

## Area Sicurezza

### LA SICUREZZA DI ATTREZZATURE, MACCHINE E IMPIANTI E LA NUOVA DIRETTIVA MACCHINE 2006/42/CE

Modulo valido ai fini dell'aggiornamento per ASPP/RSPP (8 ore)

Modulo valido ai fini dell'aggiornamento per Coordinatori in fase di progettazione ed esecuzione.

#### PRESENTAZIONE

In qualsiasi contesto lavorativo nel quale si utilizzano attrezzature, macchine e impianti non si deve prescindere dalla conoscenza degli obblighi di responsabilità civile e penale sia dei costruttori che degli utilizzatori, con tale corso di eccellenza si forniranno tutte le informazioni utili a tal riguardo. Durante il corso verranno presentate le novità introdotte dalla nuova Direttiva Macchine 2006/42/CE entrata in vigore in tutta Europa il 29 Dicembre 2009, e firmata il 27 gennaio 2010 dal presidente Giorgio Napolitano. Il corso della durata di 8 ore è valevole quale:

- Aggiornamento ai sensi del D.Lgs. 81/2008 e s.m.i. per gli ASPP/RSPP
- Aggiornamento per Coordinatori per la Progettazione e l'Esecuzione dei lavori, conforme agli obblighi formativi definiti dai D. Lgs. 81/2008 art. 98, comma 2 – Allegato XIV.

La frequenza a tale modulo prevede una verifica finale tramite questionario a scelta multipla.

Il nostro percorso di aggiornamento continuo sui temi della sicurezza, per tutte le figure coinvolte, si propone di rispondere a bisogni reali, consentire una frequenza modulare, cumulativa e diluita nel tempo, nel rispetto delle indicazioni normative, fornire la possibilità di una frequenza interattiva e pragmatica, garantire una validità del corso legalmente certificata e professionalmente consolidata.

**Destinatari:** Datori di lavoro, ASPP/RSPP appartenenti a qualunque macrosettore; Responsabili e addetti alla Manutenzione; Personale tecnico, Consulenti, Coordinatori per la Progettazione e l'Esecuzione dei lavori; Progettisti di macchine industriali; Valutatori per la sicurezza delle macchine.

**Durata:** 8 ore.

**Metodologia:** verrà utilizzata una modalità finalizzata al confronto tra tutti i partecipanti per condividere conoscenze, esperienze ed atteggiamenti. Tutto il Gruppo fungerà da supporto essenziale a tale processo. Ampio spazio verrà dedicato alle esercitazioni.

**Materiale didattico:** Dispensa cartacea e/o su supporto informatico appositamente finalizzate alle attività formative in oggetto.

**Verifica di apprendimento** A fine corso è previsto un test finale tramite questionario a scelta multipla.

**Attestato di frequenza:** A seguito della frequenza al corso, prevedendo una possibilità di assenze non superiore al 10%, come indicato da Decreto, e del superamento della verifica finale, verrà rilasciato apposito attestato valido a tutti gli effetti di legge su tutto il territorio nazionale.

**Libretto formativo certificabile:** Il programma del corso, il foglio presenze firmato dai partecipanti e la copia degli attestati verranno conservati nei nostri archivi a testimonianza della formazione avvenuta secondo le procedure interne del nostro Sistema Qualità e in ottemperanza agli obblighi di Privacy.

#### ASPETTI ORGANIZZATIVI

**Sede del corso:** Il corso si terrà presso la sede di Alfa Ambiente Consulting sita in Via Benedetto Croce, 68 – 00142 Roma. La sede è raggiungibile in auto zona Laurentina – Montagnola (adiacente Piazzale Ardigò), in metro linea B – fermata Basilica San Paolo/ Laurentina e con successivo bus n° 761 fino alla fermata Laurentina/Ardigò.

Potranno essere eventualmente utilizzate sedi differenti che in tal caso verranno tempestivamente comunicate.

**Orario del corso:** 9.00 – 13.00/ 14.00-18.00.

**Modalità di iscrizione e sconti:**

Le iscrizioni potranno essere anticipate via e-mail, telefonicamente o on line. Esse tuttavia andranno confermate per fax con l'invio della scheda allegata almeno 10 giorni prima dell'inizio del corso.

