

# Seminario

# Impianti elettrici in luoghi a rischio incendio e rivelazione incendi

Sala conferenze Ordine Ingegneri - Piazza della Vittoria 11  
Genova, venerdì 24 marzo 2017



## Presentazione

Un luogo a maggiore rischio di incendio è un luogo il cui rischio relativo all'incendio è maggiore che in un luogo ordinario. Rientra nei compiti del committente indicare al progettista dell'impianto elettrico se il luogo è a maggiore rischio d'incendio e la sua classificazione. Nei luoghi classificati come tali si vuole evitare che l'impianto elettrico inneschi e/o propaghi un incendio, ad esempio, limitando anche il numero di componenti a quello necessario per l'uso o utilizzando circuiti resistenti al fuoco.

I requisiti richiesti dalle norme comportano complessità nella progettazione delle architetture dell'impianto, che deve essere configurato in relazione al grado di sicurezza necessario, agendo sui livelli di distribuzione e alimentazioni, nonché sulla segregazione dei conduttori attivi. Anche il sistema di illuminazione deve soddisfare stringenti requisiti in base alla classificazione del locale, determinando la scelta dei componenti ed il loro posizionamento.

Pertanto la progettazione degli impianti elettrici in luoghi a maggior rischio in caso d'incendio deve essere un processo integrato e sinergico che può richiedere l'interessamento di più figure professionali.

## In collaborazione con



## Sponsor



STS si impegna nella ricerca, nell'innovazione e nello sviluppo di prodotti e sistemi per la sicurezza di persone e cose.

**4 Crediti Formativi per ingegneri Registrazione**

**Per Informazioni: AEIT Sezione Liguria  
tel. 010/434.7974 - email sez.ligure@aeit.it - facebook, twitter e telegram: @aeitlig**

# Programma

## **14:00 Registrazione dei partecipanti**

## **14:15 Saluti ed introduzione**

Ing. Alberto Birga- *presidente Sezione Ligure AEIT*

Ing. Roberto Zanardi – *Ordine degli Ingegneri Genova*

## **14:45 Criteri di progettazione degli impianti elettrici nei luoghi a maggior rischio incendio**

Ing. Micaela Caserza Magro – *Università di Genova*

## **15:30 Legislazione e normativa di riferimento**

Ing. Maurizio Michellini - *Consigliere Ordine Ingegneri Genova*

## **15:45 Pausa Caffè**

## **16:00 Raccomandazioni Vigili del Fuoco**

Ing. Silvio Saffioti *Direttore Regionale* e Ing. Fabrizio Piccinini *Comandante Provinciale VV.FF.*

## **16:30 Presentazione dell'azienda STS, Norma UNI9795, Normative di prodotto EN54, Progettazione impianti rilevazione gas, La rilevazione gas nei parcheggi**

Sig. Maurizio Ginelli e Ing. Antonio Picione – *STS Elettronica*

## **18:00 Spazio alle domande**

## **18:15 Fine lavori**

## Modalità di partecipazione

La partecipazione è gratuita.

Sono invitati i soci AEIT e gli iscritti all'Ordine degli Ingegneri.

La prenotazione seppur non obbligatoria è gradita all'indirizzo mail [sez.ligure@aeit.it](mailto:sez.ligure@aeit.it)

## 1835: una fabbrica incendiata



**La partecipazione al Seminario darà, agli iscritti agli Ordini degli Ingegneri, il riconoscimento di 4 CFP secondo i criteri stabiliti dalla normativa vigente.**