



Albo Veneto  
degli Installatori  
Elettrici Qualificati

**UNAE Veneto**  
c/o Assistal  
via Monte Sirottolo, 10 – 35143 PADOVA  
Tel/fax 049 620343  
www.aviel.it info@aviel.it  
P.IVA 03081240271

## **A TUTTI I SOCI AVIEL LORO SEDE**

Padova, 18/7/2006

Prot. SG - 87/2006

### **OGGETTO: CORSO DI FORMAZIONE PER MANUTENTORI DI CABINE DI TRASFORMAZIONE MT/BT DEL CLIENTE FINALE**

La manutenzione delle cabine di trasformazione MT/BT è diventata di particolare attualità a seguito della recente Delibera n. 247, del 28-12-04, dell'Autorità per l'Energia Elettrica e il Gas, che ha evidenziato la necessità del miglioramento della qualità degli impianti dei clienti/utenti finali alimentati direttamente dalla rete pubblica di alta e media tensione. Infatti il meccanismo di premi e penali previsto dal provvedimento non consente atteggiamenti passivi e utilitaristici da parte dei clienti ed inoltre lo stesso provvedimento impone l'affidamento delle attività di manutenzione ad imprese qualificate.

Si è pertanto ritenuto, con questo corso, di dare una prima risposta alla domanda di formazione che sta emergendo per creare un nuovo profilo professionale: il manutentore di cabine elettriche MT/BT del cliente finale.

Lo scopo del corso è quello di:

- formare il personale, che già opera nel settore della costruzione e manutenzione delle cabine elettriche di MT/BT, integrando le conoscenze pratiche con i criteri normativi (di legge e di buona tecnica) inerenti l'esecuzione della manutenzione degli impianti secondo i metodi della regola dell'arte;
- fornire ai Datori di Lavoro delle imprese di manutenzione indicazioni per:
  - ✓ la valutazione del proprio personale;
  - ✓ l'aggiornamento del Piano della Sicurezza dei rischi aziendali rispetto anche alle disposizioni per il controllo del rischio elettrico introdotte dalla III edizione della norma CEI 11-27.

La durata del corso è di **12 ore**, da tenersi **3 lezioni pomeridiane** della durata di 4 ore ciascuna, con **orario 14.00 - 18.00**. Ai partecipanti verrà consegnata una dispensa.

La prima edizione del corso si svolgerà a Padova, presso l'Assistal, in via Monte Sirottolo 10; naturalmente altre edizioni saranno possibili successivamente, anche in altre località a richiesta di un gruppo di partecipanti.

Le lezioni si svolgeranno nei giorni: **29 settembre e 4 e 6 ottobre 2006.**

Il costo del corso per i Soci dell'AVIEL e per coloro che hanno in corso l'iter di iscrizione all'Albo oppure che faranno domanda di iscrizione in occasione del corso, sarà indicativamente di **200 Euro+IVA** per ciascun partecipante, compresa la dispensa, in funzione del raggiungimento di un numero sufficiente di adesioni.

Mentre per i non Soci dell'Albo, tale costo sarà di 250 Euro+IVA, sempre in funzione del raggiungimento di un numero sufficiente di adesioni.

Chi fosse interessato a partecipare all'edizione del corso di Padova, è pregato di segnalare l'adesione alla Segreteria dell'Albo inviando via fax o via mail la scheda allegata:

Fax 049/620343, e.mail info@aviel.it.

Sono comunque gradite anche segnalazioni di interesse per successive edizioni del corso che, su proposta, potranno essere effettuate in diverse località.

Cordiali saluti  
La Segreteria

# CORSO DI FORMAZIONE PER MANUTENTORI DI CABINE DI TRASFORMAZIONE MT/BT DEL CLIENTE FINALE

## PREREQUISITI PER LA PARTECIPAZIONE AL CORSO

- personale addetto professionalmente all'attività di costruzione e manutenzione delle cabine MT/BT;
- condizione formativa: PES o PAV;
- frequenza del corso 1A+2A della norma CEI 11-27.

## ARGOMENTI

- *Normative riguardanti le cabine MT/BT - Quesiti/definizioni.*
- *Parti strutturali dei locali adibiti a cabine MT/BT.*
- *L'impianto elettrico delle cabine MT/BT - Schemi, apparecchiature e componenti.*
- *Funzionamento della rete pubblica di alimentazione a MT.*
- *Le protezioni dell'impianto: tipologia, funzionamento e coordinamento con quelle del distributore pubblico.*
- *Delibera dell'AEEG n. 247/04 - La dichiarazione di adeguatezza.*
- *Pianificazione e programmazione della manutenzione.*
- *Schede operative di manutenzione.*
- *Metodi di lavoro e procedure di sicurezza.*
- *DPI – Attrezzature – Strumenti.*
- *Rifiuti e emergenze ambientali.*
- *Questionario di verifica*

## DURATA

**12 ore.** La durata comprende anche il tempo per l'erogazione di un test finale di valutazione.

## ADEMPIMENTI FORMALI

Al termine del corso l'Albo fornirà ad ogni partecipante un "Attestato di frequenza".

**SCHEDA DI ADESIONE AL CORSO DI FORMAZIONE  
"MANUTENTORI DI CABINE MT/BT DEL CLIENTE FINALE"  
DA INVIARE VIA FAX AL N° 049/620343**

DITTA .....

INDIRIZZO .....

NOME E COGNOME REFERENTE .....

TEL ..... FAX ..... E-MAIL .....

NOME E COGNOME PARTECIPANTI:

- .....
- .....
- .....
- .....
- .....

Per i non soci:

SI ALLEGA DOMANDA DI ISCRIZIONE ALL'UNAE VENETO