



*Cari amici,  
sono lieto di annunciarvi che  
il XIV Convegno Nazionale  
ANIDIS - l'Ingegneria Sismica  
in Italia, organizzato  
dell'Anidis e dal Politecnico  
di Bari, si svolgerà a Bari dal  
18 al 22 settembre 2011.*

*Dopo oltre 10 anni il Sud Italia ospita questo importante  
appuntamento, in cui la comunità scientifica e  
accademica, i professionisti e gli operatori del settore  
potranno condividere le esperienze e gli studi più recenti,  
confrontandosi sui temi quanto mai attuali della  
progettazione antisismica, della sicurezza delle costruzioni  
esistenti e della gestione del rischio sismico.*

*Come organizzatore locale del Convegno, spero di  
accogliervi numerosi, nello spirito dell'antica tradizione  
di ospitalità pugliese, e auspico che questa occasione  
possa contribuire a rinnovare e alimentare il fermento  
scientifico e la ricerca in un settore che riunisce interessi  
e attori del mondo accademico, scientifico, politico ed  
economico.*



**È stato richiesto il patrocinio di**

MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E TRASPORTI

PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI  
Ministro per i Rapporti con le Regioni e per la Coesione Territoriale  
Dipartimento della Protezione Civile

CONSIGLIO SUPERIORE DEI LAVORI PUBBLICI

REGIONE PUGLIA

PROVINCIA DI BARI

COMUNE DI BARI

AUTORITÀ DI BACINO DELLA REGIONE PUGLIA

CONSIGLIO NAZIONALE DEGLI ARCHITETTI, PIANIFICATORI,  
PAESAGGISTI, CONSERVATORI

CONSIGLIO NAZIONALE DEI GEOLOGI

CONSIGLIO NAZIONALE DEGLI INGEGNERI

FONDAZIONE CASSA DI RISPARMIO DI PUGLIA



Regione Puglia



Provincia di Bari



Comune di Bari



Politecnico di Bari

"...de' remi facemmo ali"

ANIDIS ASSOCIAZIONE NAZIONALE ITALIANA DI  
INGEGNERIA SISMICA  
Italian National Association of Earthquake Engineering

**ANNUNCIO PRELIMINARE**



**XIV convegno ANIDIS**  
**L'Ingegneria Sismica in Italia**

**Bari, 18-22 Settembre 2011**



**Sede**

Politecnico di Bari  
via E. Orabona, 4  
70125 - Bari

**Informazioni**

Valeria Nannini  
Tel. 06.32111532. Fax 06.32655511  
E-mail: convegno@anidis.it

Per informazioni e aggiornamenti  
Sito web: <http://convegno.anidis.it>

**Segreteria Organizzativa**



**CENTRO ITALIANO CONGRESSI CIC**

Viale Escrivà 28 - 70124 Bari  
Tel. 080.5043737 - Fax 080.5043736  
E-mail: [info@cicsud.it](mailto:info@cicsud.it) - [www.cicsud.it](http://www.cicsud.it)

## COMITATO D'ONORE

Sono stati invitati a far parte del Comitato d'Onore:

Ministro delle Infrastrutture e Trasporti  
Ministro per i Rapporti con le Regioni e per la Coesione Territoriale  
Presidente del Consiglio Superiore dei LL. PP.  
Capo del Dipartimento della Protezione Civile  
Presidente dell'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia (INGV)  
Presidente della Regione Puglia  
Presidente della Provincia di Bari  
Sindaco della Città di Bari  
Assessore ai Lavori Pubblici della Regione Puglia  
 Rettore del Politecnico di Bari  
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"  
Claudio Chesi, Politecnico di Milano  
Andrea Dall'Asta, Università di Camerino  
Marcello Ciampoli, Università di Roma "La Sapienza"  
Antonello De Luca, Università di Napoli  
Louis Decanini, Università di Roma "La Sapienza"  
Mauro Dolce, Dipartimento della Protezione Civile  
Maurizio Ferrini, Regione Toscana  
Sergio Lagomarsino, Università di Genova  
Domenico Liberatore, Università di Roma "La Sapienza"  
Antonio Lucchese, Servizio Tecnico Centrale del C.S.LL.PP.  
Giuseppe Mancini, Politecnico di Torino  
Gaetano Manfredi, Università di Napoli "Federico II", Pres. RELUIS  
Alessandro Martelli, ENEA Bologna – Università di Ferrara  
Michele Maugeri, Università di Catania  
Mauro Mezzina, Politecnico di Bari  
Piero Monaco, Politecnico di Bari  
Giorgio Monti, Università di Roma "La Sapienza"  
Camillo Nuti, Università di Roma III  
Vincenzo Petrini, Politecnico di Milano  
Walter Salvatore, Università di Pisa  
Enzo Siviero, Università IUAV di Venezia  
Paolo Spinelli, Università di Firenze  
Giuseppina Uva, Politecnico di Bari  
Amedeo Vitone, Politecnico di Bari

## COMITATO ORGANIZZATORE

Mauro Mezzina (Presidente)  
Valeria Nannini (Segretario)  
Andrea Fiore  
Rita Greco  
Giuseppe Marano  
Fabrizio Palmisano  
Francesco Porco  
Domenico Raffaele  
Giuseppina Uva

