

COME VALUTARE E GESTIRE IL RISCHIO ELETTRICO

Aggiornamento quinquennale valido per:
RSPP/ASPP ex art. 32 D.Lgs. 81/08 e Accordo Stato-Regioni del 07/07/2016 e s.m.i.
RSPP/Datore di Lavoro ex art. 34 D.Lgs. 81/08
Dirigenti, Preposti, Lavoratori, RLS ex art. 37 D.Lgs. 81/08

Il corso deve essere completato entro massimo 180 giorni dall'acquisto

Corso codice: QF4	Soggetto formatore - Accademia Tecniche Nuove Srl
Obbligo formativo	Previsto dal D. Lgs. n. 81/2008 e s.m.i. e Accordi Stato-Regioni vigenti
Tipologia	FAD in modalità asincrona
Struttura	9 video lezioni e slide scaricabili in pdf
Durata	1 ore di studio
Strumenti di feedback	Tramite posta elettronica con il tutor didattico e il tutor tecnico
Valutazione dell'apprendimento	La verifica di apprendimento avviene attraverso test con domande a risposta multipla di cui 1 solo corretta. Il test ad ogni accesso viene proposto con una doppia randomizzazione
Modalità di completamento	Per poter scaricare l'attestato è necessario: – studiare i contenuti; – concludere il percorso formativo; – superare il test di apprendimento, considerato valido se l'80% delle risposte risulta corretto; – compilare la scheda di valutazione (qualità percepita)
Attestato	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.

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

CQY
CERTIQUALITY

UNI EN ISO 9001:2015

FINALITÀ DEL CORSO

Gli obiettivi del corso sono quelli di aggiornare la conoscenza delle norme tecniche in materia di sicurezza degli impianti elettrici e di approfondire le metodologie per l'individuazione delle fonti di pericolo finalizzate alla valutazione dei rischi, delle misure di sicurezza e delle procedure di manutenzione.

È di primaria importanza l'adozione di misure a salvaguardia dei lavoratori dai rischi di natura elettrica connessi con l'utilizzo e la presenza di macchinari, apparecchiature e impianti elettrici. Rientra tra gli obblighi del datore di lavoro, come indicato nell'art. 80 del D.Lgs. 81/08, la verifica che questi apparecchi e impianti elettrici siano progettati, costruiti, installati e mantenuti in modo da valutare e presidiare i rischi di natura elettrica.

ABILITÀ CONSEGUITE

Data la complessità della materia, le valutazioni del rischio elettrico sono di precisa competenza di tecnici specializzati. I datori di lavoro, i preposti, i Responsabili del Servizio di Prevenzione e Protezione e loro addetti, nonché gli altri soggetti coinvolti nella filiera della sicurezza, devono conoscere i temi e le condizioni di gestione del rischio elettrico al fine di integrare in termini adeguati la valutazione del rischio aziendale e affidare in modo corretto la progettazione, la realizzazione e la manutenzione degli impianti e delle apparecchiature elettriche.

RESPONSABILI E DOCENTE

Responsabile Scientifico	Arch. Ivan Masciadri Architetto esperto in Sicurezza sul Lavoro e Prevenzione Incendi, con specializzazione in Edilizia Sanitaria e Gestione delle Emergenze Titolare di IM-SERVIZITECNICI, Studio di consulenza multidisciplinare integrata in ambito tecnico, sicurezza e formazione
Responsabile Progetto Formativo e Docente Tutor didattico	Ing. Luca Azzi Ingegnere, Docente-Formatore per la salute e per la sicurezza nei luoghi di lavoro ai sensi del D.Lgs. 81/08 e del D.I. 06/03/2013
Tutor di processo	Sig. Tommaso La Vecchia Web Design e Web Content Management.

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

CQY
CERTIQUALITY

UNI EN ISO 9001:2015

ARGOMENTI TRATTATI

Introduzione

1. Analisi del Capo III Testo Unico sulla sicurezza (D.Lgs. 81/2008 e s.m.i.)
2. Leggi e norme tecniche di riferimento
3. Cenni di elettrotecnica ed impiantistica elettrica
4. Rischio elettrico ed effetti della corrente elettrica sul corpo umano: limiti di pericolosità, curve di sicurezza
5. Caratteristiche dei sistemi elettrici e protezione contro i contatti diretti e indiretti
6. Sovratensioni, fonti di innesco dell'incendio e dell'esplosione
7. Progettazione degli impianti elettrici e consistenza della documentazione
8. Manutenzione degli impianti elettrici, verifiche e controlli periodici
9. Lavori elettrici, attrezzatura e dispositivi di protezione individuale

IL DOCENTE - ING. LUCA AZZI

Ingegnere, con le qualifiche di RSPP per i settori ATECO 3-7-9, Coordinatore della Sicurezza in fase di Progettazione ed Esecuzione con incarichi in ambito residenziale, industriale e sanitario, Responsabile Aziendale Gestione Amianto ai sensi del D.M. 06/09/1994, Professionista Antincendio ai sensi del D.M. 05/08/2011 (ex Legge 818/84).

Dal 2007 RSPP di Tecnologie Sanitarie S.p.A., tra le aziende di riferimento nel settore delle attività di manutenzione di apparecchiature elettromedicali.

Dal 2014 RSPP di alcune Società del Gruppo francese Korian, presente in Italia con oltre 40 Case di Riposo e una rete di servizi integrati di assistenza alla persona.

Fino al 2016 RSPP di Infrastrutture Lombarde SpA, gruppo societario di Regione Lombardia, con il quale ha seguito i lavori di realizzazione e di riqualificazione di alcuni ospedali lombardi, tra cui Vimercate (MB), Papa Giovanni XXIII di Bergamo, Sant'Anna di Como, Guido Salvini di Garbagnate (MI), Niguarda di Milano, San Gerardo di Monza e la realizzazione di Palazzo Lombardia e degli spazi EXPO.

Sempre fino al 2016, RSPP di Concessioni Autostradali Lombarde SpA gruppo societario di Regione Lombardia, con il quale ha seguito i lavori di realizzazione di BreBeMi, Pedemontana, TEEM e la viabilità connettiva di EXPO.

In particolare, annovera importanti incarichi ad oggi conclusi come Responsabile Gestione Amianto per gli ospedali Sacco, San Carlo e San Paolo di Milano e come progettista antincendio per le strutture ospedaliere Sacco e San Paolo di Milano.

Docente-Formatore per la salute e per la sicurezza nei luoghi di lavoro ai sensi del D.Lgs. 81/08 e del D.L. 06/03/2013 con più di 700 ore di formazione erogate in ambito amministrativo, tecnico e sanitario per varie aziende ed enti formativi.

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

CQY
CERTIQUALITY

UNI EN ISO 9001:2015