



ORDINE DEGLI ARCHITETTI,
PIANIFICATORI, PAESAGGISTI
E CONSERVATORI
DELLA PROVINCIA DI
FORLÌ - CESENA



ORDINE DEGLI INGEGNERI
DELLA PROVINCIA DI
FORLÌ - CESENA



COLLEGIO GEOMETRI E
GEOMETRI LAUREATI
DELLA PROVINCIA DI



COLLEGIO dei PERITI INDUSTRIALI
e dei PERITI INDUSTRIALI LAUREATI
della PROVINCIA di FORLÌ - CESENA

Scheda di prenotazione e partecipazione

al Corso di acustica:

1) A) **L'ISOLAMENTO ACUSTICO
NELL'EDILIZIA RESIDENZIALE**

(durata 4 ore, giovedì 09 Settembre 2010,
presso S.M.E. Assoservizi Forlì).

2) B) **L'ISOLAMENTO ACUSTICO
NELL'EDILIZIA RESIDENZIALE**

(durata 4 ore, venerdì 15 Ottobre 2010,
presso S.M.E. Assoservizi Cesena).

**Da compilare, staccare, spedire via fax o consegnare
alla Segreteria della Nuova Scuola Edile.**

Segreteria Informazioni

presso:

**NUOVA SCUOLA EDILE
della Provincia di Forlì-Cesena**

Via Campolongo n°. 69
47032 Panighina di Bertinoro
(Forlì-Cesena)

Tel. 0543 448330
Fax. 0543 449345

E-mail info@scuolaedileforlicesena.it
www.scuolaedileforlicesena.it

dal lunedì al venerdì
dalle 8,00 alle 13,00

Il martedì e il giovedì anche il pomeriggio
dalle 14,00 alle 18,00

Sede dei corsi

Presso:

S.M.E. Assoservizi di Forlì
Via Punta di Ferro n°. 2
47122 Forlì (FC)

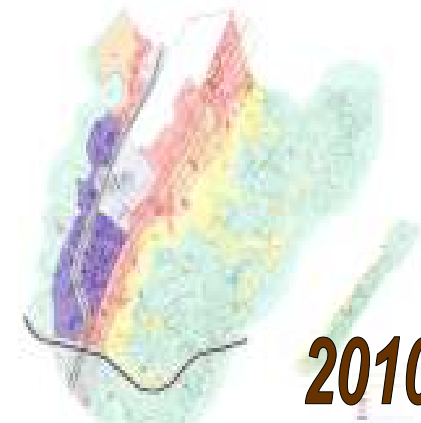
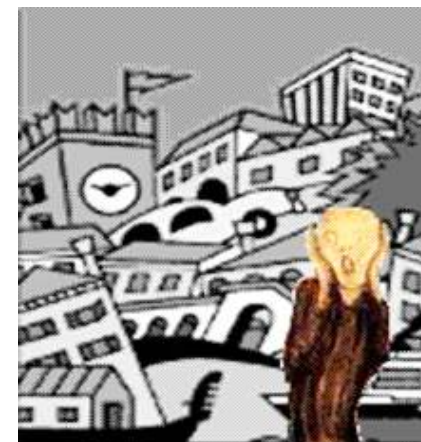
e

S.M.E. Assoservizi di Cesena
P.zza Leonardo Sciascia n°. 111/1
47522 Cesena (FC)

**MODALITA' DI CONFERMA
DI ISCRIZIONE AI CORSI**

Trasmissione, tramite fax,
della scheda di
partecipazione debitamente
compilata
alla segreteria della
Nuova Scuola Edile
della Provincia di Forlì-Cesena
fax 0543 449345

Corso di aggiornamento
" L'ISOLAMENTO ACUSTICO
NELL'EDILIZIA RESIDENZIALE "



2010

Nome.....
Cognome.....
Ente o Impresa.....
Professione.....
Via , n°.....
CAP.....Località.....Prov.(.....)
Tel e Fax.....
E-mail.....
P.Iva.....

Si prega di scrivere in stampatello

Il sottoscritto consente alla registrazione dei dati rilevati nel rispetto della Legge sulla Privacy n°. 196 del 30/06/2003, afferente al trattamento dei dati personali comuni, in riferimento alle finalità connesse all'attività formativa della Nuova Scuola Edile della Provincia di Forlì-Cesena, per il settore delle costruzioni.
Il sottoscritto si riserva, inoltre, di avvalersi dei diritti specifici menzionati nell'art. 7 della suddetta Legge.

Firma.....