## Temi del Convegno

- a. **Sismicità, classificazione sismica, dinamica dei terreni**
- b. **Vulnerabilità e rischio sismico**
- c. **Osservazione dei danni e gestione dell'emergenza**
- d. **Criteri e metodi di progetto ed analisi strutturale**
- e. **Sperimentazione, identificazione dinamica e monitoraggio delle strutture**
- f. **Materiali tradizionali ed innovativi**
- g. **Costruzioni in cemento armato**
- h. **Costruzioni metalliche**
- i. **Costruzioni in muratura**
- l. **Costruzioni in legno**
- m. **Costruzioni prefabbricate**
- n. **Ponti, infrastrutture, reti tecniche e impianti**
- o. **Opere e sistemi geotecnici**
- p. **Protezione passiva e attiva**  
(isolamento, dissipazione d'energia, controllo)
- q. **Sicurezza delle costruzioni esistenti, miglioramento e adeguamento sismico**
- r. **Progettazione assistita all'elaboratore**  
(software, problemi benchmark ed esempi applicativi)
- s. **Normative di progettazione antisismica, casi di studio e confronti tecnico-economici**
- t. **Realizzazioni**  
(architettura e strutture, progetti e costruzioni recenti)

## SVOLGIMENTO

Il Convegno Nazionale dell'ANIDIS rappresenta un'occasione di confronto tra i ricercatori, i professionisti ed i funzionari pubblici che operano in Italia nel settore dell'Ingegneria Sismica. La presentazione delle memorie sarà articolata in sessioni parallele, suddivise secondo i temi del convegno. Per i lavori trasmessi in ritardo non si garantisce l'inserimento nel programma definitivo e negli atti del Convegno. Ogni autore iscritto al convegno con quota di partecipazione intera potrà presentare al massimo **due lavori**, potendo comunque partecipare come co-autore ad altri lavori. La pubblicazione sugli atti è subordinata all'avvenuta iscrizione dell'autore presentatore, successivamente all'accettazione della memoria, entro la scadenza indicata. Saranno organizzate sessioni speciali su temi di particolare interesse ed attualità. Sono inoltre previste alcune relazioni ad invito, tenute da ricercatori di chiara fama internazionale.

## ZONA ESPOSITIVA

Considerata la presenza di ricercatori, professionisti e funzionari pubblici, verrà allestita un'area espositiva rivolta a: strumenti di misura e attrezzature sperimentali, materiali per l'edilizia, dispositivi di isolamento sismico e controllo, software, editoria. Inoltre è gradita la presenza di associazioni, centri di ricerca e formazione, enti pubblici. Lo spazio espositivo sarà collocato nell'area coffee-break. Gli interessati possono prendere contatto con la segreteria organizzativa.

## SEDE DEL CONVEGNO

Il convegno si svolgerà presso il Politecnico di Bari, situato all'interno del campus universitario, a breve distanza dalla stazione ferroviaria, dal centro della città e da numerose strutture alberghiere.

## SCADENZE

### Sessioni speciali

Chi intende proporre una sessione speciale deve inviare una e-mail all'indirizzo convegno@anidis.it, con indicazione del titolo e un massimo di 6 righe di descrizione del tema, entro il **30 novembre 2010**. Le sessioni speciali saranno riportate nel sito del convegno.

### Sommari

Gli Autori che intendono presentare una memoria sono invitati ad inviare un sommario di una pagina, indicando in quale sessione si desidera sia inserito (vedi Temi del Convegno) ed il nome dell'Autore di riferimento (con un indirizzo e-mail da usarsi per le successive comunicazioni) entro il **31 dicembre 2010**. Il sommario dovrà essere inviato tramite il sito <http://convegno.anidis.it>.

### Accettazione

L'accettazione della memoria da parte del Comitato Scientifico verrà comunicata all'Autore, via e-mail, entro il **28 febbraio 2011**.

### Invio delle memorie

Il testo definitivo della memoria dovrà essere redatto secondo le modalità descritte in un file d'esempio (che sarà trasmesso all'Autore unitamente alla comunicazione di accettazione), e inoltrato entro il **31 maggio 2011**.

### Accettazione delle memorie

Entro il **30 giugno 2011** verrà comunicata agli autori l'accettazione delle memorie. La revisione delle memorie consentirà di articolare un programma che dia particolare risalto ai lavori caratterizzati da contenuti più originali, a vantaggio della qualità del convegno.

### Programma definitivo

Il programma definitivo sarà redatto entro il **15 luglio 2011** sulla base dei lavori ricevuti e per i quali è garantita l'iscrizione dell'Autore presentante.

### Atti del Convegno

Gli Atti del convegno saranno pubblicati su supporto elettronico allegato ad un volume dei sommari in lingua inglese e sul sito Internet dell'ANIDIS. È inoltre richiesta la redazione di un sommario esteso in lingua inglese. Per la pubblicazione sugli atti è necessaria l'iscrizione al convegno, tramite pagamento della relativa quota per almeno uno degli Autori, entro il **15 luglio 2011**. Gli atti saranno distribuiti al convegno; si raccomanda pertanto il rispetto delle scadenze.

### Quote di partecipazione

	Intera	Soci ANIDIS	Ridotta <sup>1</sup>	Ridotta <sup>2</sup>	Giornaliera
Prima del 28/02	€ 700	€ 650	€ 500	€ 400	€ 200
Dopo il 28/02	€ 750	€ 700	€ 550	€ 450	€ 250

<sup>1</sup> Borsisti post-doc, assegnisti di ricerca

<sup>2</sup> Dottorandi, laureandi.

La quota per gli accompagnatori è di € 180 e comprende il cocktail inaugurale, il concerto e la cena sociale.