

Crediti Formativi Geometri e Periti Industriali

DALL' ACUSTICA AL SUONO

dalla normativa alla qualità della vita

*Inquinamento acustico, isolamento degli edifici, normativa,
innovazione e esperienza per riscoprire i benefici del suono nella vita dell'Uomo*



BOLOGNA, martedì 24 febbraio 2011

dalle ore 14.00 alle ore 18.30

Area Museale Cà La Ghironda

Via Leonardo da Vinci, 17 - Ponte Ronca di Zola Predosa (BO)

Seminario Tecnico


AGHAPÉ[®]
produce benessere

Presentazione

Aghape Ambiente 2.0

Aghape Ambiente 2.0 è un'evoluzione dei format che Aghape propone per diffondere una cultura e pratiche in favore della sostenibilità ambientale e umana.

Ambiente 2.0 vuole da un lato proseguire questo cammino ma allo stesso tempo vuole ampliare la visione e integrare saperi, affinché ogni azione nasca dalla consapevolezza delle cause che la pretendono. E' questo un format che integra le scienze tecnologiche e le scienze umane al fine di determinare una crescita del *sapere* e del *fare* in favore della sostenibilità e di un autentico benessere per gli esseri viventi.

Obiettivi

In questo format mettiamo sotto la lente di ingrandimento il tema dell'*acustica*, partendo dalla considerazione che il rumore è diventato una delle principali forme di inquinamento e che i livelli di rumore a cui siamo sottoposti rappresentano ormai una seria minaccia alla nostra salute.

Coloro che devono progettare e costruire gli ambienti hanno quindi un ruolo strategico, sia per tutelarci dall'inquinamento acustico esterno, sia per garantirci un comfort acustico all'interno degli ambienti in cui viviamo, siano domestici, professionali o pubblici.

Obiettivo di questo incontro Aghape Ambiente 2.0 è allargare la prospettiva di indagine su suono e rumore, partendo dagli effetti e i benefici originari del suono, per arrivare a verificare quanto le avanguardie del pensiero, della tecnica e delle norme stiano ponendo fortemente alla ribalta il ruolo determinante della qualità progettuale e costruttiva degli ambienti.

Valore Aggiunto

Abbiamo scelto di realizzare il seminario nell'Area Museale di Cà La Ghironda, una location che ospita una collezione d'arte moderna e contemporanea di pittura e di scultura. Questo patrimonio si distende anche in una vasta area verde di 10 ettari con più di 150 specie di piante locali o naturalizzate che fanno da cornice alle sculture, in una armoniosa rappresentazione di *equilibrio fra arte e cultura*.

Dall'Acustica al Suono, dalla normativa alla Qualità della Vita

Programma

Ore 14.00 - Saluti e Introduzione

Geom. Angelo Quadri, Tecnico competente in acustica
Collegio Geometri e Geometri Laureati della Provincia di Bologna

Da dove partiamo

Anatomia del Suono

Dott. Carlo Andrea Rozzi
CNR - Istituto di Nanoscienze, Centro S3, Modena

L'inquinamento acustico e la qualità dell'ascolto

Dott. Francesco Frigerio
Fisico ambientale della Fondazione Maugeri

La nuova direzione

L'isolamento acustico degli edifici e la correzione acustica degli ambienti per l'ascolto della parola e della musica

Prof. Ing. Giovanni Semprini
Università di Bologna, Facoltà di Ingegneria

Sessione su materiali per l'isolamento acustico

Caratterizzazione acustica di materiali adibiti all'isolamento degli edifici

Ing. Cristiano Vassanelli
Index SpA

I serramenti: elemento strategico per l'isolamento acustico

Ing. Erika Conti
3elle

Progettazione acustica e soluzioni per edifici confortevoli

Arch. Fermo Antonio Mombrini
Rockwool Italia SpA

Un possibile futuro

Energia dal Rumore

Prof. Luca Gammaitoni
Università degli Studi di Perugia

Laboratorio di suoni - Allestito per offrire un'esperienza personale sugli effetti del suono

Dall'Acustica al Suono, dalla normativa alla Qualità della Vita

Iscrizione

Per partecipare al seminario è necessaria la preiscrizione **online** collegandosi al sito www.aghape.it nella sezione **Iscrizioni Online**.

È prevista una quota di partecipazione di **30 euro (+ IVA)**

Info

Aghape
Via Cavour, 94 - Imola (BO)
Tel. 0542 010392 - 010967
www.aghape.it
aghape@aghape.it

Crediti Formativi

La partecipazione al seminario da diritto al riconoscimento dei **crediti formativi** per i Geometri* e per i Periti Industriali
*in attesa del numero di crediti da parte del CNG



Aghape è una "Marketing & Educational Company" fortemente orientata all'etica e alla diffusione di una cultura e di pratiche a favore della sostenibilità e dello sviluppo del potenziale individuale e professionale. Attraverso la sua esperienza maturata nel campo del marketing, della comunicazione e della formazione realizza progetti e iniziative che diffondono l'utilizzo di energie rinnovabili, mobilità elettrica, bioedilizia e bioarchitettura, prodotti naturali e biologici, metodi e tecniche naturali di prevenzione per la salute e per lo sviluppo del potenziale umano. La vera sfida di Aghape è di riuscire a integrare etica e business.

Con Aghape per l'Ambiente

3elle

Porte e Finestre per Arredare
Stylish Doors and Windows

www.3elle.it



www.trepi.it

Calcestruzzi
Italcementi Group

www.calcestruzzi.it

index
Construction Systems and Products

www.index-spa.com

ROCKWOOL

www.rockwool.it

Media Partner dell'evento

edilportale
Il motore di ricerca ed edile

archiportale
architecture, design, interior



ediliziainrete
Il motore di ricerca edile

ARCHITETTI
Il motore di ricerca edile

INGEGNERI
Il motore di ricerca edile

Dall'Acustica al Suono, dalla normativa alla Qualità della Vita