



GIORNATE TEORICO-PRATICHE DI ERGONOMIA : IL SOVRACCARICO BIOMECCANICO DEGLI ARTI SUPERIORI

Presso AULA 2°P INAIL, VIA GRAMSCI 04 BOLOGNA

04 FEBBRAIO 2015 - CORSO SIE81 (*Valido 10 crediti ECM 341-116581*)

FISIOLOGIA E APPARATO MUSCOLO-SCHELETRICO, IL SOVRACCARICO BIO-MECCANICO, RISCHI E PREVENZIONE

09:00-12:00 e 13:00-17:00

Dott. M. Missere

Le patologie muscolo-scheletriche correlate al lavoro sono diventate da alcuni anni oggetto di crescente attenzione da parte di chi si occupa di prevenzione negli ambienti di lavoro, ma anche di tutti gli altri enti e soggetti impegnati nelle attività di sorveglianza sanitaria e nel riconoscimento della loro origine lavorativa. Particolare interesse e coinvolgimento in considerazione anche degli obblighi normativi specifici si è andato contemporaneamente determinando in tutti gli ambiti relativi al processo di valutazione dei rischi sia di natura ergonomica che organizzativa e psicosociale. A richiamare maggiore attenzione ed impegno su queste tematiche è stato da un lato la crescita dell'incidenza e prevalenza di queste patologie nei paesi industrializzati, dall'altro la maggiore disponibilità "sociale" al loro riconoscimento come malattie da lavoro.

05 FEBBRAIO 2015 - CORSO SIE82 (*Valido 10 crediti ECM 341-116582*)

LA VALUTAZIONE DEL RISCHIO DA MOVIMENTI E SFORZI RIPETUTI DEGLI ARTI SUPERIORI: L'ATTUALE NORMATIVA, CHECKLIST OCRA E LA MAPPATURA DEL RISCHIO

09:00-12:00 e 13:00-17:00

Dott. E. Occhipinti

Il metodo OCRA è attualmente utilizzato da un numero crescente di industrie ed è il metodo di riferimento di ISO (ISO 11228-3) e CEN (EN 1005-5). Il metodo consiste di due strumenti specifici (indice OCRA e la checklist OCRA). La checklist OCRA è più semplice da applicare ed è generalmente raccomandato per lo screening iniziale di postazioni di lavoro in cui si svolgono compiti ripetitivi e per la definizione di una cosiddetta "mappa del rischio" a livello aziendale, considerando anche rotazioni tra i diversi compiti ripetitivi. Uno degli autori del "metodo OCRA" illustrerà i fondamenti della Checklist OCRA e la sua evoluzione per analizzare più compiti ripetitivi anche multipli. Saranno presentati, con esempi pratici applicativi anche software (liberamente scaricabili dal web) per elaborare la checklist e per analizzare le rotazioni tra le attività ripetitive.

06 FEBBRAIO 2015 - CORSO SIE85 (*Valido 10 crediti ECM 341-116585*)

LA MOVIMENTAZIONE MANUALE DI CARICHI: L'ATTUALE NORMATIVA, LA VALUTAZIONE DEL RISCHIO CON LA FORMULA DEL NIOSH PER COMPITI SEMPLICI E COMPOSITI E VARI

09:00-12:00 e 13:00-17:00

P.I. Marco Cerbai

La prima parte del Corso sarà dedicata alla valutazione del rischio del rischio da MMC con il metodo NIOSH tradizionale, sarà poi illustrato il RNLE.

Il metodo della RNLE è il metodo di riferimento di ISO (ISO 11228-1) e CEN (EN 1005-2). Recentemente l'equazione di sollevamento del NIOSH (RNLE) è stata adattata e, in certa misura, semplificata per descrivere e valutare i cosiddetti compiti variabili di sollevamento (VLI). Una condizione di VLI verifica quando diversi oggetti differenti (carichi) sono sollevati lungo geometrie differenti e con frequenze differenti durante lo stesso periodo. Questa condizione non può essere analizzata mediante gli approcci tradizionali dell'indice composito (CLI) o sequenziale (SLI). E' stato perciò messo a punto un adattamento del metodo della RNLE a questa particolare e frequente condizione. L'approccio VLI richiede una "analisi sistematica organizzativa" e si basa su una valutazione complessiva e semplificata delle diverse variabili che entrano nella RNLE.



