

## -PROGRAMMA DEL CORSO-

### Corso di Formazione RSPP/ASPP MODULO "B 5"

Decreto Legislativo 9 aprile 2008, n. 81 – Stato – Regioni 26/01/2006)

(Raffinerie, trattamento combustibili nucleari, Industria chimica, Fibre, Gomma, Plastica)

Corso di 68 ore	
<b>Settore di attività ATECO:</b>	Raffinerie, trattamento combustibili nucleari, Industria chimica, Fibre, Gomma, Plastica.
<b>Date/Orari</b>	Per avere sempre le date e gli orari aggiornati del corso consultare il Nostro sito: <a href="http://www.gruppomcs.net/catalogo%20corsi.html">www.gruppomcs.net/catalogo%20corsi.html</a>
<b>Sede del corso</b>	Piazza Tuscolo 13 Roma (metro A-San Giovanni) o presso la sede del Cliente
<b>Responsabile progetto formativo</b>	Dr. M. Criscuolo
<b>Docenti</b>	I Nostri formatori, ricoprono la qualifica di RSPP e/o con esperienza almeno biennale maturata in ambito di prevenzione e sicurezza sul lavoro e/o autorizzati dalla Regione o Provincia e/o iscritti all'Aifos con una formazione e competenze pluriennali in relazione alle tematiche della salute e sicurezza sul lavoro.

<b>Modulo 1</b>	
	Presentazione del corso <ul style="list-style-type: none"> <li>Aspetti giuridico normativi, metodologia del corso, l'aggiornamento obbligatorio</li> </ul>
<b>Modulo 2</b>	
Valutazione dei Rischi	<ul style="list-style-type: none"> <li>Obbiettivi della valutazione dei rischi</li> <li>Analisi dei pericoli e dei rischi: sequenza logica (fase preliminare, identificazione dei fattori di rischio e dei lavoratori esposti, stima dell'entità di esposizione ai pericoli, stima della gravità e della probabilità degli effetti, programmazione o messa in atto delle misure di prevenzione)</li> <li>Ruolo del Datore di lavoro, dirigenti e preposti</li> <li>Elementi per la costruzione di una matrice</li> <li>Rischi derivanti dall'organizzazione del lavoro</li> <li>Ambienti di lavoro</li> </ul>
<b>Modulo 3</b>	
Analisi dei rischi	<ul style="list-style-type: none"> <li>La movimentazione manuale dei carichi</li> <li>Movimentazione meccanica dei carichi – macchine e attrezzature:</li> <li>Movimentazioni, sollevamento, mezzi di trasporto</li> </ul>

**GruppoMCS Azienda Certificata ISO 9001 – Roma ☎ 06.77.59.17.54**

**Segreteria Corsi : dal lunedì al venerdì 9.30-18.30 Per informazioni: [info@gruppomcs.net](mailto:info@gruppomcs.net)**

