

Enti organizzatori

Associazione Italiana di Acustica, AIA

Dipartimento di Scienze dell'Ambiente e del Territorio
DISAT, Università degli Studi di Milano - Bicocca

Con il Patrocinio di:

Regione Lombardia



Comune di Milano



ARPA Lombardia



ITC CNR



Fondazione Lombardia
per l'Ambiente



Segreteria scientifica del Convegno

Prof. Giovanni Zambon

Dipartimento di Scienze dell'Ambiente e del Territorio
DISAT, Università degli Studi di Milano - Bicocca, Piazza
della Scienza 1 - 20126 Milano

Tel. 02.64482744 Fax 02.64482794

E-mail: aia2008@unimib.it

Segreteria amministrativa del Convegno

Sig.ra Paola Bertelli e Sig.ra Silvia Zeni

CNR-IMAMOTER, via Canal Bianco 28
44100 Cassana (FE)

Tel. 0532.735618 Fax 0532.735666

E-mail: segreteria.aia@imamoter.cnr.it

Sito Web

Informazioni aggiornate sul programma del Convegno
saranno pubblicate sul sito web dell'AIA, consultabile al
seguente indirizzo:

<http://www.associazioneitalianadiacustica.it>

Argomenti del Convegno

Il Convegno è organizzato in sessioni strutturate con
comunicazioni ad invito e libere riguardanti alcuni temi
di particolare attualità, tra i quali:

- acustica fisica e subacquea;
- acustica in ambienti scolastici e nelle sale;
- acustica in edilizia: prestazioni, metodi di misura e
previsione;
- incertezza nelle misure e nei modelli;
- materiali e sistemi per il controllo del suono in
ambienti chiusi;
- percezione sonora e reazioni della popolazione;
- piani di risanamento;
- rumore delle infrastrutture di trasporto, delle attività
temporanee, degli impianti e delle macchine;
- rumore e vibrazioni in ambienti di lavoro;
- zonizzazione e mappatura acustica.

A questi temi specifici si aggiungono i tradizionali
argomenti di acustica, così classificati:

- 10** Aspetti generali
- 15** Normativa
- 20** Acustica lineare generale
- 25** Acustica non lineare, macrosonica
- 28** Aeroacustica, acustica atmosferica
- 30** Acustica subacquea
- 35** Ultrasuoni, acustica quantistica, effetti fisici del
suono
- 38** Trasduzione, apparecchiature per la generazione e
la riproduzione del suono
- 40** Vibrazioni meccaniche e acustica strutturale
- 50** Rumore: effetti e controllo
- 55** Acustica architettonica
- 58** Misure e apparecchiature acustiche
- 60** Trattamento del segnale acustico
- 64** Acustica fisiologica
- 66** Acustica psicologica
- 70** Produzione della parola
- 71** Percezione della parola
- 72** Trattamento del segnale verbale e sistemi di
comunicazione
- 75** Musica e strumenti musicali
- 80** Bioacustica



35° CONVEGNO NAZIONALE



Milano
11 - 13 Giugno 2008



Università degli Studi di Milano - Bicocca

Dipartimento di Scienze dell'Ambiente
e del Territorio

Piazza della Scienza, 1

Comitato Organizzatore

Maurizio Bassanino
Alessandro Bisceglie
Giuseppe Bruno
Edoardo Quaia
Fabio Scamoni
Elio Sindoni
Fausto Tassan
Giovanni Zambon

Comitato Scientifico

Adriano Alippi
Antonio Arpini
Maurizio Bassanino
Patrizia Bellucci
Giovanni Brambilla
Silvano Buogo
Eleonora Carletti
Sergio Cingolani
Giuseppe Elia
Patrizio Fausti
Jacopo Fogola
Andrea Franchini
Massimo Garai
Carmine Ianniello
Sergio Luzzi
Luigi Maffei
Marco Masoero
Mauro Mussin
Francesca Pedrielli
Alessandro Peretti
Roberto Pompoli
Giorgio Raffellini
Fabio Scamoni
Simone Secchi
Renato Spagnolo
Lamberto Tronchin
Giovanni Zambon

