

RISCHI PARTICOLARI

Amianto, FAV, Polveri, Diisocianati, Rischio elettrico

Corso erogato in collaborazione con CNGeGL e GEOWEB

IL CORSO DEVE ESSERE COMPLETATO ENTRO 180 GG DALLA DATA D'ACQUISTO

IL CORSO	
Riconoscimento crediti CFP	Al completamento del corso l'utente riceve l'attestato di partecipazione (scaricabile nell'area privata GEOFORMAZIONE) e contestualmente avviene l'attribuzione dei crediti formativi.
Aggiornamento quinquennale ai fini del D.Lgs 81/08 e s.m.i	<u>Valido per:</u> <ul style="list-style-type: none"> - Coordinatori della sicurezza nei cantieri CSP/CSE ai sensi dell'art. 98 Dlgs 81/08 All. XIV 81/08 - Addetti e i Responsabili del Servizio di Prevenzione e Protezione (ASPP/RSPP) come previsto dall'Accordo della conferenza Stato-Regioni del 7 luglio 2016 (rep. atti n. 128/csr)
Tipologia	FAD in modalità asincrona
Struttura	Audio lezioni arricchite da domande/risposte da parte dell'esperto e slide scaricabili in pdf
Durata	8 ore di studio
Valutazione dell'apprendimento	La verifica di apprendimento avviene attraverso test con domande a risposta multipla di cui 1 solo corretta. I test ad ogni accesso vengono proposti con una doppia randomizzazione
Modalità di completamento	Per poter scaricare l'attestato è necessario: <ul style="list-style-type: none"> - studiare i contenuti; - concludere il percorso formativo; - superare i test di apprendimento, considerati validi se l'80% delle risposte risulta corretto; - compilare la scheda di valutazione (qualità percepita)
Attestato Sicurezza	L'attestato, valido a livello nazionale, è rilasciato da Accademia Tecniche Nuove, Ente formativo accreditato presso la Regione Lombardia ID operatore 2444108, Iscrizione all'albo n. 1122 del 21.12.2018 – Sezione B. L'attestato si scarica a completamento del percorso formativo.

Accademia Tecniche Nuove Srl

Via Eritrea 21, 20157 Milano

Tel: (+39) 0239090440

E-mail: info@accademiain.it - www.tecnichenuove.com

Capitale Sociale: € 50.000 i.v. R.E.A. di Milano n.

2059253 C.F. / P.IVA n. 08955100964

Provider ECM ID: 5850

con accreditamento provvisorio

Ente di Formazione accreditato presso la Regione Lombardia

ID operatore: 2444108,

N. iscrizione 1122/2018, Sez. B

SISTEMA DI GESTIONE
QUALITÀ CERTIFICATO

CQY
CERTIQUALITY

UNI EN ISO 9001:2015

FINALITÀ DEL CORSO

Focalizzare i rischi sulla salute dei lavoratori derivanti dalla presenza di amianto, di Fibre Artificiali Vetrose (FAV), di polveri e anche dal rischio elettrico cantieri edili al fine di attuare tutte le misure di prevenzione e protezione dei lavoratori.

ABILITÀ CONSEGUITE

Essere in grado di mettere in atto tutte le misure a protezione dei lavoratori attraverso l'attenta analisi del lavoro svolto da ognuno e soprattutto verificare il corretto utilizzo dei dispositivi individuali di protezione.

