

**EdicomEdizioni** promuove una giornata di studio e approfondimento sul tema  
**"LA PROGETTAZIONE DEL BENESSERE ACUSTICO:  
APPROCCIO DI METODO, STRATEGIE PROGETTUALI E STRUMENTI DI  
CONTROLLO"**

a Mestre il 15 dicembre 2005 dalle ore 10.00 alle ore 17.00

La realizzazione del benessere acustico all'interno dei luoghi di vita richiede un approccio metodologico complessivo, che sappia interpretare le relazioni esistenti fra le varie scale del processo progettuale, individuando volta per volta le problematiche e traducendole in opportune scelte progettuali di mitigazione.

A partire dalla conoscenza del clima acustico esterno è possibile infatti intervenire già alla scala insediativa nel concepire il Piano Particolareggiato, individuando le soluzioni ottimali per proteggere gli ambienti interni e mitigare le immissioni sonore. A scala tecnologica, la scelta dei materiali che costituiscono l'involucro edilizio e le partizioni interne ed il successivo controllo della messa in opera rappresentano un altro momento decisivo nella strategia della lotta al rumore.

La giornata di studio si propone di illustrare metodologie di controllo della rumorosità alle diverse scale, attraverso la presentazione di casi reali sviluppati ed analizzati in conformità a quanto richiesto dalle normative vigenti.

A seconda degli obiettivi specifici delle verifiche da condurre nei vari momenti del processo progettuale, saranno individuate le problematiche in gioco, le modalità di approccio e gli strumenti di controllo, analizzando criticamente i risultati ottenuti.

**Segreteria scientifica** a cura dello Studio Ricerca & Progetto Galassi, Mingozzi e associati in Bologna  
Gli interventi saranno tenuti da **ing. Sergio Bottiglioni, ing. Francesca Majonchi**

**PROGRAMMA:**

10.00-11.00

Il controllo del rumore dalla scala insediativa a quella edilizia: inquadramento normativo ed elementi di attenzione nelle diverse fasi del processo

11.00-13.00

Acustica ambientale: valutazione previsionale di clima e di impatto acustico, definizioni e strumenti di controllo

- Metodologia di analisi illustrata attraverso la presentazione di casi di studio

13.00-14.00

Pausa pranzo

14.00-16.00

Acustica edilizia: i requisiti acustici passivi degli edifici: linee guida per la protezione acustica degli edifici e criteri di progettazione

- Verifiche progettuali delle prestazioni in opera di sezioni murarie e di solai illustrate attraverso casi di studio

16.00-17.00

Condizionamento acustico degli spazi interni: Proprietà di assorbimento acustico dei materiali, il tempo di riverberazione

Verifiche progettuali del tempo di riverberazione di ambienti illustrate attraverso casi di studio

**Ad ogni partecipante verrà fornito il materiale di documentazione, le relazioni dei docenti e l'attestato di partecipazione.**

La Giornata Studio è a numero chiuso e la quota di partecipazione è di **€ 180,00 + IVA**.

**Per iscriversi all'incontro** è sufficiente inviare la scheda d'iscrizione (disponibile sul sito

[www.edicomedizioni.com/eventi](http://www.edicomedizioni.com/eventi)), via fax allo 0481.485721 e l'attestazione dell'avvenuto versamento della quota di partecipazione a mezzo bonifico bancario su Banca di Credito Cooperativo di Staranzano - filiale di Monfalcone [GO] C/C 3800/3 - ABI 08877 - CAB 64610 CIN Z, oppure sul ccp nr. 12223491 intestato a Edicom sas - Monfalcone.

**Per ulteriori informazioni:**

Segreteria Organizzativa

**EdicomEventi**

tel. 0481.722166 - fax 0481.485721

[eventi@edicomedizioni.com](mailto:eventi@edicomedizioni.com)