



In collaborazione con il



Ordine dei Periti Industriali  
della Provincia di Trento

CORSO DI AGGIORNAMENTO (4 ORE)

## TORRI FARO

Gestione, manutenzione, certificazioni

Presentazione,

Un aspetto specialistico degli impianti di illuminazione è la gestione, manutenzione, verifiche e certificazioni delle Torri Faro che riguarda sia gli enti proprietari degli impianti che i soggetti che ne curano l'esercizio e la manutenzione.

Lo scopo del corso è quello di illustrare ai professionisti del settore IP la più recente normativa per la corretta gestione e manutenzione delle Torri Faro, presentando le verifiche e i controlli periodici da effettuare sia sulle strutture che sulle componenti meccaniche. Verranno inoltre presentate le soluzioni più idonee per gli interventi di adeguamento normativo/tecnologico della parte illuminotecnica (Relamping), le nuove tecnologie a LED per l'efficientamento energetico al fine di contenere i costi di gestione anche alla luce delle nuove normative sui Criteri Ambientali Minimi (CAM).

Una particolare attenzione sarà riservata agli aspetti tecnico/normativi della sicurezza ai quali sono soggette le Torri Faro approfondendo oneri e responsabilità civili e penali sia dei proprietari/gestori delle stesse che delle società che eseguono i lavori di manutenzione in appalto su tali strutture.



### OBIETTIVI

Aggiornamento per progettisti, installatori, manutentori, tecnici Esco, tecnici di comuni e aziende elettriche sulla gestione, manutenzione e certificazioni delle Torri Faro anche alla luce della nuova normativa sui Criteri Ambientali Minimi (CAM).

### DOCENTI

- ✓ Maurizio Fauri: Università di Trento
- ✓ Andrea Picchiottini-Daniele Viganò: System Pali Sr
- ✓ Mauro Nodari: Gewiss SpA
- ✓ Fabio Breviario: Esperto Esco Italia

### PROGRAMMA

- Tipologie di torri faro;
- Verifiche e controlli sulle strutture;
- Verifiche e manutenzioni meccaniche da effettuare sulle torri faro di tipo ascensionale;
- Riquilificazione/manutenzione elettrica torri faro con relative competenze dei soggetto coinvolti;
- Programmi di verifica e controllo per il mantenimento in sicurezza secondo le vigenti normative;
- Oneri e responsabilità civili e penali dei soggetti coinvolti;
- Attrezzature per la manutenzione delle torri faro e analisi dei rischi per il personale operativo;
- Conto termico e Criteri Ambientali Minimi (CAM)
- Le tecnologie a LED per l'efficientamento energetico;
- Soluzioni per il Relamping: case study;

Gli Ordini dei Periti Industriali riconoscono n. 4 crediti formativi in base al nuovo Regolamento della Formazione Continua.

### SEDE, DATA E COSTO

- Sede: CANTINA ROTARI a Mezzacorona
- Data: **mercoledì 30 ottobre 2019**
- Orario 14,00 -18,00
- Partecipanti: min 20 – max 30
- Sarà rilasciato un attestato di partecipazione e la documentazione del corso.

#### Costo per partecipante:

- 50 euro+iva per ditte iscritte Atiqua
- 60 euro+iva per ditte non iscritte Atiqua

Nota: Sconto 10% per le ditte che iscrivono 2 o più persone. Gli sconti non sono cumulabili.

### MODULO DI ISCRIZIONE

Da spedire alla Segretaria Atiqua :

Fax **0461/701505** - info@unaetrentino.it

Ditta \_\_\_\_\_

Via \_\_\_\_\_

CAP \_\_\_\_\_ Citta' \_\_\_\_\_

Tel \_\_\_\_\_ Fax \_\_\_\_\_

E-mail \_\_\_\_\_

P.iva. \_\_\_\_\_

#### Nominativi dei partecipanti:

1 \_\_\_\_\_

2 \_\_\_\_\_

3 \_\_\_\_\_

Per informazioni: dott. Rigon 339.6090949