



## ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI VICENZA COMMISSIONE URBANISTICA E TRASPORTI

### CORSO DI AGGIORNAMENTO SULLE BARRIERE ANTIRUMORE e PAVIMENTAZIONI FONOASSORBENTI

**Martedì 10 maggio 2016**

**Orario 9.00 – 13.00 / 14.00 – 18.00**

**c/o Centro Congressi di Confartigianato Vicenza – Via E. Fermi, 201.**

**(1 lezione di 8 ore – 8 CFP)**

**Coordinatore del Corso: Dott. Ing. Andrea Leonardi**

Corso rivolto a Progettisti, Direttori dei Lavori e tecnici delle Pubbliche Amministrazioni e Società di gestione per formare tecnici specializzati in grado di effettuare un progetto di impiego delle barriere antirumore e delle pavimentazioni fonoassorbenti ai sensi della normativa vigente, di realizzare correttamente gli interventi e di controllarne l'esecuzione.

#### **PROGRAMMA DEL CORSO:**

##### **MATTINO 9:00 – 13:00 (Dott. Gaetano Licitra)**

- Inquadramento normativo
- Cenni di acustica
- Le pavimentazioni stradali fonoassorbenti e a bassa emissione
- Pavimentazioni fonoassorbenti a doppio strato, rubber asphalt, poroelastiche
- Metodologie di misura per la valutazione delle prestazioni acustiche
- Misure di pass-by
- Misure di rumore di rotolamento: metodo CPX
- Misure di laboratorio per la misura dell'assorbimento acustico
- Esempi di pavimentazioni stradali e loro prestazioni

##### **POMERIGGIO 14:00 – 18:00 (Ing. Andrea Demozzi)**

- *Le barriere antirumore e la loro produzione*
- Prestazioni: caratteristiche acustiche e caratteristiche non acustiche
- Certificazione per la marcatura CE
- Esempi di prodotti sul mercato
- L'innovazione in atto
- *Le barriere antirumore ed il contesto stradale*
- Criteri per la scelta e l'installazione (il Piano di Risanamento Acustico)
- Progettazione specifica per l'installazione
- Le barriere combinate
- Compiti e controlli della D.L.
- Esempi
- *Pianificazione degli interventi, progetto, realizzazione e collaudo: obblighi e responsabilità.*

DOCENTI: DOTT GAETANO LICITRA, ING. ANDREA DEMOZZI

DATA: **MARTEDÌ 10 MAGGIO 2016, ORE 9.00 – 18.00**

SEDE: Centro Congressi di Confartigianato Vicenza – Via E. Fermi, 201.