



AREA HSE



HSER_03 Rischio rumore

1	<p>Descrizione</p> <p>Il D.L.gs. 9 aprile 2008, n. 81 (Testo Unico sulla Sicurezza del Lavoro) entrato in vigore il 1 gennaio 2009, ha definito gli obblighi di valutazione e gestione del rischio rumore, dando attuazione della direttiva 2003/10/CE relativa all'esposizione dei lavoratori ai rischi derivanti dagli agenti fisici (rumore). La nuova versione della norma UNI 9432 "Acustica – Determinazione del livello di esposizione personale al rumore nell'ambiente di lavoro" rappresenta un supporto affidabile per affrontare e risolvere tutti i problemi tecnici che si pongono nel redigere una seria valutazione del rischio rumore.</p>
2	<p>A chi si rivolge?</p> <p>Il corso è rivolto ai datori di lavoro e ai responsabili dei servizi di prevenzione e protezione (RSPP), ai tecnici di acustica, agli operatori degli organi di vigilanza, principalmente i tecnici delle ASL, in qualità di verificatori dell'applicazione dell'obbligo legislativo.</p>
3	<p>Obiettivi</p> <p>Il corso si propone di approfondire il processo di valutazione del rischio da esposizione al rumore, e fornire gli strumenti per una corretta valutazione del rischio derivante da esposizione a rumore, come previsto dalle recenti normative in materia; in particolare il corso vuole illustrare ed approfondire le novità della nuova norma UNI 9432 che si possono identificare in:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Strumentazione, incertezza nel processo di valutazione del rischio rumore. • metodi di misura che includono la campionatura per gruppi acusticamente omogenei • attenuazione fornita dai protettori auricolari
4	<p>Programma</p> <p>1. Riferimenti normativi: D. Lgs. 81/08</p> <ul style="list-style-type: none"> • Figure prevenzionali e organigramma di sicurezza; • Compiti e responsabilità; • Misure generali di tutela per la salute e sicurezza; • Norme per la prevenzione degli infortuni sul lavoro relativamente al rumore, • Campo di applicazione <p>2. Valutazione del rischio "rumore"</p> <ul style="list-style-type: none"> • Analisi del rischio, • tipologia ed esposizione; • comportamenti sicuri e piano di emergenza.



AREA HSER



HSER_03 Rischio rumore

4	<p>Programma</p> <p>3. Disposizioni di carattere generale, Capo II</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cenni di fisica sul rumore; • L'aspetto medico; • La strumentazione, modalità di misura (errori ed incertezze); • Banche dati e loro utilizzo in confronto con le misurazioni; • Esempi di calcolo; <p>4. Misure di prevenzione e protezione</p> <ul style="list-style-type: none"> • Attrezzature di protezione contro il rumore; • Come ridurre i rischi dovuti all'esposizione; • Sorveglianza sanitaria; • Posto di lavoro e DPI. <p>5. Uso delle attrezzature di lavoro e dei dispositivi di protezione individuale</p> <ul style="list-style-type: none"> • D. Lgs. 475/92: i dispositivi di protezione individuali (DPI); • Uso dei DPI. <p>6. Norma UNI 9432:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Descrittori del rumore, Strumentazione, Strategia di misura, Esposizione, Incertezza; • Gruppi acusticamente omogenei, Dispositivi di protezione auricolare; • ISO 9612 – Occupational exposure to noise; • UNI EN 458 – Dispositivi di protezione auricolare; • ISO 1999-Acoustics–Determination of occupational noise exposure and estimation of noise-induced hearing impairment. <p>7. Linee Guida ISPESL</p> <ul style="list-style-type: none"> • Verifica di apprendimento.
5	<p>Durata</p> <p>8 ore</p>