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Il rischio infortuni</li> <li>• Rischio elettrico</li> <li>• Rischio meccanico</li> </ul>
<b>Modulo 4</b>	
Analisi dei rischi	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Antincendio, evacuazione, emergenza</li> <li>• Rischio di incendio e/o esplosione</li> <li>• Rischio di esplosione</li> </ul> <p>Direttiva 1999/92/CE del 16/12/1999 prescrizioni minime per il miglioramento della tutela della sicurezza e della salute dei lavoratori che possono essere esposti a rischio specifico di atmosfere esplosive</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Gestione del rischio residuo: DPI Collettivi ed individuali</li> <li>• Rumore e vibrazioni</li> </ul>
<b>Modulo 5</b>	
Analisi dei rischi	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Il rischio chimico (Titolo IX D. Lgs. 81/08)</li> <li>• Gas, vapori, fumi</li> <li>• Polveri, nebbie</li> <li>• Liquidi</li> <li>• Etichettatura</li> <li>• Microclima</li> <li>• Cancerogeno</li> <li>• Il rischio biologico (Titolo X D. Lgs. 81/08)</li> <li>• Videoterminali</li> </ul>
<b>Modulo 6</b>	
Rischi specifici	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Antincendio</li> <li>- Norme CEI EN 60079-10 (classificazione dei luoghi pericolosi)</li> <li>- Norme CEI 31-35 e CEI 31-35/A (guida alla norma CEI EN 60079-10)</li> <li>• Attrezzature</li> </ul>
<b>Modulo 6</b>	
Rischi specifici	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Movimentazione manuale dei carichi (MMC)</li> <li>- Procedure, modelli e criteri di valutazione del rischio connesso alla MMC</li> <li>- Modello raccomandato per il calcolo del limite di peso (NIOSH)</li> <li>- Indicatori di rischio e azioni conseguenti</li> <li>• Patologie correlate alla MMC</li> <li>- Movimentazione meccanica dei carichi – macchine e attrezzature</li> <li>- Imbracatura dei carichi, sollevamento e movimentazione</li> <li>- Valutazione dei rischi delle macchine secondo la norma UNI EN 1050</li> <li>- Pericoli delle macchine (meccanici e non) secondo la norma UNI EN 12100-1</li> <li>- Protezioni delle macchine secondo la norma UNI EN 294 e UNI EN 953</li> <li>- Il registro delle manutenzioni periodiche secondo le linee guida ISPESL</li> <li>- Infortuni, sicurezza e manutenzione</li> <li>- Concetto di efficienza, efficacia, economicità</li> </ul>
Rischi specifici	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Titolo IX CAPO I D. Lgs. 81/08</li> <li>- Definizione di agente chimico e agente chimico pericoloso</li> <li>- Proprietà chimico – fisiche, chimiche o tossicologiche</li> <li>- Modalità di utilizzo o presenza sul posto di lavoro</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Classificazione degli agenti chimici pericolosi</li> <li>- Proprietà pericolose dell'agente: frasi di rischio "R" frasi di sicurezza "S"</li> <li>- Valori limite, valori soglia: TLV</li> <li>- Classificazione del rischio chimico: "moderato" "non moderato"</li> <li>• Obblighi del datore di lavoro</li> </ul>	
Rischi specifici	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Agenti cancerogeni e mutageni</li> <li>- Titolo IX CAPO II D.Lgs. 81/08</li> <li>- Definizione di agente cancerogeno e/o mutageno</li> <li>- Cancerogenesi, mutagenesi</li> <li>Classificazione delle materie prime</li> <li>- Frasi di rischio R45, R49, R46</li> <li>- Contenuti della scheda di sicurezza, responsabilità</li> <li>• Sostanze emesse durante le attività lavorative: allegato VIII D. Lgs. 626/94</li> <li>• Sostanze per le quali sono vietate produzione, lavorazione ed impiego</li> <li>• Valutazione del rischio</li> <li>- Valutazione dell'esposizione</li> <li>- Le misurazioni di igiene industriale</li> <li>- Valori limite</li> <li>- Livelli di esposizione</li> <li>- Lavoratori potenzialmente esposti</li> <li>- Lavoratori esposti</li> <li>• Divieti per lavorazioni con esposizione a cancerogeni</li> <li>- Lavoratori temporanei (interinali)</li> <li>- Lavoratrici in gravidanza e puerperio</li> <li>- Minori</li> <li>• Sorveglianza sanitaria</li> </ul>	
Colloquio finale	<p style="text-align: center;"><i>Valutazione di gradimento dei partecipanti</i></p> <p style="text-align: center;">Test finale finalizzato all'accertamento delle conoscenze acquisite.</p>	Commissione Esaminatrice