Riepilogo delle scadenze

14 Gennaio 2008 *preiscrizione e invio riassunti*
15 Febbraio 2008 *accettazione dei lavori*
18 Aprile 2008 *invio testi delle relazioni e pagamento quota*

Programma

Il Convegno avrà inizio nel primo pomeriggio di mercoledì 11 Giugno con la cerimonia inaugurale e il conferimento dei Premi AIA. Seguiranno le sessioni per la presentazione delle comunicazioni orali e poster e le assemblee dei Gruppi tematici. La giornata si concluderà con la cena sociale.

Giovedì 12 Giugno proseguiranno le sessioni tecniche per l'intera giornata che si concluderà con l'assemblea plenaria dei soci AIA ed un ricevimento seguito da un concerto.

Venerdì 13 Giugno è dedicato interamente alle sessioni tecniche.

Nella sede del Convegno sarà allestita l'esposizione di apparecchiature e materiali da parte di ditte del settore.

Comunicazioni e poster

Gli interessati a presentare una comunicazione orale o poster devono inviare un riassunto (non superiore a 200 parole) **entro il 14 Gennaio 2008**, utilizzando la procedura on-line disponibile sul sito Web dell'AIA. Il riassunto deve comprendere: titolo, codice dell'argomento secondo la classificazione riportata in questo annuncio, autori con i rispettivi enti di afferenza, indirizzo del referente (con n. telefonico, fax ed e-mail).

La segreteria scientifica del Convegno comunicherà ai referenti delle comunicazioni proposte l'accettazione **entro il 15 Febbraio 2008**.

Il testo completo della comunicazione orale o poster, redatto secondo le istruzioni fornite, deve pervenire **entro il 18 Aprile 2008**.

La pubblicazione negli Atti è subordinata al **pagamento della quota di iscrizione**; copia della ricevuta del versamento dovrà pervenire alla segreteria amministrativa del Convegno **entro il 18 Aprile 2008**.

Le procedure sul sito web dell'AIA dovranno essere utilizzate per le operazioni di iscrizione, di invio dei riassunti e dei testi completi delle comunicazioni.

Quota di partecipazione

La quota di partecipazione al Convegno dà diritto a partecipare ai lavori e comprende:

- borsa con documentazione congressuale (atti e documentazione tecnica);
- coffee breaks e colazioni di lavoro;
- cena sociale, ricevimento e concerto.

Iscrizione entro il 18 Aprile 2008

250 euro per i soci AIA effettivi (non soggetti a IVA);
250 euro + IVA 20% per i soci AIA associati;
280 euro + IVA 20% per i non soci AIA;
100 euro + IVA 20% per studenti, tirocinanti, dottorandi e assegnisti.

Iscrizione dopo il 18 Aprile 2008

300 euro per i soci AIA effettivi (non soggetti a IVA);
300 euro + IVA 20% per i soci AIA associati;
330 euro + IVA 20% per i non soci AIA;
150 euro + IVA 20% per studenti, tirocinanti, dottorandi e assegnisti.

Iscrizione durante il Convegno

350 euro per i soci AIA effettivi (non soggetti a IVA);
350 euro + IVA 20% per i soci AIA associati;
380 euro + IVA 20% per i non soci AIA;
200 euro + IVA 20% per studenti, tirocinanti, dottorandi e assegnisti.

Si ricorda che gli Enti Pubblici autorizzati dalla Legge 537 del 24/12/93 (art. 14, comma 10) non sono soggetti a IVA.

Le modalità per il pagamento della quota di iscrizione sono riportate nel sito web dell'AIA:

<http://www.associazioneitalianadiacustica.it>

Su richiesta sarà rilasciato un attestato di partecipazione.

Preiscrizione

La preiscrizione è indispensabile per ricevere via e-mail le successive informazioni sul Convegno. Si consiglia di eseguire tramite il sito web dell'AIA la preiscrizione entro il

14 Gennaio 2008