



ALBO DI QUALIFICAZIONE  
Installatori Elettrici Trentini

Segreteria:  
tel=fax 0461/701505  
Cell 339/6090949



CORSO DI FORMAZIONE

## IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA

Conforme alle Norme CEI 64-7, CEI 64-8, UNI 13201, UNI 10819

### Presentazione

Gli impianti di illuminazione pubblica devono soddisfare la duplice esigenza di assicurare un buon comfort visivo per la sicurezza del traffico contenendo nel contempo i costi di gestione per il risparmio energetico. La loro realizzazione e manutenzione richiedono pertanto l'intervento di personale tecnico qualificato che operi in condizioni di sicurezza secondo le normative tecniche vigenti.

Si è ritenuto con questo corso dare una prima risposta alla domanda di formazione che sta emergendo per creare un nuovo profilo professionale di : installatore e manutentore di impianti di illuminazione pubblica.

### Destinatari del corso

Il corso è rivolto ai tecnici, installatori, elettricisti di imprese di installazione, di aziende elettriche, dei comuni che di fatto vengono impiegati in lavori di installazione e manutenzione di impianti di illuminazione stradale.

### Obiettivi del corso

Aggiornamento professionale per il personale operativo (tecnici, installatori ed elettricisti) integrando le conoscenze tecniche e normative con i metodi di lavoro e le procedure di sicurezza .

Fornire ai datori di lavoro indicazioni per la valutazione del proprio personale e per l'aggiornamento del Piano della Sicurezza relativo ai rischi aziendali.

### Programma del corso

Nozioni di illuminotecnica stradale. Normativa UNI. Lampade e corpi illuminanti. Regolazione del flusso luminoso. Efficienza e risparmio energetico. Inquinamento luminoso. Esempi pratici di installazioni. (ing. Ivo Zancarli )

Sistemi di alimentazione a tensione costante ed a corrente costante in bassa e media tensione. Valutazioni comparative. Sistemi di telegestione degli impianti. Quadro normativo CEI e linee guida CEI. (ing. Michele Vanzi)

Interventi tipici di manutenzione ordinaria e straordinaria sugli impianti di illuminazione, controlli e verifiche.(pi Giulio Covi)

Rischio elettrico e sicurezza nei lavori in elevazione, corretto uso dei DPI. (Isp. Lavoro Paolo Ducati)

### Documentazione

Ad ogni partecipante al corso sarà consegnata una dispensa sugli argomenti trattati durante il corso.

Attestato di partecipazione.

Al termine del corso verrà rilasciato un attestato di partecipazione.

### Durata, sede e date

Il corso viene proposto alla Sala Video della CANTINA ROTARI di Mezzocorona martedì 23 ottobre 07 con orario 8,30-12,30/ 13,30-17,30 . Numero minimo 15, massimo 25 partecipanti.

### Docenti

Ing. Ivo Zancarli - Progettista impianti di illuminazione

Ing. Michele Vanzi - Comitato Tecnico CEI 64B.

Pi Giulio Covi – Servizio Reti comune di Trento

Geom. Paolo Ducati – Ispettore del lavoro

Coordinatore e responsabile del corso: Prof. Maurizio Fauri Facoltà Ingegneria Università di Trento

### Costo del corso per partecipante

- 120 euro + iva per le ditte iscritte ATIQUAL
- 160 euro + iva per le ditte non iscritte ATIQUAL

Nota: Nel costo sono compresi la dispensa ed i coffee break, non è compreso il pranzo di mezzogiorno.

SCHEDA DI ISCRIZIONE AL CORSO

## IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA

Conforme alle Norme CEI 64-7, CEI 64-8, UNI 13201, UNI 10819.

Le aziende interessate al corso sono pregate di compilare la scheda di iscrizione e di inviarla alla Segreteria ATIQUAL entro il **lunedì 15 ottobre 07** :

Fax 0461/701505- [info@unaetrentino.it](mailto:info@unaetrentino.it) – cell. 339/6090949

I posti disponibili sono limitati.

Azienda.....

Via.....CAP.....Città.....

Tel. ....fax..... cell.....

E-mail.....P.IVA.....

### Nominativi dei partecipanti:

Nome.....Cognome.....

Nome.....Cognome.....

Nome.....Cognome.....

NOTA: Al raggiungimento del numero minimo di 15 iscrizioni , Vi saranno comunicate la conferma dell'effettuazione del corso e le coordinate bancarie per la quota di iscrizione.

Per qualsiasi chiarimento rivolgersi alla Segreteria ATIQUAL. Cell. 339/6090949