

# Ordine degli Ingegneri della Provincia del Verbano – Cusio - Ossola

organizza il Seminario di Formazione in modalità F.A.D. - COVID19 sincrona

### "GLI IMPIANTI ELETTRICI NEL RESIDENZIALE"

### MERCOLEDI' 10 MARZO 2021 - 14.00 - 18.00

**Docente: Dott. Ing. TREZZI Gianmario** 

Seminario con 4 ore di formazione (valide ai fini di 4 CFP)

Il seminario è valido per l'adempimento dell'obbligo formativo quinquennale dei coordinatori previsto dall'allegato XIV del D.Lgs. 81/2008

#### **DOCENTE**

Libero professionista, Docente formatore settore sicurezza ed elettrotecnica. Iscritto Albo C.T.U. presso il Tribunale di Como. Esperto elettrotecnico in commissioni comunali di vigilanza pubblico spettacolo. Iscritto elenco verificatori e collaudatori impianti L 46/90 - DM 6/4/2000

#### **DESTINATARI**

Direttori di cantiere, ai direttori dei lavori ed ai progettisti architettonici che non conoscono le simbologie elettrotecniche e che abbiano la necessità di interpretare i simboli nelle planimetrie impiantistiche ed ai progettisti architettonici che desiderino rappresentare nelle planimetrie architettoniche anche l'impianto elettrico utilizzando la simbologia corretta.

#### **ISCRIZIONE**

Modalità: inviando la scheda di iscrizione a info@ordineingvco.it

Quota di iscrizione: € 28.00

Iscrizione e versamento quota entro il 08/03/2021

Seguirà comunicazione via mail con il link per il collegamento alla piattaforma.



# Ordine degli Ingegneri della Provincia del Verbano - Cusio - Ossola

#### **MODALITA' DI PAGAMENTO:**

Costo: € 28,00 (IVA compresa). Il seminario verrà attivato al raggiungimento del numero minimo di 15 partecipanti. (Comunicheremo le modalità di versamento con la conferma dell'inizio del seminario)

#### **CFP**

Ai partecipanti al seminario iscritti ad Albo degli Ingegneri, è previsto il riconoscimento di n. 4 **CFP** a seguito di verifica della presenza pari all'intera durata complessiva del seminario.

#### **ARGOMENTI TRATTATI**

#### Argomenti trattati:

- # L'obbligo normativo dei tre livelli per gli impianti elettrici nel residenziale.
- # Specifiche impiantistiche:
- l'altezza di posa dei componenti elettrici,
- l'impianto elettrico nei locali con vasche e docce,
- le dimensioni delle tubazioni.
- le dimensioni delle cassette di derivazione,
- planimetrie installative con esempi applicativi pratici.
- # L'impianto di illuminazione:
- simboli elettrotecnici.
- schemi installativi (accensione singola, deviata, invertita, pulsanti),
- esempi planimetrici d'installazione.
- # L'impianto di forza e di segnale:
- simboli elettrotecnici,
- schemi installativi (varie tipologie di prese),
- esempi planimetrici d'installazione.
- # Esempi di utilizzatori e simboli vari.
- # L'impianto di dispersione elettrica verso terra:
- simboli elettrotecnici (dispersori, nodi eq. e conduttori),
- esempi planimetrici d'installazione.
- # Caratteristiche delle multiprese, prese, spine e adattatori.
- # Domande finali.

Per partecipare all'incontro non è richiesta alcuna conoscenza di problematiche elettriche.



# Ordine degli Ingegneri della Provincia del Verbano – Cusio - Ossola

## WEBINAR "GLI IMPIANTI ELETTRICI NEL RESIDENZIALE"

## MERCOLEDI' 10 MARZO 2021 - 14.00 - 18.00

### N. 4 CFP

COGNOME	NOME
NATO A IL	
RESIDENTE IN VIA	
NEL COMUNE DI	CAP
CODICE FISCALE	
E MAIL	
ISCRITTO ALL'ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI	
LUOGO E DATA	FIRMA