

IL TITOLO DEL CORSO

REGOLE DI SICUREZZA PER LA
COSTRUZIONE E L'INSTALLAZIONE
DEGLI ASCENSORI SECONDO LE

NORME

UNI EN 81-20:2014

E

UNI EN 81-50:2014

LA SESSIONE

MILANO 3 DICEMBRE 2015

LA SEDE

MILANO - VIA SANNIO, 2

LA QUOTA DI ISCRIZIONE

- Socio UNI: € 200,00 + IVA (effettivo)
- NON Socio: € 300,00 + IVA

PER INFORMAZIONI CONTATTARE:

Milano
Tel. 02 70024379
formazione@uni.com



Per il riconoscimento dei
CFP fornire i seguenti dati

Codice Fiscale

Ordine di appartenenza

N. iscrizione all'ordine

LA SCHEDA DI ISCRIZIONE

UNI si riserva di annullare il corso entro **3 giorni lavorativi** dalla data di inizio, fatte salve eventuali cause di forza maggiore, restituendo quanto già versato dagli iscritti

NOME

COGNOME

ENTE/AZIENDA

FUNZIONE IN AZIENDA

VIA/PIAZZA

N.

CAP

CITTÀ

PROV.

TEL.

FAX

E-MAIL

DATI INTESTAZIONE FATTURA (OBBLIGATORI)

RAGIONE SOCIALE

VIA/PIAZZA (SEDE LEGALE)

N.

CAP

CITTÀ

PROV.

TEL.

FAX

P.IVA

C.F.

CODICE CIG (IN CASO DI PUBBLICHE AMMINISTRAZIONI)

Vi autorizzo al trattamento dei dati personali ai sensi del D. Lgs 196/03

DATA E FIRMA

Vi autorizzo al trattamento dei miei dati per l'invio di materiale promozionale

SI NO

DATA E FIRMA



CORSO DI FORMAZIONE REGOLE DI SICUREZZA PER LA COSTRUZIONE E L'INSTALLAZIONE DEGLI ASCENSORI SECONDO LE NORME UNI EN 81-20:2014 E UNI EN 81-50:2014

Novità



L'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Milano, in accordo con UNI e con la convenzione di cooperazione attiva tra i due Enti, ha svolto una valutazione preventiva dei contenuti professionali e delle modalità di erogazione del presente corso, riconoscendo **7 CFP** agli Ingegneri Iscritti che lo frequenteranno. L'attività di supervisione da parte dell'Ordine accompagnerà l'evento fino alla sua conclusione finale

SEDE DEL CORSO

MILANO

3 DICEMBRE 2015

**CENTRO DI FORMAZIONE UNI
VIA SANNIO, 2 - MILANO**

IL SISTEMA DI GESTIONE PER LA QUALITÀ
DEL CENTRO DI FORMAZIONE UNI È CERTIFICATO
UNI EN ISO 9001:2008

QUOTA DI ISCRIZIONE

- Socio UNI (effettivo) € 200,00 + IVA 22%
- NON Socio: € 300,00 + IVA 22%

È previsto uno sconto del **10%** per l'iscrizione al medesimo corso di **3** o più partecipanti appartenenti alla stessa organizzazione.

LA QUOTA COMPRENDE:

Documentazione didattica • Attestato di partecipazione • coffee break • light lunch

CREDITI FORMATIVI:

Il riconoscimento dei CFP è subordinato ad una frequenza di almeno il 90% delle ore totali

ISCRIZIONE

Si prega di inviare la scheda di iscrizione e copia dell'avvenuto pagamento almeno **7 giorni lavorativi** prima della data di inizio del corso. Le schede vanno inviate a:

UNI

Milano - Fax 02 70024411 E-mail: formazione@uni.com

Per iscrizioni oltre il termine fissato contattare la segreteria organizzativa al n. 0270024379
Il corso verrà erogato al raggiungimento del numero minimo di 7 partecipanti

MODALITÀ DI PAGAMENTO

ANTICIPATO tramite:

- carta di credito (VISA- MASTERCARD-AMERICAN EXPRESS)
- bonifico bancario intestato a: UNI – Ente Nazionale Italiano di Unificazione INTESA SANPAOLO SPA – Milano **Cod. IBAN:** IT23 X 03069 09450 100000003660
(Indicare titolo del corso, data e sede)

Il pagamento anticipato è condizione necessaria per essere ammessi in aula

PUBBLICHE AMMINISTRAZIONI

In ottemperanza a quanto disposto dalle Leggi 136/2010 e 217/2010 relative alla tracciabilità dei flussi finanziari, la Pubblica Amministrazione è invitata ad indicare il codice CIG all'atto di iscrizione e nella causale di bonifico che dovrà essere effettuato sul conto corrente sopra indicato e dedicato, in via non esclusiva, alle commesse pubbliche.

