

Simposio internazionale AIA

# MATERIALI INNOVATIVI IN ACUSTICA: TRA SOSTENIBILITÀ E TECNOLOGIA

**Bologna, 30 Gennaio 2025**

Aula Magna di Ingegneria,  
viale Risorgimento 2 - 40136 Bologna

## CONTENUTI ED OBIETTIVI

Il simposio è dedicato a giovani studenti, dottorandi, ricercatori e professionisti e riunirà esperti europei per discutere delle ultime innovazioni nei materiali acustici sostenibili, biobased e nei metamateriali. L'evento mira a condividere conoscenze avanzate, esplorando materiali in grado di combinare elevate prestazioni acustiche con criteri di sostenibilità ambientale.

Tra gli obiettivi principali ci sono: promuovere soluzioni innovative per ridurre l'impatto ambientale, analizzare le potenzialità dei metamateriali per la gestione avanzata del suono e incentivare lo scambio di idee tra ricercatori e aziende.

Promosso dal gruppo AIA Giovani, il simposio vuole essere anche un momento di networking e crescita professionale, favorendo collaborazioni e nuovi progetti. Nel pomeriggio è infatti previsto un evento gratuito con testimonianze in carriere in acustica, networking e speed dating con le aziende. È un'occasione preziosa per formare la nuova generazione di esperti, mettendo in connessione scienza, tecnologia e sostenibilità per il futuro dell'acustica.

## INFORMAZIONI

### COMITATO ORGANIZZATORE

M. Garai, L. Barbaresi, G. Fusaro, L. Shtrepi

### COMITATO SCIENTIFICO

M. Garai, L. Barbaresi, G. Fusaro, L. Shtrepi, P. Fausti, F. Martellotta

### QUOTE CON PAGAMENTO ENTRO IL 24 Gennaio 2025

Le quote sono comprensive della colazione di lavoro, atti e attestato di presenza

- Euro 60 (non soggetta a IVA) per soci AIA
- Euro 60 + IVA 22% (euro 73,20) Sostenitori Istituzionali e Convenzionati AIA\*
- Euro 35 (non soggetta a IVA) Studenti universitari e dottorandi soci AIA\*\*
- Euro 45 + IVA 22% (euro 54,90) Studenti universitari e dottorandi NON soci AIA\*\*
- Euro 95 + IVA 22% (euro 115,90) per tutti gli altri

\*CONVENZIONATI: sono i Soci delle associazioni scientifiche convenzionate con AIA (AES Italia - AiCARR - AIDII - IBPSA ITALIA - SIAF, SIE) e hanno diritto all'iscrizione con le quote riservate ai Soci AIA maggiorate dell'IVA.

\*\* È richiesto l'invio di un documento attestante lo status di studente/dottorando.

### Le iscrizioni online sul sito AIA chiuderanno il 24 Gennaio.

Sarà poi possibile iscriversi in loco con un incremento di € 40.

### Politica di cancellazione:

Per disdette inviate a [segreteria@acustica-ai.it](mailto:segreteria@acustica-ai.it) entro il 24.01 sarà restituito il 50% dell'importo pagato. Dopo tale data non sarà possibile rimborsare la quota versata.

### CREDITI FORMATIVI PROFESSIONALI

E' in corso la richiesta per il rilascio 3 Crediti Formativi Professionali (CFP) per Ingegneri, Geometri e Periti.

E' in corso la richiesta per il rilascio di 3 ore di aggiornamento TCA.

### SEGRETERIA DEL SIMPOSIO

Simona Senesi Tel. +39 0532 735618 – 345 7082038  
[segreteria@acustica-ai.it](mailto:segreteria@acustica-ai.it)

## PROGRAMMA PROVVISORIO

9,00 – 10,00 **Registrazione dei partecipanti**

9,30 – 10,00 **Apertura dei lavori e saluti delle autorità**

### I SESSIONE (A Pagamento)

10,00 – 11,30 **Teoria e applicazioni di materiali ad alto contenuto di riciclato e biobased**

Modera M. Garai

C. Rubino, Politecnico di Bari

P. Glé, CEREMA – Université Gustave Eiffel

A. Santoni – Università di Ferrara

11,30 – 12,00 **Attività di networking**

12,00 – 13,00 **Teoria e applicazioni di metamateriali acustici**

S. Cominelli, Politecnico di Milano

D. De Salvio, Università di Bologna

J. Boulvert, Sil&Add

13,00 – 14,00 **Light lunch**

### II SESSIONE (Registrazione gratuita in loco)

14,00 – 15,00 **Carriere nella ricerca e nella professione in acustica in Italia e all'estero**

Modera L. Barbaresi

L. Cappellini, Saint Gobain Italia

C. Scrosati, CNR Milano

M. Cingolani, Beyma

15,00 – 15,30 **Domande ai relatori e discussione**

15,30 – 16,00 **Coffee break**

16,00 – 17,30 **Attività di networking AIA Giovani**

Moderano G. Fusaro e L. Shtrepi

- Mappatura dei giovani ricercatori e professionisti in acustica in Italia e nel mondo
- Speed dating con realtà industriali ed enti di ricerca (prenotazione obbligatoria)

17,30 – 18,00 **Tavola rotonda e conclusione dei lavori**

CON IL PATROCINIO DI:



CON IL SUPPORTO DEI SOSTENITORI AIA 2025, HANNO GIA' CONFERMATO:

