

AIA Giovani
vi invita all'evento:



ALMA MATER STUDIORUM
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA | DIPARTIMENTO
DI INGEGNERIA INDUSTRIALE

MATERIALI INNOVATIVI IN ACUSTICA: TRA SOSTENIBILITA' E TECNOLOGIA

Giornata di formazione e networking per
giovani ingegneri e acustici

30
GENNAIO
2025

Talk tecnici
Materiali biobased
Metamateriali
Carriere in acustica
Networking
Speed dating con Aziende

Con il
patrocinio di:



Aula Magna
Sede Storica di Ingegneria,
Viale Risorgimento 2, Bologna

www.acustica-ia.it



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.

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**

Moderata 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 Salvo, Università di Bologna
J. Boulvert, SII&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**

Moderata 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**

Moderato 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**