All'atto dell'effettivo accredito, UNI invierà la fattura riportante il codice CIG indicato e l'informativa contenente le generalità delle persone autorizzate ad operare sul menzionato conto corrente

DIRITTO DI RECESSO

Ogni partecipante può fruire del diritto di recesso facendo pervenire la disdetta per iscritto, alla segreteria del Centro Formazione UNI, almeno **3 giorni lavorativi** prima della data di inizio del corso. In tal caso, la quota versata sarà interamente rimborsata. Resta inteso che nessun recesso potrà essere esercitato oltre i termini suddetti e che pertanto qualsiasi successiva rinuncia alla partecipazione non darà diritto ad alcun rimborso della quota di iscrizione versata. È però ammessa, in qualsiasi momento, la sostituzione del partecipante. Ai fini della fatturazione fa fede l'iscrizione.

PRESENTAZIONE

Negli ultimi tempi il CEN (Comitato Europeo di Normazione), sta lavorando alla redazione di norme che avranno una forte ripercussione nel settore ascensoristico. Tra queste, appare di notevole interesse la revisione delle norme EN 81-1 ed EN 81-2, le cui prime versioni risalgono al periodo 1985/87. Per diversi anni il CEN/TC10 è stato impegnato nella revisione totale di queste due norme. Per "revisione totale" si intende un lavoro estremamente meticoloso di manutenzione letterale dell'ultimo testo, alla luce delle esperienze maturate in oltre venticinque anni di storia applicativa delle norme, considerando anche le innovazioni tecnologiche sopravvenute e l'analisi di ogni singola interpretazione (emessa dal CEN) valutandone la portata degli effetti. A distanza di cinque anni dall'inizio di questo importante e delicato lavoro, si è arrivati alla pubblicazione delle due norme armonizzate, UNI EN 81-20 e UNI EN 81-50, che, dopo un periodo di sovrapposizione di tre anni, sostituiranno definitivamente le UNI EN 81-1/2.

OBIETTIVI

Il corso intende illustrare i punti salienti delle nuove UNI EN 81-20:2014 e UNI EN 81-50:2014 le quali, novità rispetto al passato, non si differenziano tra loro in base al sistema di azionamento (ascensori elettrici o idraulici) ma solo per le specifiche in esse contenute. La UNI EN 81-20 contiene i requisiti per l'installazione di ascensori completi, indipendentemente dal sistema di trazione, prendendo come base i requisiti generali di progettazione delle UNI EN 81-1/2:1998 e di tutti i loro emendamenti; la UNI EN 81-50 contiene la descrizione delle verifiche, dei calcoli e delle prove dei componenti da adottare per qualsiasi tipo di ascensore (per persone, persone e cose, ecc.).

DESTINATARI

Installatori, manutentori e riparatori di ascensori, organismi notificati, AUSL, tecnici delle amministrazioni statali, regionali e comunali, responsabili di impianti nelle amministrazioni private (banche, assicurazioni ecc).

PROGRAMMA

- ❖ Aggiornamento sullo stato delle norme della serie UNI EN 81
- ❖ UNI EN 81-20:2014
Regole di sicurezza per la costruzione e l'installazione degli ascensori - Ascensori per il trasporto di persone e cose - Parte 20: Ascensori per persone e cose accompagnate da persone
- ❖ UNI EN 81-50:2014
Regole di sicurezza per la costruzione e l'installazione di ascensori - Verifiche e prove - Parte 50: Regole di progettazione, calcoli, verifiche e prove dei componenti degli ascensori
 - Finalità delle norme
 - Contenuti e modalità di applicazione in relazione anche alle precedenti versioni UNI EN 81-1 e UNI EN 81-2
- ❖ Cenni alla Direttiva 2014/33/UE del Parlamento Europeo e del consiglio del 26 febbraio 2014 per l'armonizzazione delle legislazioni degli Stati membri relative agli ascensori e ai componenti di sicurezza degli ascensori (rifusione)
- ❖ Riepilogo generale del corso e discussione
- ❖ Test finale

DOCENTE

Paolo Tattoli – Presidente della Commissione UNI "Impianti di ascensori, montacarichi, scale mobili e apparecchi simili"

ORARI

Registrazione	9.00 - 9.15
Corso	9.15 - 17.30