

**SEMINARIO DI STUDI**  
**Acustica in edilizia: rispettare la norma e tutelare l'impresa**

Incontro riservato alle sole imprese iscritte ANCE

**Sabato 23 novembre 2019 ore 9:00-13:00**  
**Sede Ance Ragusa, viale dei Platani 34/B - 8° piano**

Relatori:

*Ing. Alessandro Infantino*

*Ing. Gabriella Magri*

**1- Quadro normativo generale**

**dalla Legge Quadro 447/95 ai decreti specifici:**

- il DPCM 05/12/97 – Requisiti Acustici Passivi degli edifici;  
I requisiti delle partizioni verticali, dei solai, delle facciate esterne e degli impianti continui e discontinui;
- Cenni UNI 11367 – Classificazione Acustica degli edifici.

**DPCM 05/12/97 – Requisiti Acustici Passivi degli edifici – l'analisi del progetto e il suo miglioramento:**

- La lettura acustica del progetto, analisi delle possibili variabili in coerenza con le esigenze progettuali;
- La corretta progettazione degli ambienti - I principali "errori" progettuali;
- Best practices, esempi pratici su casi reali.

**DPCM 05/12/97 – Requisiti Acustici Passivi degli edifici – i materiali.**

- La scelta dei materiali e la corretta posa in opera. Isolamento pareti, guaine anticalpestio, silenziamento impianti, ...;
- I serramenti: aspettative in base alla tipologia e ai materiali (telai e vetri);
- Le prestazioni dei materiali (sia acustiche che termiche): l'analisi di schede tecniche e di certificati di prova per una corretta valutazione;
- Confronto pratico fra diversi materiali.

**2- Il contenzioso e le responsabilità civili e risarcitorie**

- Il contenzioso; ATP e Cause civili. Il ruolo del CTU e dei tecnici di parte;
- iter e casi di studio;
- Le responsabilità civili;
- Sentenze e orientamento del legislatore;
- Vizi sanabili e vizi non sanabili. La svalutazione dell'immobile e i risarcimenti.

**A seguire le imprese saranno invitate al confronto su casi reali (anche inerenti la propria attività di impresa) e sulle possibili soluzioni tecniche**