### Aspetti metodologici ed organizzativi

<b>Riferimenti normativi</b>	Il corso obbligatorio ai sensi della legge decreto n.195 2003 e decreto n.81 2008 integrato dal DLgs 106/09 per coloro che devono assumere la carica di RSPP o ASPP. E' obbligatorio aver frequentato il Modulo A.
<b>Finalità del corso</b>	Il corso vuole fornire a tutti i lavoratori che intendo intraprendere il percorso di responsabile e addetto del servizio di prevenzione e protezione le conoscenze di base sulla sicurezza e salute nei luoghi di lavoro in applicazione della normativa vigente..
<b>Corso di aggiornamento</b>	Dopo cinque anni dalla data di conseguimento dell'attestato scatta l' <b>obbligo dell'aggiornamento</b> . Si ricorda che la durata minima dei corsi di aggiornamento deve essere la seguente: <ul style="list-style-type: none"> <li>• RSPP Macrosettori Ateco 3, 4, 5 e 7 = 60 ore</li> <li>• RSPP Macrosettori Ateco 1, 2, 6, 8 e 9 = 40 ore</li> <li>• RSPP Tutti i Macrosettori Ateco = 100 ore</li> <li>• ASPP per tutti i macrosettori = 28 ore</li> </ul> Le ore di aggiornamento devono essere frequentate nell'arco di un quinquennio a partire dalla data di completamento del modulo B.
<b>Destinatari</b>	Tutti i lavoratori di qualsiasi azienda, impresa, servizi, nel settore privato ed il quello pubblico, con qualsiasi tipologia di contratto (fisso, progetto, temporale, atipico). Numero massimo partecipanti 15 unità.
<b>Metodologia</b>	Il percorso formativo è caratterizzato da una metodologia didattica fortemente interattiva e applicativa su casi ed esempi reali.
<b>Registro</b>	E' stato predisposto un Registro delle presenze per ogni lezione del corso sul quale ogni partecipante apporrà la propria firma all'inizio e alla fine di ogni lezione.
<b>Docenti</b>	I Nostri formatori, ricoprono la qualifica di RSPP e/o con esperienza almeno biennale maturata in ambito di prevenzione e sicurezza sul lavoro e/o autorizzati dalla Regione o Provincia e/o iscritti all'Aifos con una formazione e competenze pluriennali in relazione alle tematiche della salute e sicurezza sul lavoro.
<b>Dispense</b>	Ad ogni partecipante verrà consegnato un CD Rom, o dispensa cartacea, 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.
<b>Verifiche e Valutazione</b>	Il corso si conclude con un test di verifica dell'apprendimento somministrato ad ogni partecipante. Al termine del corso un apposito questionario verrà proposto per la valutazione finale da parte dei partecipanti affinché possano esprimere un giudizio sui diversi aspetti del corso appena concluso.
<b>Attestato</b>	Al termine del corso verrà consegnato l'Attestato individuale ad ogni partecipante, numerato, rilasciato da Aifos.
<b>Archivio generale della formazione</b>	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 Aifos quale documentazione della formazione avvenuta secondo le procedure interne del sistema qualità.
<b>AIFOS Soggetto formatore</b>	Operante su tutto il territorio nazionale individuato <i>ope legis</i> dall'art. 32, comma 4 del D.Lgs. 9 Aprile 2008,n.81 per la realizzazione del corso che ne rilascia il relativo Attestato
<b>C.F.A. GruppoMCS</b>	Struttura formativa di diretta ed esclusiva emanazione dell'Aifos cui sono stati demandati tutti i compiti amministrativi, organizzativi e di supporto alla didattica ed allo sviluppo del corso.

-Per richiedere il modulo d'iscrizione inviare un'e-mail a [ordini@gruppomcs.net](mailto:ordini@gruppomcs.net)

-Per ulteriori informazioni inviare un'e-mail a [info@gruppomcs.net](mailto:info@gruppomcs.net)

-Per ricevere un preventivo personalizzato inviare un'e-mail a [commerciale@gruppomcs.net](mailto:commerciale@gruppomcs.net)

GruppoMCS Azienda Certificata ISO 9001 – Roma ☎ 06.77.59.17.54

Segreteria Corsi : dal lunedì al venerdì 9.30-18.30 Per informazioni: [info@gruppomcs.net](mailto:info@gruppomcs.net)