Verranno valutate forme particolari di sconto nei seguenti casi:

- Per partecipazioni multiple provenienti dalla stessa azienda;
- Per iscrizione contemporanea a più corsi;
- Per i clienti ai quali forniamo servizi di consulenza ( Sviluppo organizzativo, sicurezza e sostenibilità ambientale).

#### Rinunce:

Per fini logistici ed organizzativi, eventuali rinunce andranno comunicate almeno una settimana prima dell'inizio del corso. Alfa Ambiente Consulting si riserva la facoltà di annullare le iniziative o modificare il programma, dandone tempestiva comunicazione.

**Alfa Ambiente Consulting** si riserva la facoltà di annullare le iniziative o modificare il programma, dandone tempestiva comunicazione.

**Prezzo:** € 230,00 + IVA (21% ).

#### CREDENZIALI:

**Sistema di Gestione Qualità** certificato **UNI EN ISO 9001:2008** Certificato n. 620

**Autorizzata dalla Regione Lazio** ai sensi della DGR 140/07 allo svolgimento dei corsi in materia di Prevenzione e Sicurezza nei luoghi di lavoro

**Accreditata dalla Regione Lazio** per attività formative professionali in relazione alla macrotipologie formazione "Superiore" e "Continua" con Det. 2274 del 18/06/2010.

Accede ai **Fondi Paritetici Interprofessionali per la Formazione Continua**

**Provider per i corsi ECM** N° 8189 (Ministero della Salute)

Iscritta all'**Anagrafe Nazionale delle Ricerche** (cod. 58123SZM)

Iscritta ad **A.I.FO.S** ( Associazione Italiana Formatori della Sicurezza sul Lavoro ) con N° A321

## OBIETTIVI FORMATIVI:

L'obiettivo del Corso è quello di fornire delle linee-guida interpretative della normativa legislativa ( D.Lgs 81/08 e s.m.i., Direttiva Macchine 2006/42/CE, D.Lgs.17/2010) e tecnica [Norma UNI EN 1050 del 11/1998, Norma UNI EN ISO 12100-1 del 04/2005, Norma UNI EN ISO 12100-2 del 04/2005, Norma CEI EN 60204-1 (CEI 44-5) Ed. Quarta del 09/2006 e Norma CEI EN 62061 (CEI 44-16) Ed. Prima del 09/2005], fornendo anche metodi e strumenti finalizzati all'applicazione del principio di integrazione della sicurezza nella progettazione, costruzione e manutenzione delle macchine. In particolare, obiettivo del percorso formativo è quello di:

- Analizzare il quadro legislativo di riferimento;
- Fornire le linee-guida generali per effettuare correttamente la valutazione del rischio secondo la vigente normativa legislativa e tecnica, elaborare il fascicolo tecnico e il manuale d'uso;
- Analizzare casi concreti di indirizzo della giurisprudenza.

## PROGRAMMA

### Primo modulo

- La legislazione italiana per la tutela della salute e della sicurezza dei lavoratori
- Dal DPR 547 al D.Lgs 81/08 e successive modificazioni ed integrazioni
- La Direttiva Macchine e il D.Lgs 17/10 di recepimento delle direttive CE
- La documentazione: Fascicolo Tecnico della Costruzione, Manuale di istruzioni per l'uso e Dichiarazione di conformità CE
- La marcatura CE
- Le macchine usate
- Il sistema sanzionatorio
- La nuova direttiva macchine 2006/42/CE
- Riduzione dei rischi attraverso la progettazione
- Protezioni (misure protettive di salvaguardia e complementari)
- Dibattito

### Secondo modulo

- Approccio metodologico alla valutazione dei rischi: individuazione delle fonti di pericolo e valutazione dei rischi.
- Concetti di carattere generale: rischio meccanico, elettrico e di natura ambientale verso i luoghi di lavoro.
- Rischio residuo: significato, gestione di quanto segnalato dai costruttori di macchine, uso dei DPI
- Valutazione dei rischi secondo le Norme UNI EN 1050 e UNI EN ISO 12100-1
- Il rispetto dei requisiti essenziali di sicurezza e salute (Allegato I della Direttiva 2006/42/CE e il D.Lgs.17/10 di recepimento delle direttive CE)
- Ripari
- Dispositivi di interblocco.
- Protezioni contro la penetrazione degli arti
- Dispositivi sensibili alla pressione
- Comandi a due mani
- Protezione da superfici calde
- Cenni sui sistemi di sicurezza nella logica di controllo
- Dibattito

Test di Verifica dell'apprendimento.



