

## Informazioni

### Iscrizione

L'iscrizione va effettuata entro il 31 luglio 2007 tramite il sito: [www.associazioneitalianadiacustica.it/modena2007](http://www.associazioneitalianadiacustica.it/modena2007)

### Quote di iscrizione

Le quote sono comprensive di Atti, attestato di partecipazione, colazione di lavoro e due coffee-break

### Pagamento

#### entro il 31 luglio 2007

- Euro 150 per i soci AIA "effettivi" (non soggetti a IVA)
- Euro 150 + IVA 20% (totale euro 180) per i soci AIA "associati"
- Euro 180 + IVA 20% (totale euro 216) per le persone non iscritte all'AIA

#### dopo il 31 luglio 2007

- Euro 200 per i soci AIA "effettivi" (non soggetti a IVA)
- Euro 200 + IVA 20% (totale euro 240) per i soci AIA "associati"
- Euro 230 + IVA 20% (totale euro 276) per le persone non iscritte all'AIA

I soci AIA devono essere in regola con il pagamento delle quote associative per l'anno 2007

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

### Informazioni

Per informazioni relative alle modalità di pagamento e a come raggiungere la sede del seminario si veda il sito: [www.associazioneitalianadiacustica.it/modena2007](http://www.associazioneitalianadiacustica.it/modena2007)

### Segreteria del Seminario

Paola Bertelli e Silvia Zeni - Istituto CNR Imamoter  
via Canal Bianco 28 - 44044 Cassana (Ferrara)  
tel. 0532 735618 - fax 0532 735666  
[segreteria.aia@imamoter.cnr.it](mailto:segreteria.aia@imamoter.cnr.it)



Comune di Modena



## Impatto e clima acustico: metodologie di elaborazione e procedure di valutazione



**20 settembre 2007**  
**Modena**

Baluardo della Cittadella  
piazza Giovani di Tien An Men

---

## Impatto e clima acustico: metodologie di elaborazione e procedure di valutazione

---

La documentazione di impatto acustico per i nuovi insediamenti produttivi e le infrastrutture dei trasporti, nonché la valutazione previsionale di clima acustico per le aree sensibili al rumore, stanno incidendo sempre più sui processi di pianificazione territoriale. A dieci anni dalla emanazione della legge quadro sull'inquinamento acustico sono maturate numerose esperienze che hanno permesso di ottenere concreti risultati nella tutela della qualità acustica mediante l'adozione di interventi progettuali elaborati in un'ottica preventiva. Tutto ciò a vantaggio di un buon rapporto costi-benefici, pur in un contesto generale che ancora manifesta aspetti di evidente criticità nell'interazione tra pianificazione e norme di tutela ambientale.

Le procedure di impatto e di clima richiedono non solo conoscenze nel campo della rilevazione del rumore e della previsione delle immissioni sonore ma anche capacità di dialogo e confronto tra tutti i soggetti coinvolti. Il seminario intende illustrare le valutazioni di impatto e di clima sia sotto il profilo tecnico che procedurale, sviluppando inoltre casi emblematici e fornendo esempi applicativi.

A termine del seminario sarà illustrata la metodologia del nuovo Piano di risanamento acustico del Comune di Modena basata sulla mappatura previsionale.

Il seminario è rivolto ai tecnici competenti in acustica, agli urbanisti ed ai progettisti pubblici e privati nonché ai funzionari degli organi di controllo.

Ai partecipanti saranno distribuiti gli Atti del Seminario e l'attestato di presenza.

