



## Corso di approfondimento

# "Particolato respirabile, silice libera cristallina e fibre: rischi e misure di gestione" – (8 ore)

## INFORMAZIONI GENERALI

### AGGIORNAMENTO VALIDO

- ASPP/RSPP ex art. 32 D.lgs. 81/08 per tutti i settori ATECO
- CSP/CSE ex art. 98 D.lgs. 81/08
- Formatori Aziendali D.l. 6/03/2013 area rischi tecnici/igienico-sanitari

### ANALISI DEL BISOGNO FORMATIVO

Il rischio verso la salute che deriva dall'esposizione a silice è uno dei più storici nel panorama dell'igiene industriale; tuttavia negli ultimi anni sono emerse nuove evidenze di danni, componendo un quadro di azione molto complesso. Al tempo stesso è purtroppo diffusa la convinzione che l'esposizione professionale a silice sia un rischio del passato, mentre gli studi epidemiologici compongono un quadro che evidenzia svariati ambiti di lavoro coinvolti dal rischio silice nelle sue varie forme, spesso in assenza di adeguate conoscenze e modalità gestionali per il suo controllo.

In parallelo prosegue anche la ricerca in merito ai sostituti dell'amianto, quali le Fibre Artificiali Vetrose (FAV): l'aggiornamento al novembre 2016 delle Linee Guida nazionali individua le conoscenze acquisite e i punti in sospeso, fornendo indicazioni per l'applicazione della normativa di classificazione e di tutela della salute in ambito occupazionale.

Il corso può essere utile per rispondere alle necessità di:

- essere aggiornati sulla recente evoluzione normativa e sugli obblighi disposti
- considerare i nuovi orientamenti tecnici degli Organi di Vigilanza
- saper rispondere alle richieste, esistenti e nuove, dei clienti
- analizzare il contesto legislativo a supporto delle aziende che lavorano in ambiente internazionale

### OBIETTIVI DIDATTICI

**Al termine del corso i partecipanti saranno in grado di:**

- Individuare gli ambiti di lavoro con presenza di silice e di FAV
- Conoscere gli obblighi di legge applicabili
- Individuare gli adempimenti necessari per i vari ruoli
- Rilevare i determinanti di danno ed esposizione
- Caratterizzare l'entità del rischio verso la salute
- Determinare le misure utili a ridurre il rischio
- Pianificare un protocollo gestionale, in coordinamento con gli altri soggetti della prevenzione

### DURATA CORSO

1 giornata / 8 ore

### AREA DI APPARTENENZA

RISCHIO CHIMICO

### DESTINATARI

Datori di lavoro, Dirigenti, Preposti, ASPP, RSPP, RLS, Lavoratori nei processi interessati, Consulenti del lavoro, Consulenti d'Impresa, rappresentanti degli Organi di Vigilanza, Rappresentanti sindacali, Responsabili dell'immissione in commercio di prodotti chimici e materiali.



## AIAS ACADEMY S.r.l. Socio Unico

Società di servizi di AIAS – Confcommercio imprese per l'Italia

Accreditamento Regione Lombardia n. iscrizione albo 0043 del 01/08/2008

Via Gustavo Fara, 35 - 20124 Milano tel. 0294368600 Fax 0294368601

Iscrizione C.C.I.A. nr. 1474908 Registro Ditte - Tribunale di Milano n. 354978-8676-28

C.F. / P.I. 11534520157 - Cap. Soc. € 75.000

PC.06.PR.MD3 REV.02 DEL 01/10/18

### MODALITA' 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, Filmati etc.

### CONTENUTI del CORSO – PROGRAMMA O PIANO D'AULA

#### Orario (8:45 / 12:45)

- Presentazione del tutor ed indicazioni sull'attività della giornata di lavoro
- Presentazione del corso da parte del docente con gli obiettivi da raggiungere
- Rischio silice: inquadramento storico
- Evoluzione normativa
- Nuove evidenze scientifiche emerse
- Settori e attività lavorative coinvolte dall'uso di silice
- Modalità di campionamento e valutazione
- Gestione del rischio

#### Orario (13:30 / 17:30)

- Le Fibre Artificiali Vetrose (FAV): proprietà e utilizzi caratteristici
- Effetti sulla salute
- Linee guida nazionali
- Come operare la classificazione di pericolosità delle FAV
- Modalità di campionamento e valutazione
- Gestione del rischio
- Obblighi derivanti dal regolamento REACH
- Test finale e verifica di apprendimento e Compilazione del questionario di gradimento
- Chiusura Corso e considerazioni finali sugli obiettivi raggiunti

### DOCUMENTAZIONE RILASCIATA

Saranno messe a disposizione specifiche dispense fuori commercio sulle tematiche del corso.

### VERIFICA FINALE DELL'APPRENDIMENTO

Verifiche intermedie durante lo svolgimento del corso più verifica finale con caso di studio.

### ATTESTATI

Gli attestati nominali 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.

### LIBRETTO FORMATIVO CERTIFICABILE

Il programma del corso, la registrazione firmata dei partecipanti e la copia degli attestati sono documenti che saranno conservati nei nostri archivi a testimonianza della formazione avvenuta secondo le procedure interne del nostro sistema qualità. Si consiglia di conservare comunque copia originale di questi documenti per ogni ulteriore verifica del proprio percorso di formazione professionale.

### TUTOR DEL CORSO

Simona Monti - smonti@aiasacademy.it