



## Presentazione

Il corso tratta degli impianti di illuminazione posti all'interno degli edifici, sia di tipo civile che industriale o terziario.

L'obiettivo del corso è dare ad installatori e tecnici interessati, indicazioni utili per una buona progettazione ed installazione degli impianti di illuminazione all'interno degli edifici, nonché per la loro adeguata manutenzione. Operazione quest'ultima in genere trascurata.

Il docente sarà l'ing. Marco Bagante, che ha al suo attivo numerosissimi progetti di impianti di illuminazione in diversi ambienti: civile, industriale, terziario, commerciale, oltre che di pubblica illuminazione.

## Programma

**Ore 14.00 Registrazione partecipanti**

**Ore 14.15 Saluto di benvenuto**

Prof. **Roberto Turri**  
Presidente UNAE Veneto - AVIEL

**Ore: 14.20 Inizio corso**

Programma

- Le grandezze fotometriche e le caratteristiche degli apparecchi illuminanti;
- I livelli di illuminamento previsti dalla normativa tecnica UNI EN 12461-1 ed UNI EN 1838;
- Il calcolo illuminotecnico ed il progetto;
- La realizzazione del progetto;
- Esempio di calcolo con il software Relux;
- La manutenzione degli impianti;
- Le certificazioni degli apparecchi;
- Tecnologia Led - Stato dell'arte e problemi applicativi

Docente: Ing. **Marco Bagante**

**Ore 18.30 Termine Corso**

## Modalità di partecipazione

Per partecipare al corso è richiesta la prenotazione obbligatoria, tramite l'invio della scheda di iscrizione allegata, via posta elettronica (info@aviel.it), **entro venerdì 14 giugno 2019**.

Il contributo di partecipazione per i Soci AVIEL, in regola col versamento della quota associativa 2019, è di € 20, per il primo partecipante e € 15 per ogni altro partecipante della stessa ditta. Tali contributi sono esenti IVA, per le imprese installatrici associate AVIEL.

Il costo di partecipazione per i soci AEIT e per gli studenti dell'Università di Padova, è di € 30 + IVA a persona.

Per gli altri la quota di partecipazione è di € 40 + IVA per il primo partecipante e € 30 + IVA per ogni altro partecipante della stessa ditta.

Sono compresi: il materiale didattico e gli attestati per i partecipanti.

Segnaliamo che il corso sarà attivato previo raggiungimento di un numero minimo di partecipanti.

Dell'attivazione verrà data tempestiva conferma a coloro che avranno fatto pervenire la preventiva adesione.

A perfezionamento dell'iscrizione dovrà essere eseguito il pagamento anticipato della quota di partecipazione, tramite bonifico bancario o c/c Postale, intestati a: AVIEL - Albo Veneto degli Installatori Elettrici, da appoggiare su:

IBAN IT72M050340200500000001102;

c/c postale n° 19135300.