

BETA IMPRESE S.R.L.: “Epidemiologia e statistica sanitaria”
4 ore IN ELEARNING

TITOLO	Epidemiologia e statistica sanitaria
SOGGETTO PROPONENTE	Beta Imprese S.r.l., con sede legale e operativa in Via Risorgimento, 36 – 48022 Lugo (RA) – tel.: 0545 900600 – fax: 0545 900600 – C.F. P.IVA 02574830390 – Referente Coordinamento Ordini Professionali – Martina Dall’Olio: dallolio@betaimprese.com
DOCENTE CORSO	Dott.ssa Antonella Caselli
RESPONSABILE SCIENTIFICO DELL’EVENTO	Dott.ssa Antonella Caselli
DESTINATARI DELL’ATTIVITA’ FORMATIVA	Professionisti sanitari con ruoli di gestione della sicurezza; professionisti che desiderano approfondire l'analisi e la gestione dei dati legati alla salute e alla sicurezza sul lavoro.
OBIETTIVI FORMATIVI	Epidemiologia – prevenzione e promozione della salute – diagnostica – tossicologia con acquisizione di nozioni tecnico-professionali (10)
AREA FORMATIVA	Tutte le aree formative
PROGRAMMA – (ARTICOLAZIONE IN MODULI E ORE CORRISPONDENTI)	<p>Modulo 1: Introduzione all'Epidemiologia Occupazionale (1 ora)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Definizione di epidemiologia e ambiti di applicazione: Scopi e utilità nella gestione della salute sul lavoro. • Indicatori epidemiologici principali: Incidenza, prevalenza, mortalità, morbilità e tassi di rischio. • Metodi di studio epidemiologico: Studi di coorte, caso-controllo e trasversali applicati all’ambiente di lavoro. • Fonti di dati epidemiologici: Raccolta e utilizzo di dati aziendali, nazionali e internazionali per la salute occupazionale. <p>Modulo 2: Valutazione del Rischio e Interpretazione dei Dati Epidemiologici (1 ora)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Concetto di rischio e fattori di rischio: Definizione di rischio e identificazione dei principali fattori nell’ambiente di lavoro. • Analisi di correlazione e causalità: Distinzione tra correlazione e causalità nei dati epidemiologici. • Calcolo e interpretazione del rischio relativo e del rischio attribuibile: Strumenti per la gestione della salute e sicurezza.

	<p>Modulo 3: Introduzione alla Statistica Sanitaria (1 ora)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Principi di statistica descrittiva: Media, mediana, deviazione standard e loro applicazione alla salute occupazionale. • Distribuzioni statistiche: Distribuzione normale e altre distribuzioni rilevanti in epidemiologia. • Analisi dei dati statistici: Introduzione a grafici e tabelle per l'analisi e la rappresentazione dei dati sanitari. • Statistica inferenziale: Nozioni base su test di ipotesi e intervalli di confidenza applicati a studi di salute sul lavoro. <p>Modulo 4: Applicazioni Pratiche di Epidemiologia e Statistica nella Salute Occupazionale (1 ora)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Monitoraggio continuo della salute dei lavoratori: Strumenti per valutare l'andamento di malattie e infortuni nel tempo. • Utilizzo dei dati per la gestione della salute e sicurezza: Valutazione di efficacia degli interventi. • Interpretazione di studi epidemiologici: Come leggere e comprendere i report epidemiologici aziendali e di settore. • Ruolo dell'HSE Manager: Come l'HSE Manager può usare epidemiologia e statistica per sviluppare programmi di prevenzione.
MATERIALE DIDATTICO	Predisposto direttamente dal Docente, materiale in supporto informatizzato, slides e riferimenti normativi che saranno disponibili e scaricabili direttamente da parte del corsista.
PROVE DI VERIFICA	Sono previsti test intermedi obbligatori on line.
QUESTIONARIO DI GRADIMENTO	Al completamento del corso (100% delle lezioni) è previsto il questionario di gradimento Obbligatorio on line
ATTESTAZIONE DI PARTECIPAZIONE	Al completamento del corso (100% delle lezioni) verrà rilasciato attestato di frequenza (Beta Imprese S.r.l.)