Società per lo Sviluppo Organizzativo, la Sicurezza e la Sostenibilità Ambientale

**Scheda di Iscrizione**

**Corso di Aggiornamento LA SICUREZZA DI ATTREZZATURE, MACCHINE E IMPIANTI E LA NUOVA DIRETTIVA MACCHINE 2006/42/CE**

Da inviare via fax alla Segreteria organizzativa +39 06 5410521 – +39 06 59638047.

(AL FINE DI RENDERE VALIDA L'ISCRIZIONE TUTTI I CAMPI DEVONO ESSERE OBBLIGATORIAMENTE COMPILATI)

In caso di eventuali rinunce non pervenute almeno 7 giorni prima della data di inizio corso, sarà addebitato il 50% della quota di iscrizione.

Edizione del .....

Nome \_\_\_\_\_ Cognome \_\_\_\_\_

Luogo e Data di Nascita \_\_\_\_\_ C.F. \_\_\_\_\_

Titolo di studio \_\_\_\_\_ Ruolo ricoperto \_\_\_\_\_

**Dati per fatturazione** Azienda \_\_\_\_\_ Macrosettore ATECO \_\_\_\_\_

Indirizzo intestazione fattura \_\_\_\_\_ Cap \_\_\_\_\_ Città \_\_\_\_\_

P.IVA \_\_\_\_\_ C.F. ( specificare anche se uguale alla P.IVA) \_\_\_\_\_ Se esente IVA indicare L. e art. \_\_\_\_\_

Telefono \_\_\_\_\_ Fax \_\_\_\_\_ Email \_\_\_\_\_

**Indirizzo per corrispondenza** ( indicare solo se diverso all'indirizzo di intestazione della fattura) \_\_\_\_\_

**Fattura da inviare all'attenzione di** \_\_\_\_\_ **Quota di partecipazione** € 230,00 + IVA 21% TOT € 278,30

**Promozioni Alfa Ambiente Consulting** Se si aderisce ad una promozione in corso, indicare la tipologia (ad es. partecipazione a più moduli, sconto iscrizioni multiple ecc.) e la percentuale di sconto sul prezzo di listino \_\_\_\_\_

**Referente amministrativo nome e cognome** \_\_\_\_\_ **Recapiti** \_\_\_\_\_

**Il pagamento della quota di iscrizione andrà effettuato alla conferma dell'attivazione del corso, tramite::**

**accredito** su c/c bancario IBAN IT 07A0100503242000000004002 intestato a Alfa Ambiente Consulting Srl Via Benedetto Croce 68, 00142 Roma effettuato in data \_\_\_\_\_

*(si prega di allegare copia di disposizione di bonifico)*

**In contanti** all'atto della registrazione

**con assegno circolare o bancario** non trasferibile intestato a Alfa Ambiente Consulting Srl da consegnare in segreteria all'atto della registrazione

**Dichiaro di aver preso visione e di accettare le informazioni generali e le modalità di iscrizione, in particolare per quanto riguarda la quota di partecipazione e le rinunce.**

I dati raccolti verranno utilizzati per le finalità connesse allo svolgimento della formazione in programma e delle relative modalità di iscrizione, gestione amministrativa e quant'altro connesso. Ai sensi del D.Lgs. 196/03 informiamo che i dati forniti saranno conservati nel nostro archivio informatico sotto la responsabilità del Legale Rappresentante nei propri uffici di Roma Via Benedetto Croce 68, 00142, nell'ambito delle attività di formazione e consulenza richiede il consenso al trattamento dei dati comunicati per poter effettuare azioni di aggiornamento e informazione sulle iniziative prese nelle aree citate. Vogliate quindi sottoscrivere

do il consenso

nego il consenso

Data \_\_\_\_\_ Firma \_\_\_\_\_

Via Benedetto Croce, 68 – 00142 Roma Tel./Fax: + 39 06 5410521 – 06 + 39 06 59638047

P. IVA 05716551006 web: [www.alfambiente.it](http://www.alfambiente.it) e-mail: [info@alfambiente.it](mailto:info@alfambiente.it)