---

### Comitato Scientifico

D. Bertoni, E. Carletti, A. Di Bella, G. Elia, J. Fogola, A. Franchini, M. Garai, O. Nicolini, A. Peretti, M. Poli, R. Pompoli, R. Romano

---

### Organizzazione

Alessandro Peretti, Daniele Bertoni

---

## Programma del seminario

### MATTINO

Moderatori: Daniele Bertoni, Alessandro Peretti

---

**8<sup>45</sup>- 9<sup>15</sup>** **Registrazione dei partecipanti**

---

**9<sup>15</sup>- 9<sup>30</sup>** **Saluti delle Autorità**

---

**9<sup>30</sup>- 9<sup>40</sup>** **Introduzione al Seminario**

Alessandro Peretti  
Coordinatore Nazionale AIA-GAA

---

**9<sup>40</sup>- 10<sup>00</sup>** **Documentazioni di impatto e clima acustico nelle normative regionali**

Maurizio Poli  
ARPA, Sezione di Reggio Emilia

---

**10<sup>00</sup>- 10<sup>20</sup>** **Norme di tutela acustico-ambientale e pianificazione urbanistica**

Marco Stancari, Loris Benedetti  
Settore Pianificazione Territoriale Trasporto e Mobilità,  
Comune di Modena

---

**10<sup>20</sup>- 10<sup>40</sup>** **Le documentazioni di impatto e clima e i loro effetti sulla gestione del territorio**

Carlo Piacquadio  
Settore Pianificazione Territoriale, Comune di Castelfranco  
Emilia

---

**10<sup>40</sup>- 11<sup>10</sup>** **Coffee break**

---

**11<sup>10</sup>- 11<sup>30</sup>** **Ruolo dell'UNI nella definizione di procedure tecniche per la redazione delle documentazioni di impatto e clima acustico**

Giuseppe Elia  
Presidente Commissione Acustica, UNI

---

**11<sup>30</sup>- 11<sup>50</sup>** **Impatto acustico di impianti, cantieri e attività produttive**

Patrizio Fausti  
Dipartimento di Ingegneria, Università di Ferrara

---

**11<sup>50</sup>- 12<sup>10</sup>** **Impatto acustico delle infrastrutture stradali e ferroviarie**

Marco Masoero  
Dipartimento di Energetica, Politecnico di Torino

---

**12<sup>10</sup>- 13<sup>00</sup>** **Dibattito**

---

**13<sup>00</sup>- 14<sup>00</sup>** **Colazione di lavoro**

---

## Programma del seminario

### POMERIGGIO

Moderatori: Andrea Franchini, Roberto Pompoli

---

**14<sup>30</sup>- 14<sup>50</sup>** **Valutazione di clima acustico: norme per l'applicazione alla progettazione urbanistica**

Andrea Poggi  
ARPA Toscana, Dipartimento di Firenze

---

**14<sup>50</sup>- 15<sup>10</sup>** **Clima acustico per le strutture scolastiche e ospedaliere**

Massimo Garai, Carla Tavernelli  
DIENCA, Università di Bologna

---

**15<sup>10</sup>- 15<sup>30</sup>** **Clima acustico per gli insediamenti residenziali**

Antonino di Bella  
Dipartimento di Fisica Tecnica, Università di Padova  
Jacopo Fogola  
ARPA Piemonte, Torino  
Rosario Romano  
DETEC, Università Federico II, Napoli

---

**15<sup>30</sup>- 15<sup>50</sup>** **Il ruolo di ARPA nel processo valutativo delle documentazioni di impatto e clima acustico**

Andrea Franchini, Alessandra Barchi  
ARPA, Sezione di Modena

---

**15<sup>50</sup>- 16<sup>10</sup>** **La mappa acustica e il nuovo Piano di risanamento di Modena: metodologia e aspetti applicativi**

Daniele Bertoni, Daniela Campolieti  
Settore Ambiente, Comune di Modena

---

**16<sup>10</sup>- 16<sup>40</sup>** **Dibattito**

---

**16<sup>40</sup>- 17<sup>00</sup>** **Conclusioni**

Sergio Garagnani  
Assessorato all'Ambiente, Regione Emilia Romagna

---

**20 settembre 2007  
Modena**

Baluardo della Cittadella  
piazza Giovani di Tien An Men