

corso fad asincrono

p-learning
ability empowering

RUMORE DEGLI IMPIANTI TECNICI NEGLI EDIFICI AD USO CIVILE

docente Ing. **ROBERTO RIZZI**

Il corso si pone l'obiettivo di approfondire l'**importanza del rumore degli impianti** quale elemento che indice in maniera importante nella qualità del buon vivere negli edifici ponendo l'attenzione sui rischi legati ai contenziosi civili.

Una prima parte del corso sarà dedicata agli aspetti normativi mentre una seconda corposa parte si concentrerà su esempi pratici e operativi.

3 ore

CFP



ING
GEOM



Lezione 1 – Normativa e teoria – durata 2 ore

- | | |
|-----|--|
| 1.1 | Il rumore degli impianti tecnici negli edifici ad uso civile |
| 1.2 | Ripasso di teoria |
| 1.3 | Intensità acustica |
| 1.4 | Il suono all'aperto – propagazione in campo libero |
| 1.5 | Aspetti normativi, legali e procedurali |
| 1.6 | DM 11/10/2017 – nuovi obblighi in TUTTI gli appalti pubblici |
| 1.7 | L'acustica ambientale – il rumore esterno l'edificio - Il DM 16 marzo 1998 (1) |
| 1.8 | Chi verifica il DPCM 14/11/97 |

Lezione 2 – Aspetti pratici e casi di studio – durata 1 ora

- | | |
|-----|--|
| 2.1 | Il rumore degli impianti: progettazione, posa - Scarichi: un po' di teoria e molte indicazioni pratiche (Rumore degli impianti e scarichi) |
| 2.2 | Il rumore degli impianti in pratica - Ventilazione |
| 2.3 | Il rumore degli impianti in pratica - VMC |
| 2.4 | Il rumore degli impianti in pratica - Pompe di calore |
| 2.5 | Il rumore degli impianti in pratica - Centrali termiche |
| 2.6 | Errori da evitare nel progetto e sul cantiere - Buone pratiche progettuali |

Questo corso, insieme ad altri 80, fa parte del nostro **abbonamento premium: un unico accesso, tutti i corsi di cui hai bisogno!**

SCOPRI IL PREMIUM