PROGRAMMA

Responsabile tecnico scientifico	Per. Ind. Damiano Romeo Formatore Qualificato per la Sicurezza come da D.M. 06.03.2013. Autore della rivista specializzata alla sicurezza "Ambiente e Sicurezza"
Docenti	Dott.ssa Marta Bianchi Laurea magistrale in Scienze e tecnologie per l'ambiente e il territorio, c/o l'Università degli Studi di Milano-Bicocca. Ing. Matteo Motta Ingegnere esperto di impianti, in particolare di sicurezza elettrica
Tutor didattico	Dott.ssa Giulia Rosano Docente formativo in aula e Tutor formazione E-Learning

ARGOMENTI TRATTATI

1. RISCHIO AMIANTO – DURATA 120 MINUTI

Dott.ssa M. Bianchi

- Caratteristiche generali dell'amianto
- Differenze sostanziali tra le due tipologie di amianto
- Aspetti tecnici per la valutazione del rischio
- Gli interventi di bonifica
- Principale normativa di riferimento
- Responsabilità, sanzioni ed indicazioni

L'esperto risponde

- Cosa si intende per bonifica dell'amianto e quali metodologie sono previste?
- Quali sono gli effetti sulla salute dovuti all'esposizione da amianto?

Accademia Tecniche Nuove Srl

Via Eritrea 21, 20157 Milano

Tel: (+39) 0239090440

E-mail: info@accademiain.it - www.tecnichenuove.com

Capitale Sociale: € 50.000 i.v. R.E.A. di Milano n.

2059253 C.F. / P.IVA n. 08955100964

Provider ECM ID: 5850

con accreditamento provvisorio

Ente di Formazione accreditato

presso la Regione Lombardia

ID operatore: 2444108,

N. iscrizione 1122/2018, Sez. B

SISTEMA DI GESTIONE
QUALITÀ CERTIFICATO

COY
CERTIQUALITY

UNI EN ISO 9001:2015

- In quali tipologie di manufatti si può trovare l'amianto?
- Come si effettua il monitoraggio dei manufatti contenenti amianto?
- Una volta accertata la presenza di amianto bisogna obbligatoriamente attivare un intervento di bonifica?
- Bisogna notificare sempre la presenza di amianto alle autorità competenti?

2. FAV (FIBRE ARTIFICIALI VETROSE - DURATA 60 MINUTI)

Dott.ssa M. Bianchi

- Caratteristiche generali
- Classificazione delle FAV
- Effetti sulla salute
- Principale normativa di riferimento
- Sanzioni
- Indicazioni operative

L'esperto risponde

- Nel caso in cui nei manufatti contenenti FAV sia contestualmente presente amianto, come si procede alla bonifica?
- Cosa si intende per biopersistenza e biosolubilità delle fibre?
- Come cambiano gli obblighi del datore di lavoro in base alla classificazione di pericolo delle FAV?
- Come vengono classificate le FAV secondo il regolamento CLP?
- Quali effetti provocano sulla salute le FAV?

3. POLVERI – DURATA 60 MINUTI

Dott.ssa M. Bianchi

- Ambiente di lavoro e classificazione delle polveri
- Effetti sulla salute
- Gestione del rischio
- Principale normativa di riferimento
- Indicazioni operative

L'esperto risponde

- Come si classificano le polveri?
- Anche le polveri di silice sono da considerarsi pericolose per la salute?
- Che differenza c'è tra polvere e fibra?

4. DIISOCIANATI – DURATA 20 MINUTI

Accademia Tecniche Nuove Srl

Via Eritrea 21, 20157 Milano

Tel: (+39) 0239090440

E-mail: info@accademiain.it - www.tecnichenuove.com

Capitale Sociale: € 50.000 i.v. R.E.A. di Milano n.

2059253 C.F. / P.IVA n. 08955100964

Provider ECM ID: 5850

con accreditamento provvisorio

Ente di Formazione accreditato
presso la Regione Lombardia

ID operatore: 2444108,

N. iscrizione 1122/2018, Sez. B

SISTEMA DI GESTIONE
QUALITÀ CERTIFICATO

CQY
CERTIQUALITY

UNI EN ISO 9001:2015

5. RISCHIO ELETTRICO – DURATA 240 MINUTI

Ing. Matteo Motta

- Organi normativi e norme di riferimento
- Analisi e condizioni di cantiere
- Alimentazione impianto di cantiere
- Prescrizione e cautele in fase di installazione
- Sicurezza in cantiere
- Quadri di cantiere
- Situazioni da evitare
- Prese e cavi
- Illuminazione
- Protezione contro i fulmini
- Rischio di esplosione
- Gestione dell'impianto
- Lavori elettrici
- Principi degli impianti
- Figure ruoli e responsabilità, ruoli operativi
- Tipologia di lavoro elettrico e in tensione
- Procedure per lavori in prossimità
- Rischio elettrico
- Lavori sotto tensione in bassa tensione
- Effetti fisiologici della corrente elettrica

