

---

# **Addetto alla manutenzione, bonifica, smaltimento di materiali contenenti amianto**

## ***Livello Operativo***

**CORSO AUTORIZZATO DALLA REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA**

**Periodo di svolgimento: Novembre 2016**

---

### **FINALITÀ ED OBIETTIVI**

Il percorso formativo è finalizzato a fornire la preparazione necessaria per conseguire l'abilitazione professionale di "Addetto alla manutenzione, bonifica, smaltimento di materiali contenenti amianto – Livello Operativo". Al termine del corso il partecipante avrà acquisito conoscenze e competenze che gli consentiranno di:

- conoscere la normativa di settore ed i rischi specifici;
- conoscere e saper utilizzare correttamente i dispositivi di protezione individuale;
- conoscere tutti i rischi derivanti dal trattamento dell'amianto;
- saper attuare le procedure operative previste nel piano di lavoro.

### **DESTINATARI**

Il corso è rivolto a tutti gli operatori che effettuano lavorazioni in presenza di materiali contenenti amianto

### **DURATA**

La durata del corso è di 30 ore

### **DOCENTI**

Formatori con esperienza ultradecennale in materia di sicurezza negli ambienti di lavoro rischio Amianto, procedure operative e aspetti gestionali per la bonifica di siti e smaltimento di materiali contenenti amianto; Medico del lavoro con pluriennale esperienza in materia di formazione sui rischi generali e specifici dei lavoratori, con particolare riferimento ai rischi amianto


### **SEDE DI SVOLGIMENTO**

Le lezioni teoriche si svolgeranno presso IPSIA "A.Meucci" Via Bainsizza n. 30 Cagliari, mentre le esercitazioni si terranno in sito idoneo alle prove pratiche presso Z.I. Area Cacip Sarroch (CA).

### **ATTESTATO DI ABILITAZIONE**

Al termine del corso e previo sostenimento con esito positivo delle prove di esame verrà rilasciato un Attestato di abilitazione professionale con valenza su tutto il territorio nazionale. Per l'ammissione alle prove di esame il partecipante dovrà frequentare almeno il 90% del monte ore corso.

### **QUOTA DI ISCRIZIONE**

 € 450,00 (esente Iva)

*Il corso verrà attivato solo al raggiungimento di un numero minimo di iscrizioni*

---

### **Per Informazioni e Iscrizioni**

**G.A.P. S.r.l. Socio Unico Confindustria Sardegna Meridionale**

Piazza Deffenu 9, 09125 Cagliari – Tel. /Fax 070 659514

e-mail [info@servizigap.it](mailto:info@servizigap.it)

Azienda certificata UNI EN ISO 9001:2008 per l'attività di Progettazione ed erogazione di attività formative



## PROGRAMMA

### **NORMATIVA DI SETTORE – Lezione frontale, 3 ore**

- Testo Unico in materia di Sicurezza D.Lgs. n. 81/2008 e s.m.i.
- Disposizioni che regolamentano l'uso dell'amianto
- D.P.R. 8 agosto 1994
- La Deliberazione n° 19/10 della Regione Autonoma della Sardegna

### **CARATTERISTICHE DELL'AMIANTO - Lezione frontale, 3 ore**

Le caratteristiche chimico-fisiche dell'amianto

- Le tipologie di amianto: crisotilo, amosite, crocidolite, tremolite, antofillite, actinolite
- Le forme in cui si presenta l'amianto
- La friabilità dell'amianto
- Il composito fibro-cementizio (Eternit)
- Dove trovare materiali a base di amianto
- La reazione dell'amianto a processi fisici, chimici e biologici
- La flessibilità dell'amianto

### **EFFETTI DELL'AMIANTO SULLA SALUTE - Lezione frontale, 3 ore**

- I rischi causati dall'esposizione alle fibre di amianto
- I rischi causati dall'ingestione di acqua contaminata dall'amianto
- Le principali patologie causate dall'esposizione alle fibre di amianto: asbestosi, il cancro al polmone, il mesotelioma.
- La correlazione esistente tra il fumo e l'esposizione all'amianto
- Ruolo e compiti del medico competente e della Azienda Sanitaria Locale.

### **TECNICHE OPERATIVE – Laboratorio prove pratiche, 15 ore**

- La valutazione del rischio
- Il programma di ispezione
- Le procedure di sicurezza: rimozione, incapsulamento e confinamento (o rivestimento)
- I materiali fissativi ed impregnanti
- L'imballaggio dei materiali pericolosi
- Tecniche di lavaggio preventivo

### **I DPI – Lezione frontale, 3 ore**

- I Dispositivi di Protezione Individuali (DPI)
- Tecniche di utilizzo dei DPI
- I DPI specifici per il trattamento dell'amianto: respiratori ed indumenti
- I dispositivi anticaduta: imbragatura, cintura con imbragatura e cordino d'aggancio

### **ALLESTIMENTO DI UN'AREA CONFINATA - Lezione frontale, 3 ore**

- I rischi specifici e generici all'interno di un cantiere
- I locali di decontaminazione
- Il confinamento statico e dinamico
- Gli estrattori e gli aspiratori
- Il confezionamento e l'allontanamento dei rifiuti con amianto