GIORNATE TEORICO-PRATICHE DI ERGONOMIA : IL SOVRACCARICO BIOMECCANICO DEGLI ARTI SUPERIORI

Presso AULA 2°P INAIL, VIA GRAMSCI 04 BOLOGNA

ULTERIORI INFORMAZIONI

DESTINATARI	Il corso di rivolge a: <input type="checkbox"/> Tutte le Professioni e Discipline Sanitarie
COMITATO SCIENTIFICO	I Moduli proposti fanno parte del Vocational Master di Ergonomia 2014/15 organizzato dalla Società Italiana di Ergonomia. <i>Gruppo di Progettazione: P. Cenni, I. Ivaldi, E. Mastrominico</i> <i>Coordinatore: I. Ivaldi</i> <i>Tutor d'Aula: M. Serrao</i>
METODOLOGIA	Corso fortemente interattivo. Il percorso complessivo è costituito da tre giornate di approfondimento. È possibile la partecipazione ai singoli corsi o all'intero percorso formativo.
REGISTRO	E' stato predisposto un Registro delle presenze del corso, sul quale ogni partecipante apporrà la propria firma.
MATERIALE DIDATTICO	Ad ogni partecipante verrà consegnato materiale didattico contenente documenti di utilizzo e di lettura utili a completare la formazione conseguita. Il materiale costituisce, altresì, una concreta possibilità di consultazione costante e di continuo aggiornamento.
VERIFICHE E VALUTAZIONE	Al termine del corso è previsto test di Verifica dell'apprendimento e un questionario di gradimento.
ATTESTATO	Al termine del corso verrà trasmesso l'Attestato individuale ad ogni partecipante rilasciato dal Provider ECM con l'indicazione dei crediti formativi conseguiti. Per il conseguimento dell'Attestato è necessaria la presenza al 100% delle ore del corso e il superamento del Test di apprendimento.
ARCHIVIO GENERALE DELLA FORMAZIONE	Tutti i documenti del corso, programma, registro con firme degli utenti, lezioni, test di verifica nonché la copia dell'Attestato saranno conservati nell'archivio della formazione di Ecotarget quale documentazione della formazione avvenuta secondo le procedure interne del sistema qualità.
COPERTURA ASSICURATIVA	Ecotarget srl ha stipulato una polizza assicurativa per Responsabilità Civile con la SOCIETA' REALE MUTUA DI ASSICURAZIONI. La garanzia è prestata per la responsabilità civile derivante a sensi di legge in relazione "[...] all'organizzazione ed all'esercizio di corsi di formazione professionale anche presso terzi".
SCONTI	Sono Previsti sconti per Soci SIE e per l'iscrizione intera alle 3 giornate <i>(cfr. Scheda Iscrizione).</i> E' inoltre previsto lo sconto del 10% per almeno tre iscrizioni di non soci effettuate dalla stessa azienda o Ente in un'unica soluzione.
NUOVI SOCI SIE	<u>Gli eventuali interessati ad associarsi alla SIE sono pregati di mettersi subito in contatto con la Segreteria organizzativa.</u>



GIORNATE TEORICO-PRATICHE DI ERGONOMIA : IL SOVRACCARICO BIOMECCANICO DEGLI ARTI SUPERIORI

Presso AULA 2°P INAIL, VIA GRAMSCI 04 BOLOGNA

SIE81 – 04 FEBBRAIO 2015

SIE82 – 05 FEBBRAIO 2015

SIE85 – 06 FEBBRAIO 2015

Scheda di ISCRIZIONE

Compilare in STAMPATELLO e inviare al fax n. 02 7382610 o e-mail: secretariat@rmcongress.it entro il 30/01/2015

DATI PERSONALI (obbligatori)

COGNOME:

NOME:

NATO IL: / /

A:

PROV:

RESIDENTE IN Via/Piazza/Corso:

N°:

CAP:

CITTA':

PROV:

CODICE FISCALE:

TEL:

EMAIL:

TITOLO DI STUDIO:

ESTREMI RELATIVI ALLA FATTURAZIONE (compilare solo i dati differenti di cui sopra)

