

**SCHEDA DI ISCRIZIONE  
CORSO MANUTENZIONE CABINE**

da inviare via mail: [info@aviel.it](mailto:info@aviel.it)  
entro il 30/01/2020

1 Cognome Nome .....

2 Cognome Nome .....

3 Cognome Nome .....

Ditta .....

COMPILARE SOLO PER I NON SOCI AVIEL (UNAE VENETO):

Via ..... N° .....

Città ..... CAP ..... Prov .....

Tel ..... E-mail .....

PEC .....

Partita IVA

C.F.:

Codice Destinatario SDI:

- Socio AVIEL (UNAE Veneto)
- Socio Aderente AVIEL (UNAE Veneto)
- Socio AEIT Sezione Veneta
- Studente Dip. Ing. Ind.- Matr.: .....
- Altro

Informativa ricevuta tramite:

- Newsletter AVIEL (UNAE Veneto)
- Informativa AEIT
- Altro.....

- Desidero avere informazioni per l'iscrizione all'AVIEL
- Desidero essere informato sulle prossime iniziative AVIEL.

Ai sensi del D.lgs 196/2003 a tutela della Privacy, autorizzo l'Albo Veneto degli Installatori Elettrici ad utilizzare i dati personali da me forniti per la necessaria gestione amministrativo-contabile e per essere informato in futuro delle iniziative in programma.

Data..... Firma .....

**Modalità di partecipazione**

Il costo di iscrizione per i Soci AVIEL (UNAE Veneto) e AEIT (Sez. Veneta), in regola con il pagamento delle rispettive quote associative, è di **€ 120 per il primo partecipante e € 100, per gli altri partecipanti della stessa ditta.**

Tali costi sono intesi esenti IVA, solo per i Soci installatori AVIEL (UNAE Veneto), mentre per gli altri va aggiunta l'IVA al 22 %.

Per gli studenti regolari del Dipartimento di Ingegneria Industriale dell'Università di Padova, la partecipazione è gratuita, nei limiti della disponibilità dei posti.

Per tutti gli altri partecipanti la quota è di **€ 160 + IVA, per il primo e € 140 + IVA per gli ulteriori partecipanti della stessa ditta.**

Sono compresi: il materiale didattico e gli attestati di partecipazione.

Per le adesioni si prega di inviare il tagliando allegato, via mail ([info@aviel.it](mailto:info@aviel.it)) **entro giovedì 30/01/2020.**

**Il modulo formativo sarà attivato previo raggiungimento di un numero minimo di partecipanti.**

Al raggiungimento di tale condizione, coloro che avranno effettuato la prenotazione saranno informati via mail dell'attivazione del corso e potranno procedere al pagamento della quota di partecipazione che potrà essere effettuato tramite bonifico bancario o c/c Postale, intestato a: AVIEL (Albo Veneto degli Installatori Elettrici), su:

- Banco San Marco Spa, Agenzia di Marghera, IBAN IT72M0503402005000000001102;
- c/c postale n° 19135300.



**Albo Veneto  
degli Installatori  
Elettrici Qualificati**

c/o Dipartimento di Ingegneria Industriale  
Università di Padova  
Via G.Gradenigo, 6/A – 35131 PADOVA

[info@aviel.it](mailto:info@aviel.it) [www.aviel.it](http://www.aviel.it)



**ALBO VENETO  
DEGLI INSTALLATORI  
ELETTRICI QUALIFICATI**

L'Albo Veneto  
degli Installatori Elettrici Qualificati  
in collaborazione con



organizza il corso:

**Manutenzione delle cabine  
MT/MT e MT/BT dell'utente.  
Novità normative.  
Dichiarazione di adeguatezza.**

**Venerdì 7 febbraio 2020**

Sede del corso:  
**Dipartimento di Ingegneria Industriale**  
Via G.Gradenigo, 6/A – Padova  
**Aula Ee**

## Presentazione e obiettivi del corso

La manutenzione elettrica di un impianto e le relative verifiche, oltre ad essere un obbligo giuridico del datore di lavoro ai sensi del D. Lgs. 81/08, D.M 37/08 e D.P.R.462/01, sono un fattore strategico per la competitività delle imprese, perché consentono di mantenere l'efficienza e la qualità produttiva e la salvaguardia degli impianti.

Per ottenere la massima efficacia dalla manutenzione, è necessario che il personale che la esegue abbia delle specifiche conoscenze per svolgere tale attività con competenza e in sicurezza; in merito si richiama a quanto stabilito dalle Norme CEI EN 50110 e CEI 11-27.

Scopo del corso è di contribuire alla formazione della professionalità di coloro che si occupano della manutenzione delle cabine MT/MT e MT/BT dei utenti finali, secondo quanto previsto dalla Norma CEI 78-17 e la relativa variante V1, recentemente entrata in vigore e che sostituisce la CEI 0-15 .

In relazione a ciò il corso tratterà in particolare delle attività da svolgere, compresa la definizione del piano di manutenzione.

Verranno inoltre illustrate le modalità da seguire per la presentazione al Distributore della «Dichiarazione di Adeguatezza», nonché le condizioni tecniche da verificare allo scopo. Infatti, al fine di garantire la continuità del servizio elettrico, è necessario che gli impianti degli utenti MT siano rispondenti ai requisiti tecnici previsti dalla deliberazione ARERA n. 566/2019/R/eel.

Tale condizione è indispensabile in particolare per evitare di dover pagare il Corrispettivo Tariffario Specifico (CTS) ed inoltre per poter avere il diritto all'indennizzo da parte del Distributore, nel caso del mancato rispetto dei livelli di continuità, prevista dalla deliberazione ARERA.

## Programma

- Quadro legislativo e normativo di riferimento.
- Aggiornamento norma CEI 78-17: variante V1
- Principali tipologie di cabine.
- Caratteristiche principali dei componenti di cabina.
- Protezioni elettriche d'impianto.
- Progettazione e gestione degli interventi di manutenzione.
- Analisi delle schede di manutenzione.
- Metodi e procedure di sicurezza.
- Controllo requisiti del Dispositivo Generale (DG) e del Sistema di Protezione Generale (SPG).
- Dichiarazione di adeguatezza.
- Test di apprendimento.

Docente del corso: Per. Ind. Gastone Guizzo

*Componente del Comitato Tecnico AVIEL-UNAE Veneto e del CT 99/28 CEI. E' esperto di progettazione e conduzione di sistemi elettrici di distribuzione pubblica, nonché di sistemi di protezione per impianti utilizzatori in MT.*

## Modalità di svolgimento

Il corso della durata di 8 ore, si svolgerà presso il Dipartimento di Ingegneria Industriale, via G. Gradenigo, 6/A Padova – Aula Ee.

**Venerdì 7 febbraio 2020**

Orario 8.30 - 17.30

Verrà messa a disposizione dei partecipanti la **documentazione** relativa agli argomenti trattati.

Al termine del corso sarà effettuato un test per la **verifica dell'apprendimento** dei partecipanti e rilasciato un **attestato di frequenza**.

**L'Albo Veneto degli Installatori Elettrici (UNAE Veneto) è un' associazione senza scopo di lucro**, che promuove i principi della deontologia professionale e della qualificazione, con l'obiettivo della sicurezza e dell'efficienza degli impianti elettrici.

Una buona preparazione tecnico professionale dell'Installatore è indispensabile per un'esecuzione a "regola d'arte" dei lavori elettrici e per la sicurezza delle persone, sia utenti che lavoratori.

Partecipare ai corsi proposti dall'Albo è un modo efficace per curare la propria formazione professionale ed inoltre contribuisce a sostenere l'associazione.