CORSO DI ACUSTICA: “L’ISOLAMENTO ACUSTICO NELL’EDILIZIA RESIDENZIALE”

PRESENTAZIONE:

La Nuova Scuola Edile della Provincia di Forlì-Cesena organizza n° 2 corsi di formazione sul tema dell’isolamento acustico nell’edilizia residenziale” con il patrocinio del Comitato Unitario Professioni della Provincia di Forlì-Cesena: Ordine degli Architetti e Ordine degli Ingegneri della Provincia di Forlì-Cesena, Collegio dei Geometri e Collegio dei Periti Industriali della Provincia di Forlì-Cesena,

PREMESSA

Il fenomeno dell’inquinamento acustico è da qualche tempo oggetto di considerazione sia da parte del cittadino, sia del legislatore che si è trovato ad affrontare il problema del rumore come elemento di disturbo dell’equilibrio ecologico e della salubrità ambientale. La natura stessa del rumore in grado di propagarsi tramite qualsiasi mezzo, e l’impossibilità per l’uomo di bloccare la funzione uditiva, che reagisce automaticamente allo stimolo persino durante il sonno, sono fattori determinanti per il danno potenziale derivato dall’esposizione alle emissioni sonore. E’ noto, inoltre, che l’inquinamento acustico nelle città può portare a disturbi nervosi e, nei casi più gravi, a malattie croniche difficilmente curabili.

OBIETTIVI DEL CORSO:

Il corso intende fornire un’informazione di base, chiara e puntuale, sulle tematiche dell’acustica applicata all’edilizia residenziale. Per meglio focalizzare gli argomenti e approfondire i singoli punti, nell’ambito del corso si avrà modo di vedere nella pratica come vengono effettuate le misurazioni, quali sono gli strumenti e i materiali da utilizzare, come leggere un diagramma di isolamento acustico.

Ciò al fine di qualificare l’attività dei professionisti nel cantiere e nel confronto con il progettista.

DESTINATARI:

Il seminario è rivolto ai tecnici, al personale che segue il progettista, ai capocantieri e ai posatori.

DURATA DEL CORSO:

4 ore.

PERIODO DI SVOLGIMENTO:

Settembre-Novembre 2010

CALENDARIO E LUOGO DI SVOLGIMENTO:

- *giovedì 09 Settembre, dalle ore 18,00 alle 22,00 presso le sedi della S.M.E. Assoservizi di Forlì.*
- *venerdì 15 Ottobre, dalle ore 18,00 alle 22,00 presso le sedi della S.M.E. Assoservizi di Cesena.*
- ***Durante lo svolgimento del corso verrà fornita una dispensa sull’isolamento acustico.***

ATTESTAZIONE:

Al termine del corso verrà rilasciato un attestato di partecipazione.

COSTO:

55,00 Euro IVA inclusa, all’iscrizione.

PAGAMENTI:

Tramite Bonifico Bancario, banca di appoggio a favore di Nuova Scuola Edile della provincia di Forlì-Cesena: CASSA DEI RISPARMI DI FORLÌ E DELLA ROMAGNA-FILIALE DI FORLÌ SEDE, C.SO DELLA REPUBBLICA N.14.

IBAN IT90 X060 1013 2000 7400 0034 753.

- ***All’iscrizione 55,00 Euro pari al 100% dell’intero importo.***

PROGRAMMA DEL CORSO:

Contenuti:

1) CENNI DI ACUSTICA APPLICATA :

- Velocità di propagazione del suono.
- Livello di pressione sonora.
- Livello di potenza sonora.
- Intensità e livello di intensità sonora.
- Direttività.

2) LA PROPAGAZIONE DEL SUONO NEGLI AMBIENTI:

- Assorbimento acustico.
- Livello di pressione sonora all’interno di un ambiente.
- Tempo di riverberazione.
- Materiali fonoassorbenti.

3) L’ISOLAMENTO ACUSTICO:

- Isolamento dai rumori aerei.
- Potere fonoisolante di pareti doppie.
- Potere fonoisolante di pareti composte.
- Potere fonoisolante di facciata.
- Rumore da calpestio.
- Problematiche connesse alla realizzazione in opera dei componenti edili.
- Porte di accesso agli appartamenti e porte finestre.
- Finestre.
- Cenni sui rumori degli impianti a ciclo continuo e a ciclo discontinuo.
- Prove pratiche di verifica di isolamenti acustici.

INQUINAMENTO ACUSTICO INQUINAMENTO ACUSTICO INQUINAMENTO