

Con il patrocinio del
COLLEGIO dei PERITI INDUSTRIALI
 e dei **PERITI INDUSTRIALI LAUREATI**
 della **PROVINCIA di FORLÌ-CESENA**

e la collaborazione di
P.G.M.
Acoustic Laboratory



L'Associazione Marconi - Pascal assieme al Collegio dei Periti Industriali di Forlì Cesena, è lieta di presentare il calendario dei corsi di acustica applicata 2007, comunicando che suddetto calendario è stato stilato in funzione di un numero sufficiente di adesioni raccolte in occasione dei due seminari di presentazione effettuati in data 14/12/2006 e 12/01/2007 ed organizzati in collaborazione con P.G.M. Acoustic Laboratory.

Calendario Corso di acustica applicata 2007					
Acustica di base	Giovedì pomeriggio 08/03/2007	Venerdì mattina 09/03/2007			
Vibrazioni	Venerdì mattina 16/03/2007	Sabato mattina 17/03/2007	Giovedì pomeriggio 22/03/2007		
Acustica edilizia	Venerdì mattina 23/03/2007	Venerdì mattina 30/03/2007	Sabato mattina 31/03/2007	Giovedì pomeriggio 05/04/2007	Venerdì mattina 13/04/2007
Acustica impianti	Sabato mattina 14/04/2007	Giovedì pomeriggio 19/04/2007			
Recuperi	Venerdì mattina 20/04/2007				

Inizio corsi	08/03/2007	Durata delle singole giornate di lezione 4 ore Orari dei corsi Mattino dalle 09.00 alle 13.00 Pomeriggio dalle 14.30 alle 18.30
Fine corsi	19/04/2007	

Vengono rilasciati attestati di frequenza e crediti formativi per ogni singolo corso.

Gli attestati ed i crediti formativi non sono rilasciati per assenze superiori al 20% della durata del singolo modulo.

Alla fine dei corsi è prevista una sessione di recupero.

Le iscrizioni sono aperte presso il Collegio dei Periti Industriali di Forlì Cesena e possono essere effettuate mediante la compilazione del modulo allegato alla presente entro il **16/02/2007**.

effettuando il pagamento tramite Bonifico Bancario intestato a:

AMP Viale della Libertà, 54 47100 Forlì (FC) presso Banca Credito di Romagna C.so della Repubblica Forlì, C/C 000100100931, ABI 03273, CAB 13201, CIN F.

SCHEDA DI ADESIONE

Da compilare in stampatello ed inviare per fax o E-Mail 0543/376154 alla Segreteria organizzativa **entro il 16/02/2007** dopo tale data l'adesione si intende revocata segreteria@periti-industriali-forli-cesena.it

NOME :

COGNOME :

ENTE DI APPARTENENZA :

INDIRIZZO UFFICIO O ABITAZIONE

CAP :

CITTA' :

PROVINCIA :

TELEFONO :

FAX :

E-MAIL:

C.F.....

P.IVA.....

1. In caso di mancata partecipazione al corso per il quale sia stata effettuata regolare iscrizione, A.M.P. è autorizzata a trattenere la quota di adesione, salvo disdetta pervenuta per iscritto entro 7 giorni dall'inizio del corso, nel qual caso la quota di adesione verrà restituita dedotta di € 10,00 per spese amministrative.
2. E' liberamente possibile sostituire la persona iscritta con altra avente diploma di scuola media superiore ad indirizzo tecnico solo prima dell'inizio del modulo.

Intendo aderire ai seguenti moduli

	Modulo	costo	adesione
1	Acustica di base	50+Iva	
2	Vibrazioni	150+Iva	
3	Acustica edilizia	200+Iva	
4	Acustica impianti	150+Iva	

Barrare con crocetta ogni singola adesione

Per chi conferma adesione a tutti i moduli sc. 5%

I costi debbono intendersi Iva esclusa (20%), verrà rilasciata regolare fattura deducibile ai sensi di legge.

Autorizzo la segreteria organizzativa ad inserire i miei dati nelle sue liste per l'invio di materiale informativo. In ogni momento, a norma della legge n°196/03, potrò avere accesso ai miei dati o chiederne la cancellazione.

Firma _____ Data _____

I Moduli acustica ambientale ed acustica architettonica non sono stati contemplati per mancato raggiungimento del numero minimo necessario di iscritti.

In caso di mancato raggiungimento del numero sufficiente di adesioni i corrispettivi pagati saranno completamente restituiti

Programma moduli

1. Modulo Acustica di base

Fondamenti di Acustica

Legislazione di riferimento italiana sul rumore

Totale ore Acustica base

6

2. Modulo Vibrazioni

- Definizione delle vibrazioni
- Effetti delle vibrazioni sugli impianti e sulle strutture edili
- Effetti delle vibrazioni sull'uomo
- Cenni sui metodi di previsione e controllo delle vibrazioni sulle strutture
- Sistemi di isolamento dalle vibrazioni
- Smorzamento delle vibrazioni
- Calcoli dei sistemi di isolamento alle vibrazioni
- Acustica strumentale applicata
Misure di vibrazioni su macchine e su strutture

Totale ore Vibrazioni

12

3. Acustica edilizia

Definizione di :

- isolamento acustico e metodo sperimentale di misura
- rumore di calpestio e metodo sperimentale di misura
- assorbimento acustico
- correlazioni del rumore nell'ambiente esterno e negli ambienti abitativi
- protezione acustica degli edifici dal rumore esterno
- controllo del rumore interno agli edifici
- aspetti metodologici per la corretta disposizione degli impianti tecnologici all'interno degli edifici.
- Legislazione e normativa di riferimento
- Acustica strumentale applicata
- metodo sperimentale di misura isolamento acustico
- metodo sperimentale di misura rumore di calpestio
- metodo di misura in opera del rumore degli impianti
- misura del tempo di riverbero strutturale per fini progettuali

Totale ore acustica edilizia

18

4. Acustica degli impianti

- Acustica degli impianti tecnologici al servizio delle industrie e degli edifici residenziali
- Effetti del rumore degli impianti sull'ambiente esterno e sulle strutture di edifici
- Aspetti normativi guida all'interpretazione dei dati di targa degli impianti
- Sistemi di controllo e riduzione del rumore; approccio alla progettazione corretta degli isolamenti
- *Acustica strumentale applicata*
- Misure di pressione e di potenza sonora sugli impianti

Totale ore acustica degli impianti

9