

# I cavi elettrici di potenza e di segnale: evoluzione tecnica e normativa

## FIRENZE

**28 Marzo 2019**

**14.00-17.15**

**PADIGLIONE SPADOLINI  
FORTEZZA DA BASSO**

Viale Filippo Strozzi, 1  
50144 Firenze

### Presentazione:

I cavi elettrici rappresentano uno dei componenti dell'impianto elettrico che offrono, da un lato, le maggiori difficoltà di sostituzione o adeguamento, dall'altro ne rendono problematica la valutazione dello stato di invecchiamento. Risulta strategico, quindi, il ruolo di un buon progetto e realizzazione del componente, nonché una sua corretta scelta e installazione. In quest'ottica è fondamentale valutare, oltre alle condizioni di impiego, anche le influenze delle condizioni ambientali.

In questo contesto si inserisce il Regolamento EU (305/2011) "Prodotti da Costruzione", che stabilisce che dal 1 luglio 2017 potranno essere realizzati solo cavi marcati CE e con Dichiarazione di Prestazione DoP nel campo di applicazione del Regolamento stesso.

#### **14.00 - 15.30**

- Manutenzione preventiva: una pratica a vantaggio della sicurezza.

Ing. Gianni Lombardi - Asita

#### **15.30 – 15.45 Pausa caffè**

#### **15.45 - 17.15**

- Aggiornamento normativo CPR nuovi cavi

Ing. Andrea Parolina – Prysmian Group

La partecipazione al convegno è gratuita, previa registrazione sul sito:

<http://www.mostraelettrotecnicafirenze.it>

È stata fatta richiesta al Consiglio Nazionale degli Ingegneri e al Collegio dei Periti per il riconoscimento dei CFP secondo i criteri stabiliti dalla normativa vigente.

In collaborazione con: