

## PRESENTAZIONE

Il corso si propone di formare i professionisti che si occupano di progettazione e della direzione dei lavori in ambito edilizio riguardo le regole di sicurezza per la posa degli impianti elettrici e a gas nelle abitazioni, anche ai fini della certificazione della conformità di fine lavori.

La LR 65/2014 all'art. 149 comma 1, prevede che il tecnico alla fine dei lavori rediga il "certificato di conformità dell'opera" preso atto che l'ambito di responsabilità investe inevitabilmente anche il tecnico certificatore della conformità di fine lavori, si ritiene opportuno che gli iscritti che operano in ambito edilizio debbano acquisire la necessaria formazione in materia di impianti a servizio degli edifici abitativi almeno per quanto attiene ai requisiti di dotazione e posizione in relazione alle norme tecniche di sicurezza che regolano il settore.

## PROGRAMMA

### Mattina

9.00 Registrazione dei partecipanti

9.15 Inizio del corso impianti elettrici con l'illustrazione dei temi:

- *Quadro legislativo*
- *Protezione contro i contatti accidentali*
- *Punto di consegna dell'energia*
- *Posa delle condutture*
- *Colonne montanti*
- *Ubicazione delle apparecchiature*
- *Bagni e docce*
- *Cucina*
- *Linee elettriche interrate*
- *Cancello motorizzato*
- *Impianto di terra*
- *Protezione contro i fulmini*
- *Norma CEI 64-8/3 capitolo 37 Ambienti residenziali – Prestazioni e dotazioni dell'impianto*

13.00 Chiusura lavori

### Pomeriggio

14.00 Registrazione dei partecipanti

14.15 Inizio del corso impianti a gas con l'illustrazione dei temi:

- *Leggi e norme di riferimento*
- *Metodologia di posa delle tubazioni gas*
- *Installazione degli apparecchi di utilizzazione*
- *Prescrizioni e divieti sui locali*
- *Ventilazione e aereazione dei locali di installazione*
- *Evacuazione dei prodotti di combustione*
- *Quota di sbocco su tetto dei prodotti di combustione*
- *Messa in servizio degli impianti e degli apparecchi di utilizzazione*

Dott. Alberto Lauretta coordinatore del gruppo regionale macchine e impianti della Regione Toscana

18.00 Chiusura lavori

Il testo del corso sarà inviato tramite email ai partecipanti

Facciamo presente che, al fine del riconoscimento dei crediti formativi, l'iscritto dovrà essere presente dall'inizio del seminario fino alla sua effettiva conclusione attestando la presenza con le firme di entrata ed uscita.



Collegio Geometri e Geometri laureati della Provincia di Lucca organizza

Corso su:

**Tecnico certificatore della conformità fine lavori ai sensi dell'art. 149 LR 65/2014 impianti elettrici e a gas negli edifici abitativi"**

**MARTEDI' 20 SETTEMBRE 2016**

**(prima edizione corso)**

**O**

**MARTEDI' 27 SETTEMBRE 2016**

**(seconda edizione corso)**

**presso**

**COLLEGIO GEOMETRI  
DELLA PROVINCIA DI LUCCA**

Ai partecipanti sono riconosciuti **n° 8 Crediti Formativi** ai fini dell'adempimento degli obblighi in materia di aggiornamento e sviluppo professionale continuo.