

Corso teorico-pratico per la sicurezza e la tutela della salute dei lavoratori: normativa e gestione dei rischi fisici, chimici, biologici e connessi all'organizzazione del lavoro

Corso a cura del Dipartimento di Sanità Pubblica e Malattie Infettive dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza"

Direttore/Coordinatore Didattico: Prof. Matteo Vitali

Tutor: Dott.ssa Carmela Protano

Programma del corso

Giornata di lezione	ARGOMENTO	DOCENTE
1 (4 ore)	Introduzione e presentazione del Corso Somministrazione dei questionari iniziali	Prof. Paolo Villari Prof. Matteo Vitali
2 (4 ore)	La normativa in tema di salute e sicurezza sui luoghi di lavoro: principali tappe evolutive e normativa in vigore. Principi di diritto del lavoro: rapporto di lavoro, diritto sindacale, i soggetti del rapporto di lavoro I pericoli, i rischi e i danni: definizioni e concetti di base Prevenzione e protezione sul lavoro: definizioni e concetti di base Gestione ed organizzazione della sicurezza. I ruoli della sicurezza: diritti, doveri e sanzioni. Gli organi di vigilanza, controllo e assistenza La figura del Medico Competente e del Medico Autorizzato Brain Storming e somministrazione del questionario di gradimento	Prof. Matteo Vitali Dott.ssa Sabina Sernia
3 (4 ore)	La salute e la sicurezza nei luoghi di lavoro: metodologia epidemiologica e modelli di prevenzione e promozione della salute	Prof. Paolo Villari Dott.ssa Carolina Marzuillo
4 (4 ore)	Il rischio fisico: definizione e concetti generali Microclima, illuminazione e videoterminali Learning by doing: misurazioni in campo di microclima e illuminamento ed esercitazioni sull'ergonomia delle postazioni di lavoro Brain Storming e somministrazione del questionario di gradimento	Dott.ssa Carmela Protano
5 (4 ore)	Il rischio fisico: rumore, vibrazioni e radiazioni Learning by doing: misurazioni in campo di rumore e radiazioni Brain Storming e somministrazione del questionario di gradimento	Dott.ssa Elisabetta Di Castro
6 (4 ore)	Giornata dedicata al project work e al role playing sui rischi fisici Brain Storming e somministrazione del questionario di gradimento	Dott.ssa Carmela Protano

Giornata di lezione	ARGOMENTO	DOCENTE
7 (4 ore)	Il rischio biologico e biotecnologico: principi generali, valutazione e strategie di prevenzione del rischio biologico Rischio biologico nella filiera alimentare Brain Storming e somministrazione del questionario di gradimento	Prof.ssa Maria De Giusti
8 (4 ore)	Il rischio biologico e biotecnologico: metodi tradizionali e innovativi di indagine microbiologica ambientale e sugli alimenti Learning by doing: simulazioni di indagini in campo per la valutazione della contaminazione microbica degli ambienti di lavoro e degli alimenti Brain Storming e somministrazione del questionario di gradimento	Dott.ssa Daniela Tufi Dott.ssa Lucia Marinelli
9 (4 ore)	Le vaccinazioni come strategia di prevenzione del rischio biologico I rischi biologici connessi agli edifici Brain Storming e somministrazione del questionario di gradimento	Prof. Corrado De Vito Prof. Giovanni Battista Orsi
10 (4 ore)	Giornata dedicata al project work e al role playing sui rischi biologici Brain Storming e somministrazione del questionario di gradimento	Dott.ssa Daniela Tufi Dott.ssa Lucia Marinelli
11 (4 ore)	Il rischio chimico e cancerogeno: sostanze, preparati, classificazione, etichettatura, esposizione e strategie di prevenzione e protezione Learning by doing: simulazione di indagini per la valutazione dell'esposizione a sostanze chimiche pericolose nei luoghi di lavoro Brain Storming e somministrazione del questionario di gradimento	Prof. Matteo Vitali
12 (4 ore)	Giornata dedicata al project work e al role playing sui rischi chimici Brain Storming e somministrazione del questionario di gradimento	Prof. Matteo Vitali
13 (4 ore)	La gestione dei rifiuti prodotti nelle attività lavorative Learning by doing: simulazioni di classificazione dei rifiuti Brain Storming e somministrazione del questionario di gradimento	Dott.ssa Angela Del Cimmuto
14 (4 ore)	I rischi connessi all'organizzazione del lavoro e la gestione delle emergenze Esercizi di role playing sui rischi organizzativi e la gestione delle emergenze Brain Storming e somministrazione del questionario di gradimento	Prof. Giuseppe La Torre
15 (4 ore)	Giornata dedicata al problem solving e ai questionari di gradimento finali	Commissione dei Docenti del Corso