



LE VIBRAZIONI TRASMESSE NELLE ABITAZIONI DAI TRENI DELLA METROPOLITANA DI MILANO

La manutenzione delle rotaie e la svalutazione degli immobili esposti alle vibrazioni

Contenuti del corso

I treni di tutte le metropolitane del mondo trasmettono vibrazioni e rumore insopportabili nelle abitazioni lungo le linee, con scosse che si susseguono dal primo treno del mattino alle 6 fino all'ultimo alle 24, più frequenti e più forti nelle ore di punta, e soprattutto nelle tratte in curva dove i carrelli dei treni hanno difficoltà a inscrivere perché le ruote dei treni non hanno il differenziale come le auto.

Le vibrazioni oltre al disturbo nelle abitazioni provocano fessurazioni negli intonaci e una considerevole svalutazione degli immobili.

Le cause delle vibrazioni sono: l'usura ondulatoria delle rotaie, detta marezzatura, e le irregolarità della superficie dei cerchioni delle ruote dei treni.

Docente

Dott. Ing. Giorgio Campolongo

Consulente in acustica e vibrazioni e presidente di Missione Rumore, Milano

Perché iscriversi

La conferenza vuole illustrare - in modo semplice e tecnicamente documentato - la marezzatura, le irregolarità dei cerchioni delle ruote, i treni molatori, la strumentazione per le misurazioni, la normativa tecnica, le misurazioni delle vibrazioni e del rumore effettuate nelle abitazioni e, ultima ma non meno importante, la svalutazione degli immobili esposti alle vibrazioni.

Evento realizzato con il patrocinio di:



ATTENZIONE! Il link sarà fornito al momento dell'iscrizione. Il link è personale e non cedibile a terzi. Sarà possibile seguire la diretta solo su un dispositivo simultaneamente. Per informazioni scrivete a info@collegioingegneriarchitettimi1563.it

ISCRIZIONE ONLINE

www.ciam1563.it

DATA

08 luglio 2021
dalle 16:00 alle 18:00

DOVE

Piattaforma BigMarker
Il link per accedere alla diretta verrà fornito dopo l'iscrizione

INVESTIMENTO

Evento gratuito

CONTATTI

Collegio degli Ingegneri e Architetti di Milano

info@collegioingegneriarchitettimi1563.it

<http://ciam1563.it>

Clicca e seguici su Facebook, Instagram e LinkedIn

I Corsi del Collegio sono aperti a tutti.

• È possibile richiedere alla Segreteria di sostituire il nome - nativo di un iscritto con quello di un altro.

• In relazione al numero di iscritti il Collegio si riserva la facoltà di spostare la data dell'evento, previa comunicazione.