

**Corso di aggiornamento professionale per tecnico competente in acustica –
Modulo 2 2020, Edizione 4: “La valutazione del rischio rumore nei luoghi di lavoro:
metodi analisi e verifica”.**

Lezione 1 – mercoledì 21/10/2020, ore 14 – 19 - “Aspetti normativi e approccio metodologico”.

Docente: Ing. Martino Greco

Programma orario: 4 ore e 30 minuti di lezione + 30 minuti per verifica apprendimento:

14:00 – 14:45: Riproduzione di slides commentate riguardo l'inquadramento normativo della materia

14:45 – 15:30: Riproduzione di slides e di un breve video riguardo ai cenni di teoria di base sull'acustica

15:30 – 16:15: Riproduzione di slides commentate riguardo alla metodologia di indagine

16:15 – 16:30: Pausa

16:30 – 17:15: Riproduzione di slides ed apertura di un foglio di calcolo interattivo riguardo alle tecniche di calcolo

17:15 – 17:45: Apertura di un software di post-elaborazione acustica per conoscere le tecniche di elaborazione dei dati strumentali

17:45 – 18:30: Apertura di un file pdf per conoscere i criteri per la stesura della relazione tecnica

18:30 – 19:00: Verifica apprendimento

Lezione 2 – venerdì 23/10/2020, ore 14 – 19 - “ Valutazione del rischio rumore- Criticità”.

Docente: Dott. Diego Annesi

Programma orario: 4 ore e 30 minuti di lezione + 30 minuti per verifica apprendimento:

14:00 - 14:30: Corretta misura in campo finalizzata a una valutazione del rischio; esempi pratici

14:30 – 15:00: L'Incertezza di misura;

15:00 – 16:00: L'Efficienza del DPI-u studio pratico della reale attenuazione metodo del Fit Cheks e calcolo analitico;

16:00 – 16:30: Efficienza e criticità dei DPI-u elettronici;

16:30 – 16:45: Pausa

16:45 – 17:15: Novità introdotte nel Portale Agenti Fisici (PAF) (Banche dati bonifiche acustiche, simulatore del tempo di riverberazione, banche dati bonifiche acustiche);

17:15 – 18:30: Caso studio di una bonifica industriale;

18:30 – 19:00 Verifica apprendimento