AZIENDA:

TEL:

PARTITA IVA:

CODICE FISCALE:

Via/Piazza/Corso:

N°:

CAP:

CITTA':

PROV:

REFERENTE:

Si dichiara di aver preso visione delle note informative allegate, del programma e delle date del corso e pertanto

SI CHIEDE L'ISCRIZIONE AL CORSO:

- SIE81 fisiologia e apparato muscolo-scheletrico** € 180,00 (+IVA 22%) **€ 219,60**
 Socio SIE € 100,00 (+IVA 22%) € 122,00
- SIE82 movimenti e sforzi ripetuti degli arti superiori** € 180,00 (+IVA 22%) **€ 219,60**
 Socio SIE € 100,00 (+IVA 22%) € 122,00
- SIE85 la movimentazione manuale di carichi** € 180,00 (+IVA 22%) **€ 219,60**
 Socio SIE € 100,00 (+IVA 22%) € 122,00
- SIE81 + SIE82 + SIE85 (-15%)** € 459,00 (+IVA 22%) **€ 559,98**
 Socio SIE € 270,00 (+IVA 22%) € 329,40

luogo e data

firma del richiedente

MODALITA' DI PAGAMENTO Bonifico a favore di:

R.M.Società di Congressi srl c/c n° 000100041752

IBAN IT 07 F 02008 09403 000100041752

UNICREDIT BANCA SpA Ag. Milano Dateo - Via C. Poma 1 - 20129 Milano

CONSENSO AL TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI AI SENSI DEL D.LGS N. 196 DEL 30/06/03

Autorizzo RM Società di Congressi e ECOTARGET S.r.l. ad inserire i presenti dati personali nella propria banca dati onde consentire il regolare svolgimento del rapporto contrattuale, per assolvere ad obblighi di natura contabile, civilistica e fiscale, per effettuare operazioni connesse alla formazione e all'organizzazione interna (registrazione partecipanti, accoglienza e assistenza, orientamento didattico, rilascio attestato e libretto curriculum), per favorire tempestive segnalazioni inerenti ai servizi e alle iniziative di formazione.

luogo e data

firma del richiedente

Segreteria Organizzativa: R.M. Società di Congressi - Provider 341 - EcoTARGET s.r.l.
Via **Ciro Menotti 11 - 20129 Milano**

Email: secretariat@rmcongress.it - tel.: 02 70126308 - fax.: 02 7382610



GIORNATE TEORICO-PRATICHE DI ERGONOMIA : IL SOVRACCARICO BIOMECCANICO DEGLI ARTI SUPERIORI

Presso AULA 2°P INAIL, VIA GRAMSCI 04 BOLOGNA

CONTRATTO FORMATIVO

Il presente contratto formativo intercorre fra il singolo partecipante e l'ente formativo che organizza il corso ed eroga i contenuti. Nel presente contratto sono esposti gli impegni che le parti intendono rispettare durante lo svolgimento del corso.

IMPEGNI DELL'ENTE FORMATIVO

La **ECOTARGET SRL**, organizzatrice dell'evento formativo sopra descritto, si impegna a:

- ⇒ **PRECISARE LE FINALITA' E GLI OBIETTIVI DEL CORSO**
- ⇒ **STABILIRE IL PERCORSO CHE VERRA' SVOLTO DURANTE IL CORSO**
- ⇒ **FAVORIRE IL COINVOLGIMENTO DI TUTTI I PARTECIPANTI NEGLI ARGOMENTI TRATTATI**
- ⇒ **UTILIZZARE TUTTI GLI STRUMENTI UTILI PER UN APPROFONDIMENTO DEGLI ARGOMENTI SVOLTI E PER GARANTIRE LA PIU' COMPLETA FRUIZIONE DEI CONTENUTI A TUTTI I PARTECIPANTI**
- ⇒ **COMUNICARE A MONTE DEL CORSO QUALI E QUANTI SARANNO I MOMENTI DI VERIFICA**
- ⇒ **CHIARIRE, NEL CORSO DELLE SPIEGAZIONI E A VALLE DEI RISULTATI DEI TEST DI APPRENDIMENTO, QUALSIASI CONCETTO RISULTI POCO CHIARO O DA CORREGGERE**
- ⇒ **MANTENERE RISERVATE INFORMAZIONI CHE RIGUARDINO I SINGOLI PARTECIPANTI**
- ⇒ **FAVORIRE LE NECESSITA' DEI PARTECIPANTI NEL RISPETTO DELL'INTERO GRUPPO**
- ⇒ **PRENDERE IN CARICO EVENTUALI RECLAMI/SEGNALAZIONI DI INSODDISFAZIONE CHE DOVESSERO EMERGERE DA PARTE DEI PARTECIPANTI, E A RISOLVERLI, PER QUANTO DI PROPRIA COMPETENZA E POSSIBILITA'**

