



FEDERAZIONE
ARCHITETTI
PIANIFICATORI
PAESAGGISTI
CONSERVATORI
TOSCANI
AREZZO GROSSETO
LIVORNO LUCCA
MASSA CARRARA
PISTOIA PRATO SIENA



SEMINARIO

I sistemi anticaduta per i lavori in copertura

12 dicembre 2019

ore 14.30 – 18.30

Sede:

**Sala conferenze Società Volontaria di Soccorso SVS
via delle Corallaie 10 località Picchianti Livorno**

Il seminario oggetto fa parte di un piano straordinario di formazione che la Regione Toscana, con Delibera n. 151 del 01/03/2016, ha rivolto ai professionisti architetti, ingegneri, geometri e periti industriali al fine di sensibilizzarli maggiormente sul tema della sicurezza; il piano prevede la realizzazione delle iniziative formative con la collaborazione degli Ordini, i Collegi professionali e le loro Federazioni operanti nel comparto produttivo dell'edilizia, allo scopo di realizzare iniziative formative più aderenti alle specifiche esigenze dell'utenza di riferimento. Il seminario è realizzato da Safe Polo regionale per la formazione sulla sicurezza in collaborazione con i servizi Prevenzione igiene e sicurezza luoghi di lavoro delle Aziende USL toscane e INAIL, e co-organizzato con la Federazione Architetti Toscana, Ordine degli Architetti, Pianificatori, Paesaggisti e Conservatori di Firenze, Ordine degli Architetti, Pianificatori, Paesaggisti e Conservatori della provincia di Pisa, Federazione Regionale degli Ordini degli Ingegneri della Toscana, Federazione Regionale Toscana dei Periti industriali e dei Periti industriali Laureati e Federazione Geometri della Toscana e si svolgerà nelle varie aree del territorio regionale.

FINALITA'

Nel settore delle costruzioni la caduta dall'alto rimane ancora, per frequenza e per gravità delle lesioni, tra le maggiori cause di eventi infortunistici e la principale causa di morte. Molte di queste cadute si verificano durante attività lavorative su coperture, sia nel momento della costruzione delle stesse, sia nella fase manutentiva di tetti già posati.

Nonostante vi siano norme mirate che stabiliscono precisi comportamenti di sicurezza e rigorose prescrizioni tecniche da assumere, la frequenza di questi incidenti è ancora elevata e incide in maniera preponderante sul totale degli infortuni del settore edile.

Il presente seminario affronta la problematica della corretta progettazione dei sistemi anticaduta per i lavori in copertura attraverso la consultazione e analisi dei casi presenti nel sito istituito dalla Regione Toscana <http://www.coperturasicura.toscana.it/>, sito istituito con funzione di assistenza a progettisti, installatori ed utilizzatori di sistemi anticaduta sulle coperture, in applicazione del Regolamento della Regione Toscana emanato con Decreto del Presidente della Giunta Regionale n.75/R e pubblicato sul BURT n.61 del 20 dicembre 2013, concernente le "misure preventive e protettive per l'accesso, il transito e l'esecuzione dei lavori in quota in condizioni di sicurezza".

L'obiettivo del seminario, rivolto ad Architetti, Ingegneri, Geometri e Periti Industriali, è quello di fornire ai professionisti che operano nel settore dell'edilizia un aggiornamento sulle competenze per una corretta progettazione di un sistema anticaduta per i lavori in copertura. A conclusione del corso i discenti saranno in grado di valutare i diversi aspetti che coinvolgono una

attenta progettazione dei sistemi anticaduta per i lavori in copertura e le soluzioni progettuali diverse in funzione delle caratteristiche morfologiche, dimensionali, strutturali, ambientali, manutentive di una copertura.

CONTENUTI, CALENDARIO E METODOLOGIE

Il percorso formativo si articola in 1 giornata formativa di ore 4 secondo il seguente programma:

Data	Orario	Docente	Contenuti	Metodi apprendimento insegnamento
12 dicembre 2019	14:30 -15:00	Etenzi Elena	Approfondimento normativo sulle norme tecniche di settore	Lezione Analisi di casi
	15:00 -15:30	Balestrero Renato		
	15:30 -18:30	Munafò Giampaolo	Elaborato tecnico della copertura: elementi di valutazione per una corretta progettazione Gestione dell'elaborato tecnico della copertura: analisi di soluzioni progettuali per la manutenzione sicura delle coperture	

DOCENTI

Arch. Elena Etenzi Ordine degli Architetti, Pianificatori, Paesaggisti e Conservatori della provincia di Pisa
Dott. Renato Balestrero Tecnico della prevenzione Azienda USL Toscana nord ovest
Ing. Giampaolo Munafò Ordine degli Ingegneri della Provincia di Livorno

DESTINATARI

Il seminario è rivolto a professionisti con diplomi/lauree tecniche (architetti, ingegneri, geometri, periti industriali) che operano a vario titolo nei cantieri (coordinatori, direttori dei lavori, ecc.)

Le ore del seminario sono valide come aggiornamento per coordinatore per la sicurezza, ai sensi dell'allegato XIV del D. Lgs. 81/08, come aggiornamento per Addetto o Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione (ASPP – RSPP) di attività appartenenti al settore Ateco F – Costruzioni ai sensi dell'art. 32 del DLgs 81/08 e ss.mm.ii. e come aggiornamento per Formatore per la salute e sicurezza sul lavoro ai sensi del D. l. 6 marzo 2013 per ore 8 per l'area tematica rischi tecnici/igienico-sanitari

[La partecipazione al Seminario darà il riconoscimento di n. 4 CFP per gli Ingegneri](#)

APERTURA ISCRIZIONI dal 03/12/2019 ore 9,30 (posti disponibili per gli Ingegneri n. 35)
Partecipazione gratuita

La scheda di partecipazione dovrà essere compilata esclusivamente dal sito www.ording.li.it

Non saranno riconosciuti CFP né rilasciati attestati a chiunque non firmerà il registro d'ingresso e quello di uscita e non sarà presente per l'intera durata del Seminario. In caso di impossibilità a partecipare si prega darne comunicazione alla Segreteria onde permettere la partecipazione agli eventuali colleghi in lista d'attesa.