

La sezione Adriatica dell'AEIT, l'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Ancona ed il Collegio dei Periti Industriali e dei Periti Industriali Laureati di Ancona – Macerata organizzano il Seminario:

“ La Sicurezza Elettrica nei Cantieri edili”
Mercoledì 7 Dicembre 2016

presso l'I.I.S. Volterra Elia - Via Esino 36, 60020 Torrette di Ancona

Presentazione

In Italia gli infortuni elettrici, secondo i dati INAIL, sono equamente divisi fra domestici e non domestici. I luoghi non domestici più pericolosi, dal punto di vista elettrico, sono i cantieri edili. La maggior parte degli infortuni sono causati dagli impianti di bassa tensione realizzati o mantenuti non conformemente alla regola dell'arte, ed in misura minore dai componenti elettrici e dall'errore umano. Quest'ultimo prevale nello svolgimento dei lavori elettrici. Inoltre circa il 10 - 15% di tutti gli incendi hanno origine dall'impianto elettrico o dagli apparecchi elettrici utilizzatori. Con D.Lgs 81/2008 e s.m.i si stabiliscono, tra l'altro, precisi adempimenti a carico al Datore di lavoro al fine di adottare le necessarie misure tecniche ed organizzative atte ad eliminare o ridurre al minimo il rischio elettrico e di conseguenza il numero degli infortuni di tale natura soprattutto all'interno dei cantieri. Tali obblighi si estrinsecano in maniera differenziata a seconda del livello di tensione delle parti attive, prossime o in vicinanza, che possono costituire fonte di pericolo durante le attività lavorative. Il Seminario si propone l'obiettivo di fare il punto della situazione a fronte della evoluzione “legislativa” e “normativa” intervenuta, affrontando, tra l'altro, le problematiche connesse alla sicurezza elettrica nei cantieri, agli impianti di terra degli impianti elettrici in generale, dando utili indicazioni ai Progettisti.

Programma

15:30 **Registrazione partecipanti**

15:45 **Introduzione e saluti**

16:00 **La realizzazione degli impianti elettrici nei cantieri edili** – Dott. Per. Ind. Arturo Cavaliere

16:30 **Valutazione del rischio elettrico da Arc Flash** – Prof. Pietro Antonio Scarpino Presidente AEIT sez. Toscana e Umbria - Docente impianti elettrici Università di Firenze

17:00 **Il riconoscimento degli impianti di distribuzione di energia elettrica - Esempi di distanze corrette e di distanze insufficienti da altre infrastrutture** - Ing. Stefano Tosato - Responsabile Sicurezza e Ambiente di e – distribuzione Emilia Romagna e Marche

17:45 **Le normative, le verifiche e i controlli degli impianti elettrici nei cantieri** – Ing. Lorenzo Barbadoro / Per. Ind. Raffaele Bontempi - ARPAM Marche

18:15 **La prevenzione incendi nei cantieri** – Ing. Dino Poggiali – Comandante Provinciale VV.F. Pesaro e Urbino

18:45 **Dibattito e Conclusioni**

19:00 **Fine lavori**

Le iscrizioni al Seminario si possono effettuare direttamente sul sito dell'AEIT (www.aeit.it) selezionando le voci: sez. Adriatica – Manifestazioni.

Per l'attribuzione dei crediti formativi previsti, gli Ingegneri ed i Periti Industriali iscritti negli Albi provinciali dovranno inviare la loro adesione preventiva, alle segreterie dell'Ordine di Ancona o del Collegio dei Periti Industriali di Ancona-Macerata, secondo le modalità previste negli annunci on-line che ciascun albo professionale Provinciale invierà a ciascun professionista.