IMPEGNI DEL PARTECIPANTE:

Il sottoscritto, _____ in qualità di (dipendente, lavoratore autonomo, datore di lavoro, ecc...) _____ della ditta _____ si impegna a :

- ⇒ **RISPETTARE GLI ORARI DI INGRESSO ED USCITA DALL'AULA/SALA**
- ⇒ **RISPETTARE IL DIVIETO DI FUMO IN TUTTI I LOCALI**
- ⇒ **FREQUENTARE REGOLARMENTE IL CORSO**
- ⇒ **MANTENERE UN COMPORTAMENTO CORRETTO NELL'AULA DI FORMAZIONE E NELLE SUE PERTINENZE ALL'INTERNO ED AL DI FUORI DELL'ORARIO DI LEZIONE**
- ⇒ **AVERE SEMPRE IL MATERIALE NECESSARIO PER ANNOTARE APPUNTI DURANTE LE LEZIONI**
- ⇒ **ESSERE PRESENTE AL TOTALE DELLE ORE DI LEZIONE, PER L'ACQUISIZIONE DEI CREDITI**

Luogo, data

.....

ECOTARGET s.r.l.

Firma del Partecipante

VALIDITA' DELL'ISCRIZIONE

La scheda di iscrizione sarà ritenuta valida esclusivamente se compilata in ogni sua parte e firmata dal richiedente

MODALITÀ DI ISCRIZIONE E ASPETTI ORGANIZZATIVI

Le iscrizioni, a numero chiuso per un **massimo di 25 partecipanti**, potranno essere anticipate – debitamente compilate e firmate – via fax al n. 02 7382610 o scansionate ed inviate tramite mail all'indirizzo secretariat@rmcongress.it

L'iscrizione (salvo esaurimento posti) sarà ritenuta Valida a partire dalla data del pagamento , allegato alla domanda di iscrizione, o trasmesso entro i due giorni lavorativi precedenti l'inizio del corso, salvo differenti accordi, formalizzati per iscritto.

Per fini logistici ed organizzativi, eventuali rinunce andranno comunicate almeno una settimana prima dell'inizio del corso. La disdetta dovrà essere comunicata tramite fax o e-mail e sarà valida dopo nostra dichiarazione di ricezione. In caso di mancato preavviso, almeno 7 giorni prima della data di inizio corso, la rinuncia non darà diritto ad alcun rimborso.

Il corso verrà confermato previo raggiungimento del numero minimo di partecipanti; in caso di iscrizioni eccedenti, le stesse verranno prese in considerazione per una successiva sessione. L'organizzatore si riserva la facoltà di rinviare o annullare il corso programmato dandone comunicazione entro 3 giorni prima della data di inizio del corso; in tal caso suo unico obbligo è provvedere al rimborso dell'importo ricevuto senza ulteriori oneri. L'organizzatore si riserva inoltre la facoltà di modificare il programma del corso e/o sostituire i docenti indicati con altri docenti di pari livello professionale per esigenze organizzative.

Il Provider ha stipulato una polizza assicurativa per responsabilità civile con la società Reale Mutua di assicurazioni. La garanzia è prestata per la responsabilità civile derivante a sensi di legge in relazione "[...] all'organizzazione ed all'esercizio di corsi di formazione professionale anche presso terzi".

Segreteria Organizzativa: R.M. Società di Congressi - Provider 341 - EcoTARGET s.r.l.
Via Ciro Menotti 11 - 20129 Milano

Email: secretariat@rmcongress.it - tel.: 02 70126308 - fax.: 02 7382610