. L. Da Silva (Università di Coimbra, Portogallo).

ATTI DEL CONVEGNO

Gli atti del convegno saranno pubblicati su CD-ROM e sul sito Internet dell'ANIDIS, accessibili agli iscritti al convegno. Il CD-ROM sarà allegato ad un volume contenente i sommari in lingua inglese.

ALBERGHI E TRASPORTI

Informazioni sugli alberghi consigliati per i partecipanti al convegno sono disponibili sul sito ufficiale del convegno.

QUOTE DI PARTECIPAZIONE

Intera	Soci ANIDIS	Ridotta (1)	Ridotta (2)	Giornaliera
€ 750	€ 700	€ 550	€ 450	€ 250

(1) Borsisti post-doc ed assegnisti di ricerca. (2) Laureandi e dottorandi.
La quota per accompagnatori è di Euro 180.00.

Le quote intere includono: possibilità di presentare due memorie; cocktail di benvenuto, accesso alle sessioni, pranzi e coffee-break, cena sociale di gala, atti del convegno, iscrizione all'ANIDIS per gli anni 2009-2010. La quota soci comprende tutto quanto elencato in precedenza con l'eccezione dell'iscrizione all'ANIDIS. Le quote ridotte includono: possibilità di presentare una memoria, cocktail di benvenuto, accesso alle sessioni, pranzi e coffee-break, cena sociale di gala, atti del convegno. La quota giornaliera comprende: accesso alle sessioni del convegno, pranzo e coffee-break. La quota per accompagnatori include: cocktail di benvenuto e cena sociale di gala.

L'iscrizione deve avvenire tramite la pagina il sito ufficiale del Convegno: www.anidis2009.it. I pagamenti posso avvenire tramite bonifico oppure tramite carta di credito (attraverso il sistema PayPal). Maggiori informazioni sono disponibili nella pagina "Informazioni generali" del sito del Convegno.

PROGRAMMA PRELIMINARE

Domenica 28 Giugno
- Apertura del convegno e cocktail party inaugurale.

Lunedì 29 Giugno
- Registrazioni dei partecipanti.
- Saluti delle autorità.
- Relazioni ad invito e sessioni parallele.
- Concerto ad invito per i partecipanti.

Martedì 30 Giugno
- Relazioni ad invito e sessioni parallele.
- Workshop "Il terremoto in Abruzzo: riscontri tecnici e l'inizio della ricostruzione" (pomeriggio).
- Assemblea dei soci ANIDIS (pomeriggio).

Mercoledì 1 Luglio
- Relazioni ad invito e sessioni parallele.
- Cena sociale.

Giovedì 2 Luglio
- Relazioni ad invito e sessioni parallele.
- Chiusura del Convegno.

Il programma dettagliato è disponibile sul sito del Convegno.