L'esperto risponde

- Dal punto di vista elettrico, qual è la documentazione che deve essere prodotta in un cantiere?
- Quale deve essere il grado di protezione IP da adottare in cantiere e fino a dove è sufficiente questo tipo di protezione?
- Quale può essere il tipo di alimentazione dell'impianto di cantiere e che tipo di impianto a terra può prevedere e con quale tipo di protezione?
- I cavi elettrici di cantiere rientrano nella certificazione europea CPR?
- Cosa si intende per contatto diretto e/o indiretto in un cantiere e come è possibile proteggersi?
- Quando una struttura metallica, come ad esempio il ponteggio, deve essere collegato a terra e perché?
- In un cantiere è meglio utilizzare dispersori di fatto o internazionali?
- Qual è la qualifica che deve rilasciare il datore di lavoro al dipendente sottoposto a rischio?
- Da cosa si riconosce un luogo a rischio di esplosione nel cantiere?

Accademia Tecniche Nuove Srl

Via Eritrea 21, 20157 Milano

Tel: (+39) 0239090440

E-mail: info@accademiain.it - www.tecnichenuove.com

Capitale Sociale: € 50.000 i.v. R.E.A. di Milano n.

2059253 C.F. / P.IVA n. 08955100964

Provider ECM ID: 5850

con accreditamento provvisorio

Ente di Formazione accreditato

presso la Regione Lombardia

ID operatore: 2444108,

N. iscrizione 1122/2018, Sez. B

SISTEMA DI GESTIONE
QUALITÀ CERTIFICATO

COY
CERTIQUALITY

UNI EN ISO 9001:2015

DOCENTI

Dott.ssa Marta Bianchi

Laurea magistrale in Scienze e tecnologie per l'ambiente e il territorio, c/o l'Università degli Studi di Milano-Bicocca. Dipendente della società Romeo Safety Italia Srl dal 2016, svolge attività di consulenza ambientale tra cui: gestione e realizzazione pratiche ambientali autorizzative, valutazione del rischio radon, valutazione del rischio biologico e rischio legionellosi, valutazione del rischio e censimento amianto e fibre artificiali vetrose (FAV), campionamenti e monitoraggi dell'aria presso ambienti di vita e di lavoro per la verifica della concentrazione di inquinanti, valutazioni rischio chimico per lavoratori, valutazioni microclimatiche in ambienti di lavoro, valutazioni rischio elettromagnetico in ambienti di lavoro, due diligence ambientali (DDA), redazione di domande per le autorizzazioni alla gestione dei rifiuti.

Ing. Matteo Motta

Ingegnere esperto di impianti, in particolare di sicurezza elettrica. Docente con esperienza decennale per conto di aziende di formazione private e abilitato all'insegnamento per le scuole superiori. Lunga esperienza nel settore della progettazione elettrica e con esperienza di cantieri.

Accademia Tecniche Nuove Srl

Via Eritrea 21, 20157 Milano

Tel: (+39) 0239090440

E-mail: info@accademiati.it - www.tecnichenuove.com

Capitale Sociale: € 50.000 i.v. R.E.A. di Milano n.

2059253 C.F. / P.IVA n. 08955100964

Provider ECM ID: 5850

con accreditamento provvisorio

Ente di Formazione accreditato
presso la Regione Lombardia

ID operatore: 2444108,

N. iscrizione 1122/2018, Sez. B

SISTEMA DI GESTIONE
QUALITÀ CERTIFICATO

COY
CERTIQUALITY

UNI EN ISO 9001:2015