

PROGRAMMA DIDATTICO

TITOLO: Aggiornamenti tecnici sulla valutazione del rischio rumore negli ambienti di lavoro

Il corso così strutturato ha una durata di 5 ore dalle ore 13:00 alle ore 18:00 nel giorno 24/03/2026

GUIDA CRONO PEDAGOGICA		MATERIALE DIDATTICO
Introduzione, scopi, obiettivi e articolazione del corso.	15'	Cartellini Pennarelli SLIDE
Gli effetti dell'esposizione professionale al rumore.	30'	
Il titolo VIII del T.U. 81/08, metodiche di valutazione dell'esposizione al rumore nei luoghi di lavoro secondo le norme tecniche, novità introdotte dall'aggiornamento della UNI EN ISO 9612 2025, la sezione rumore del Portale Agenti Fisici	90'	
I dispositivi di protezione individuale, potenzialità e criticità dei dispositivi di protezione individuale tecnologici. Verifica dei dispositivi di protezione individuale con fit test.	45'	
Presentazione di casi studio.	90'	
Conclusioni e discussione.	30'	

OBIETTIVI

- Illustrare gli effetti dell'esposizione professionale al rumore ed il quadro normativo nazionale.
- Illustrare anche con esempi pratici le principali metodologie di misura e valutazione dell'esposizione professionale al rumore, tenendo conto delle ultime novità dal punto di vista normativo (aggiornamento della UNI EN ISO 9612).
- Fare il punto sui dispositivi di protezione individuale elettronici, illustrandone: tipologie, funzionamento ed efficienza.
- Illustrare i nuovi sistemi di verifica della perdita di performance dei dispositivi di protezione individuale direttamente sull'operatore alla luce dei nuovi sistemi di misura direttamente sull'operatore.
- Presentare casi studio.

RISULTATI ATTESI

I partecipanti a conclusione del corso avranno conoscenza degli effetti dell'esposizione professionale al rumore e dell'approccio aggiornato alle ultime norme tecniche su come eseguire una valutazione del rischio da esposizione al rumore anche in ambienti di lavoro non ordinari. Inoltre, i partecipanti saranno aggiornati sulle novità introdotte sul mercato in relazione alle nuove tecnologie messe a disposizione dalle case costruttrici dei dispositivi di protezione individuale.

METODOLOGIA

Il docente adotterà una metodologia con apprendimento di tipo esperienziale e relazionale (studi caso, lavori di gruppo; simulazioni)

DOCENTI

Dott. Pietro Nataletti - Tecnico competente in acustica (n. iscrizione ENTECA 7528)

Dott. Diego Annesi - Tecnico competente in acustica (n. iscrizione ENTECA 7133)

DATA

24/03/2026 dalle 13.00 alle 18.00