



Ordine Architetti Pianificatori Paesaggisti  
e Conservatori di Napoli e Provincia



[www.evolutionpanel.com](http://www.evolutionpanel.com)

### Seminario tecnico

## 18 ottobre 2012

### **“L’acustica d’interni e il sistema brevettato fonoassorbente in doghe EVOLUTION PANEL”**

Sala delle Assemblee “Raffaele Sirica”  
Ordine degli Architetti PPC di Napoli e Provincia  
Piazzetta Matilde Serao 7 - Napoli  
ORE 16.00

Ore 15.30 registrazione partecipanti e distribuzione della dispensa con nozioni preliminari di acustica

Ore 16.00 Saluti del Presidente Arch. Gennaro Polichetti

#### **Arch. Luca Romanò - tecnico in acustica ambientale**

- Acustica d’interni, nozioni preliminari
- Il livello del rumore di calpestio, con particolare attenzione ai pavimenti resilienti; il tempo di riverbero; il coefficiente di assorbimento; i materiali fonoassorbenti: classificazione e descrizione.
- L’interazione di pavimenti, pareti e soffitto nella definizione delle caratteristiche acustiche di un ambiente.

#### **Giulio Corti – Responsabile Ufficio Tecnico**

- Il sistema brevettato di controparete e controsoffitto EVOLUTION PANEL composto da doghe: la struttura, la componentistica, le certificazioni, le modalità di montaggio delle doghe fonoassorbenti in parete e in controsoffitto, le possibilità offerte alla progettazione (raggi di curvatura, creazione di porte, vani per corpi illuminanti, sportelli di ispezione).
- Proiezione del filmato di montaggio.
- I *plus* di Evolution PANEL
  - 1) Notevoli valori di fonoassorbenza in parete e nel montaggio a soffitto: come ottenerli e rilevazioni effettuate.
  - 2) Continuità decorativa ed estetica. Doghe performanti (fresate e forate) e doghe solo decorative (fresate o lisce).
  - 3) Flessibilità e qualità del sistema di fissaggio a parete e a soffitto.

#### **Arch. Luca Romanò – tecnico in acustica ambientale**

Il trattamento acustico di un ambiente già progettato ed esistente. Cenni di metodo sulle valutazioni preliminari alla scelta del sistema fonoassorbente:

valutazione preliminare con raccolta dati sul progetto architettonico; sopralluogo con analisi del tempo di riverbero; verifica delle scelte progettuali ed individuazione degli interventi e dei trattamenti acustici necessari per il controllo del tempo di riverbero così da garantire la corretta comprensione del parlato; utilizzo di un software previsionale per l’acustica architettonica; redazione relazione tecnica comprendente analisi dei dati e delle scelte progettuali; collaudo strumentale finale delle prestazioni acustiche.

conclusioni e domande

aperitivo

rilascio attestato di partecipazione

## **Modulo di adesione al seminario tecnico**

si prega di compilare in stampatello leggibile per la preparazione degli attestati di partecipazione

### **“L’acustica d’interni e il sistema brevettato fonoassorbente in doghe EVOLUTION PANEL”**

Sala delle Assemblee “Raffaele Sirica” - Ordine degli Architetti PPC di Napoli e Provincia  
Piazzetta Matilde Serao 7 – Napoli  
Giovedì 18 ottobre 2012 - ORE 16.00

Rispedire entro il **16 ottobre** via fax al numero 02 92 907 230 oppure via mail a [promozione@virag.com](mailto:promozione@virag.com)

Nome e Cognome.....

Qualifica (arch/ing/geom).....

Studio (ragione sociale).....

Indirizzo dello Studio.....

e.mail.....

recapito telefonico.....

La partecipazione è gratuita.

Saranno disponibili campionature del sistema fonoassorbente.

Si consiglia il parcheggio presso il Garage Incoronata (Via Incoronata 22 Napoli) con tariffa convenzionata di € 2,50/ora per i professionisti iscritti all’Ordine.

Preso atto del D Lgs 196/2003 - Codice in materia di protezione dei dati personali, il sottoscritto esprime il proprio consenso al trattamento dei propri dati personali a VIRAG SRL, necessari all’organizzazione del seminario.

FIRMA .....

Si ringrazia per la collaborazione



Per informazioni :

Dott.ssa Francesca Losi, Architettura e Progetti

[promozione@virag.com](mailto:promozione@virag.com)

VIRAG SRL - Via Torino 6, 20063 Cernusco sul Naviglio MI

T 02 92 907 1 (centralino) -T 02 92 907 207 (diretto)

[www.bgnsp.it](http://www.bgnsp.it)

