

## ALLEGATO 1

### Corso regionale professionalizzante per Responsabili del Rischio Amianto

*Metodi di gestione e di valutazione del rischio amianto negli edifici e negli impianti –  
D.M. 6.09.1994 (punto 4a) - Asbestos **Building Inspector***

L'evoluzione della normativa Europea ed Italiana sui temi della tutela della salute dei cittadini da rischi lavorativi ed ambientali legati alla presenza di amianto negli edifici necessita in maniera urgente della formazione di specialisti in grado di eseguire la valutazione del rischio ed essere in grado di dare supporto alla gestione della problematica amianto in modo scientificamente e tecnicamente affidabile.

La tutela della salute dei cittadini da rischi lavorativi ed ambientali legati alla presenza di amianto negli edifici è sancita dalla normativa Europea (*Dir. 2009/148/CE*), Italiana (*L. 27/03/1992 n. 257, DM 06/09/1994*) e Regionale.

Il DM 06/09/1994 all'art. 4 prevede, per tutti i fabbricati nei quali sono presenti manufatti contenenti amianto, la nomina del Responsabile del Rischio Amianto (**RRA**). Il RRA data la complessità e pericolosità del problema legato alla presenza di amianto, sia per l'uomo che per l'ambiente, deve necessariamente essere formato in maniera adeguata per essere in grado di dare supporto ai proprietari nella gestione dell'amianto in modo scientificamente e tecnicamente affidabile.

Il RRA deve saper effettuare l'accertamento della presenza di materiali contenenti amianto (*quindi in grado di compilare le schede di censimento e accertamento*), valutare il rischio associato alla presenza di amianto (*gestire gli algoritmi di calcolo*), redigere il programma di controllo e le procedure per le attività di custodia e di manutenzione (*PCCM*).

Nel dettaglio, come indicato nel *DM 06/09/1994, punto 4*, la figura professionale del **Responsabile Rischio Amianto** valuta e gestisce il potenziale rischio connesso alla presenza di amianto negli edifici ed impianti, tiene sotto controllo il suo stato di conservazione ed è responsabile del programma di controllo e manutenzione. Inoltre predisporre per il proprietario l'idonea documentazione riguardante l'ubicazione dei materiali contenenti amianto, formalizza le procedure di autorizzazione per interventi di messa in sicurezza o bonifica, redige e gestisce il programma periodico di ispezione, sovrintende le azioni di bonifica.

Attualmente la formazione di questo personale specializzato non viene effettuata nel Lazio. La proposta di Organizzazione di un corso professionalizzante per figure di Responsabile Rischio Amianto (**RRA**) sottoposta sia alla Direzione regionale salute e integrazione socio-sanitaria ha riscontrato un oggettivo interesse.

Dalle esperienze sulla formazione del **RRA** di altre regioni, quali Liguria e Marche, le uniche che organizzino, ad oggi, corsi per **RRA**, si evince che tali figure professionali sono richieste nel settore ambientale. Ad oggi la regione Marche ha formato circa 180 operatori (*provenienti anche da altre regioni*) e prevede di organizzare altri cicli di corsi di formazione per **RRA**.

Sulla base di un semplice confronto demografico tra Marche ed il Lazio si ritiene che per la regione sia necessario formare almeno 500 operatori.

Inoltre il corso **RRA**, implementato per accrescere le conoscenze scientifiche di base, potrebbe essere rivolto anche ad altri operatori nel territorio, quali Guardie Forestali, Polizia Provinciale, Vigili del Fuoco, addetti alla Protezione Civile.

L'obiettivo del percorso formativo proposto è quello di fornire una preparazione interdisciplinare nel complesso tema della identificazione e valutazione del rischio legato alla presenza in ambiente antropico di materiali contenenti amianto ed avere dei professionisti in grado di gestire in sicurezza le varie situazioni e tipologie possibili ed avere un ruolo nei processi decisionali di bonifica (*restauro, incapsulamento, confinamento*) dell'amianto.

L'obiettivo del percorso formativo è quello di fornire una preparazione interdisciplinare nel complesso tema della identificazione e valutazione del rischio legato alla presenza in ambiente antropico di materiali contenenti amianto ed avere dei professionisti in grado di gestire in sicurezza le varie situazioni e tipologie possibili, nonché di affiancare o svolgere il ruolo di Responsabile della sicurezza nei processi decisionali di bonifica e/o durante i processi di rimozione dell'amianto.

Il programma di istruzione proposto, prevede un totale di 24 ore di impegno con laboratori tecnico-pratici.

E' previsto che contenuti formativi comprendano i seguenti moduli:

- *le fibre minerali ed artificiali;*
- *l'amianto: caratteristiche chimico-fisiche, utilizzo ed impieghi;*
- *il riconoscimento dei materiali contenenti amianto (con laboratorio hands on);*
- *aspetti normativi nazionale ed internazionali;*
- *elementi di tossicologia e patologia relativi al rischio amianto;*
- *sistemi di prevenzione e presidi di protezione*
- *la valutazione del rischio della presenza di amianto in edifici ed impianti;*
- *metodi ed indici di valutazione del rischio amianto (con laboratorio);*
- *il monitoraggio ambientale della contaminazione da fibre, campionamento di MCA, compilazione schede di rilevamento di opere in MCA, metodi analitici in aria e sui materiali (con laboratorio hands on);*
- *la bonifica dell'amianto;*
- *il programma di controllo, custodia e manutenzione;*
- *la prevenzione, la formazione e la comunicazione del rischio;*
- *studio di casi con applicazioni in ambiente di vita e di lavoro.*

E' previsto un esame di profitto. Al completamento del corso, sulla base degli esami e/o test dei diversi moduli e della prova finale, sarà rilasciato una certificazione regionale.