

EPM - MODULO A7- TRAINO E SPINTA (12 ORE)

Edizioni del corso

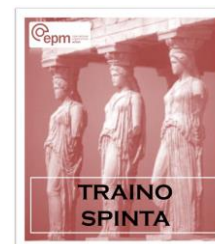
Luogo

MILANO

Ente erogatore

EPM IES

AIAS ACADEMY



Premesse e obiettivi:

I diversi corsi all'interno del percorso formativo, sulle diverse metodiche di valutazione del rischio e del danno da sovraccarico biomeccanico, hanno in comune la caratteristica di offrire al discente la formazione e gli strumenti necessari per affrontare autonomamente la GESTIONE GLOBALE delle problematiche emergenti, dalla conoscenza della normativa vigente e delle tecniche di valutazione del rischio da essa proposte, all'analisi del rischio (in applicazione degli Standard Internazionali) e alla sua mappatura, alla ricerca delle soluzioni fino alla gestione dei casi di malattia professionale.

L'obbiettivo didattico è quello di formare competenze e fornire metodi, criteri e strumenti per la valutazione del rischio da movimentazione manuale di carichi, e in particolare delle azioni di traino e spinta, così come previsto dal titolo VI del D. Lgs 81/08 (e norme ISO 11228 parte 2) che prevede, per il datore di lavoro, l'obbligo di evitare e, se non evitabile, valutare e contenere il rischio da movimentazione manuale di carichi. Il corso, attraverso momenti di apprendimento teorico delle tecniche di quantificazione del rischio e attraverso una importante componente esercitativa, consentirà ai soggetti partecipanti una autonomia gestionale dell'argomento trattato. Il corso comprende la discussione della normativa tecnica incluse le novità introdotte sulla materia dal recente TR ISO 12295, le tecniche di rilievo dei dati di picco e di mantenimento e interpretazione dei risultati nelle tecniche di rilievo classiche e nell'uso dei nuovi dinamometri a flusso continuo. Comprende anche il calcolo degli indici di rischio per esposizioni a più compiti e la esecuzione di prove pratiche ed esercizi coi docenti. (In tale occasione sarà anche operato un ripasso di OCRA e NIOSH attraverso esercizi preordinati e/o proposti dagli alunni).

Durata del corso: 12 ore

Destinatari:

L'intero "pacchetto didattico" presentato è dedicato a differenti figure professionali quali: tecnici della ingegneria di produzione e di prodotto, analisti tempi e metodi, tecnici della sicurezza, tecnici della prevenzione, RSPP e ASPP e medici competenti e del lavoro. La partecipazione ai corsi non fornisce accreditamenti ECM ; a chi opera in qualità di RSPP/ASPP sarà rilasciato "Attestato per aggiornamento specifico ATECO" a cura della Regione Lombardia.

Attestati:

- rilascio di certificato di frequenza del corso (valido per fini amministrativi) o di attestati RSPP/ASPP
- rilascio di ATTESTATO DELLA SCUOLA EPM INTERNATIONAL DI CORSO SPECIFICO (solo se superati i test)

Gli attestati nominali validi come aggiornamento RSPP/ASPP saranno rilasciati a seguito della frequenza completa del corso (sono permesse assenze solo per il 10% del monte ore totale) e a seguito del superamento del test di verifica dell'apprendimento.

Documentazione:

Saranno distribuite specifiche dispense e/o libri e software prodotti dagli autori sulle tematiche del corso.

Verifica finale dell'apprendimento:

Verifica finale (post-test).

Metodologie didattiche:

La metodologia didattica è studiata per favorire lo stile di apprendimento dei partecipanti. Saranno quindi adottate metodologie improntate sulla teoria dell'apprendimento degli adulti come:

- lezione esemplificativa ed interattiva
- discussione di casi
- lavori di gruppo
- esercitazioni

Tipologia EQF: 5

Contenuti del corso:

Prima giornata	
8,30-9	Le attività di traino e spinta nelle realtà lavorative: note introduttive
9-10,30	Il Traino e spinta nella normativa vigente
10,30-10,45	Coffe break
10,45-11	Azioni di traino e spinta: definizioni
11-12	Fisiologia del rachide e del disco intervertebrale soggetti a traino e spinta
12-13	L'IDENTIFICAZIONE DELLE VARIABILI DA CONSIDERARE FATTORI DI RISCHIO
13-14	Sosta pranzo
14- 17,30	La Valutazione del rischio: indirizzi metodologici LE TABELLE DI SNOOK E CIRIELLO E LA NORMA ISO 11228 PARTE 2
	LA NORMA ISO 11228 PARTE 2 Le key enter e lo screening di primo livello
	LA NORMA ISO 11228 PARTE 2 Il metodo di secondo livello e l'introduzione delle misure con dinamometro
	LA NORMA ISO 11228 PARTE 2 Il metodo di terzo livello dettagliato SEGUENDO IL TR 11295 annex B
Seconda giornata (mattina)	
8,30- 11	Risultati di esperienze applicative con uso del dinamometro digitale a campionamento dinamico continuo: problematiche nella effettuazione delle misure e nulla interpretazione dei risultati
11-11,15	Coffe break
11,15-13	Prove di misura con modelli di dinamometri e POST TEST DI VERIFICA APPRENDIMENTO E DI GIUDIZIO DEL DOCENTE
13-14	Sosta pranzo

DETTAGLI

Tipologia EQF: 4

Prevede test finale: SI si prevede un test a quiz e la tesi alla fine del corso,

Prevede prove pratiche: SI è prevista una prova pratica valida per il rilascio dell'attestato della scuola EPM IES

Tutor AIAS ACADEMY Silvia Ragnoli sragnoli@aiasacademy.it

Tutor della scuola EPM IES: Marco Tasso epmies.corsi@gmail.com

Docenti per intero corso:

principali

MARCO PLACCI,

MARCO CERBAI,

riserva

DANIELA COLOMBINI

ENRICO OCCHIPINTI,

Ente erogatore: AIAS ACADEMY