

OBIETTIVO

Il corso si propone di fornire, a chi opera nel settore amianto, elementi efficaci per l'utilizzo delle tecniche microscopiche necessarie per la valutazione del rischio amianto. I laboratori di analisi che operano nel settore amianto devono rispettare i requisiti di qualità del d.m. 14/5/96.

La scelta della tecnica di analisi più idonea dipende dalle informazioni che si desiderano ottenere, dall'ambiente investigato e dal fatto di dover trattare campioni in massa o aerodispersi. La conoscenza dei principi di funzionamento delle diverse metodiche analitiche e dei loro campi di applicazione costituisce il fondamento indispensabile per valutare correttamente il rischio connesso all'amianto.

CREDITI E.C.M.

Sono stati richiesti i crediti ECM per Medici (Disciplina medicina del lavoro), Tecnici della prevenzione nell'ambiente e nei luoghi di lavoro, Chimici, Biologi, Fisici.

OBIETTIVO FORMATIVO: 27- Sicurezza negli ambienti e nei luoghi di lavoro e/o patologie correlate

PROVIDER ECM: Inail

ATTESTATO

Al termine del corso sarà rilasciato un attestato di partecipazione

DESTINATARI DEL CORSO

Il corso è destinato a coloro che, nell'ambito della propria attività lavorativa, hanno l'esigenza di acquisire e/o approfondire le conoscenze teorico-pratiche delle tecniche diffrattometriche e spettroscopiche necessarie per svolgere attività analitiche nel settore dell'amianto.

QUOTA DI PARTECIPAZIONE

La quota di iscrizione è di € 570.00. La predetta quota è ridotta del 10%, del 20% e del 30% in caso di iscrizioni cumulative relative a due, tre e quattro o più partecipanti, proposte da un datore di lavoro per i propri dipendenti (Decreto 7 luglio 2005)

MODALITÀ DI ISCRIZIONE

L'iscrizione può essere effettuata esclusivamente on-line al seguente link:

<http://webapps.inail.it/InailFormazione/>

Il pagamento dovrà avvenire entro i termini indicati all'atto dell'iscrizione.

Le richieste dovranno pervenire entro 30 giorni dall'inizio del corso.

Per motivi funzionali è previsto un numero massimo di 20 partecipanti, tenendo conto dell'ordine di arrivo delle domande.

L'Istituto si riserva di non procedere all'erogazione del corso, qualora non fosse raggiunto il numero minimo di 10 partecipanti

Dimeila - Inail

c.a. Segreteria corsi
tel. 06/94181575
r.dml.corsi@inail.it
m.catelli@inail.it

SEDE DEL CORSO

Dimeila Inail – Centro ricerca Monte Porzio Catone
Via di Fontana Candida, 1
00078 Monte Porzio Catone (RM)

Informativa ai sensi dell'art. 13 del D.Lgs 196/2003: i dati richiesti, relativi al partecipante, saranno utilizzati esclusivamente ai fini del procedimento ECM e al fine di segnalare eventuali analoghi eventi formativi. I dati relativi all'Ente o all'Azienda saranno utilizzati esclusivamente per l'emissione della fattura

Corso di formazione

ANALISI DELL'AMIANTO: DIFFRATTOMETRIA A RAGGI X E IN TRASFORMATATA DI FOURIER

Monte Porzio Catone
(Roma)
25 - 26 maggio 2017

CORSO DI FORMAZIONE - ANALISI DELL'AMIANTO: DIFFRATTOMETRIA A RAGGI X E IN TRASFORMATA DI FOURIER

	25 MAGGIO	26 MAGGIO
DIREZIONE DEL CORSO Dott. Sergio Iavicoli (Direttore Dimeila – Inail)	08:30 – 09:00 Registrazione dei partecipanti	09.30 – 12:45 Formazione di due gruppi di lavoro per le lezioni teorico-pratiche
SEGRETERIA SCIENTIFICA Dott.ssa Antonella Campopiano (coordinamento) Dott.ssa Federica Angelosanto	09:00 – 10:00 <i>Analisi del dato</i> C Martinelli	- Preparazione del campione massivo. Analisi del diffrattogramma. Individuazione della tipologia di fibre (1° gruppo) C Martinelli, D Ramires
DOCENTI/ESERCITATORI/TUTOR Dott. Fulvio Cavariani (Centro Regionale Amianto, USL VT) Dott. Pierino Di Pietro (Centro regionale Amianto, ARTA Abruzzo) Dott. Claudio Martinelli (Centro Regionale Amianto, ARPA Veneto) Dott. Angelo Olori Dott.ssa Deborah Ramires Dott.ssa Orietta Sala (Centro Regionale Amianto, ARPA Emilia Romagna)	10:00 – 11:00 <i>Predisposizione di un rapporto di prova. Scopo dell'analisi e utilizzo del dato. Campioni in massa</i> F Cavariani	- Preparazione del campione massivo. Analisi in riflettanza diffusa. Preparazione della pasticca con KBr. Analisi in trasmittanza. Studio dello spettro. Individuazione della tipologia di fibre (2° gruppo) P Di Pietro, A Olori
	11:00 – 11:15 Pausa caffè	11:00 – 11:15 Pausa caffè
	11:15 – 12:15 <i>Predisposizione di un rapporto di prova. Scopo dell'analisi e utilizzo del dato. Campioni di aria</i> O Sala	12:45 – 13:45 Pausa pranzo
	12:15 – 13:15 <i>Diffrazione a Raggi X. Principi di funzionamento</i> C Martinelli	13:45 – 16:45 Scambio dei gruppi di lavoro - Preparazione del campione massivo. Analisi del diffrattogramma. Individuazione della tipologia di fibre (2° gruppo) C Martinelli, D Ramires
	13:15 – 14:15 Pausa pranzo	- Preparazione del campione massivo. Analisi in riflettanza diffusa. Preparazione della pasticca con KBr. Analisi in trasmittanza. Studio dello spettro. Individuazione della tipologia di fibre (1° gruppo) P Di Pietro, A Olori
SEGRETERIA ECM Dott.ssa Benedetta Persechino Sig.ra Marina Catelli	14:15 – 15:15 <i>Diffrazione a Raggi X. Campi di applicazione</i> C Martinelli	
SEGRETERIA ORGANIZZATIVA Sig.ra Marina Catelli ☎ 06/94181575 Dott.ssa Donatella Vasselli	15:15 – 16:15 <i>Spettroscopia infrarossa in trasformata di Fourier. Principi di funzionamento</i> A Olori	
UFFICI AMMINISTRATIVI Direzione centrale ricerca Ufficio I e Ufficio II	16:15 – 17:15 <i>Spettroscopia infrarossa in trasformata di Fourier. Campi di applicazione</i> P Di Pietro	16:45 – 17:30 Test di valutazione ECM, questionario di gradimento