

## SEMINARIO TECNICO

**25 e 26 febbraio 2015 16:30-20:30**

PRESSO ISTITUTO CABRINI, SALA CRISTOFORA, entrata Via degli Artisti 4 - Torino

### **“Ascensori e montacarichi in servizio privato e pubblico: evoluzione normativa, caratteristiche, verifiche, ruolo degli organismi notificati e di controllo”**

Ing. Antonio Terrizzi (Consigliere referente dell’Ordine degli Ingegneri della Provincia di Torino) – Moderatore: saluti dal Consiglio dell’Ordine degli Ingegneri della Provincia di Torino e presentazione dell’evento;

Ing. Maurizio Canonico (Membro della Commissione Apparecchi di sollevamento e Trasporti a fune – Tecnico verificatore di un Organismo di Ispezione): Panoramica su norme, decreti, leggi relative agli ascensori già esercizio.

Ing. Mario Cagliero (Membro della Commissione Apparecchi di sollevamento e Trasporti a fune – libero professionista): Tipi di ascensori - gli impianti a frizione ed idraulici e le norme che attualmente ne disciplinano la costruzione; la norma EN 81.1 per gli ascensori elettrici a fune e la norma EN 81.2 per gli ascensori oleodinamici.

Ing. Giuseppe Bonfiglio (vice Coordinatore Commissione Apparecchi di sollevamento e Trasporti a fune – Libero Professionista): I dispositivi di sicurezza, i componenti di sicurezza (quadro, limitatore, valvola blocco, paracadute, funi, ammortizzatori, Emendamento A3, ...);

Ing. Marco Martinetto (Membro della Commissione Apparecchi di sollevamento e Trasporti a fune – Tecnico verificatore di un Organismo di Ispezione): Modalità di esecuzione delle verifiche biennali - Confronto con le modalità esecutive delle verifiche semestrali effettuate dal manutentore - La strumentazione necessaria per l’esecuzione delle prove - La manutenzione.

Ing. Massimo Rivalta (Membro della Commissione Apparecchi di sollevamento e Trasporti a fune – Libero professionista): Il ruolo dell’Ente notificato nelle verifiche biennali - Il ruolo di ACCREDIA.

Ing. Sergio Zanello (Membro della Commissione Apparecchi di sollevamento e Trasporti a fune – Tecnico verificatore di un Organismo di Ispezione): Come si collauda un ascensore, la documentazione che deve essere messa a disposizione del tecnico collaudatore e quali documenti sono necessari per la messa in servizio dell’impianto.

Ing. Luciano Roccati (Membro della Commissione Apparecchi di sollevamento e Trasporti a fune – Responsabile tecnico di un Organismo di Ispezione): Le modifiche sugli ascensori preesistenti non a direttiva. La norma UNI 10411-1 per gli ascensori elettrici e la norma UNI 10411-2 per gli ascensori idraulici - La documentazione che deve essere messa a disposizione del tecnico.

## **ABSTRACT EVENTO:**

L'evento si articola in due giornate di lavoro in cui verranno trattati tutti gli aspetti che riguardano il mondo degli ascensori a partire dal 30 aprile 1999, data in cui è entrato in vigore il DPR 162/99 che apre anche agli organismi esterni l'attività di collaudo e le verifiche periodiche sugli impianti elevatori.

Si parte da un'analisi della normativa preesistente per poi analizzare le tipologie di elevatori oggi presenti sul mercato, i dispositivi di sicurezza presenti a bordo macchina. Successivamente si entra nel merito delle modalità di collaudo e messa in servizio degli ascensori, delle verifiche sugli impianti condotte dai manutentori e dagli organismi notificati. Verranno anche esaminate le modifiche che possono essere apportate agli ascensori esistenti. Particolare riguardo verrà riservato alla strumentazione utilizzata per l'esecuzione delle varie prove di cui sopra.

Per ultimo verrà approfondito il ruolo dei vari enti ispettivi presenti sul mercato, gli Organismi Notificati di controllo, ed in particolare quello dell'ente ACCREDIA.

Il presente seminario vuole essere di informazione, aiuto e supporto a tutti coloro che operano direttamente e/o indirettamente in questo settore di mercato di nicchia fornendo i riferimenti normativi, tecnico - legislativi che ne regolamentano l'ambito.

### **Regole per l'evento**

Il seminario è valido ai fini della Formazione Professionale Continua. La partecipazione consentirà il riconoscimento di n. 4 CFP per giornata di presenza.

La partecipazione è gratuita e aperta a tutti nei limiti di disponibilità della capienza della sala (100 posti); è obbligatoria la preiscrizione nell'area Iscritti del sito dell'Ordine.

In caso di disdetta della prenotazione (al fine di non occupare inutilmente posti) si invita ad effettuare la cancellazione direttamente nell'area Iscritti del sito dell'Ordine.