

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

La recente decisione dell'Autorità per l'Energia Elettrica e il Gas (AEEG-Authority), di cui alla Delibera n. 247 del 28-12-04, ha posto all'ordine del giorno la necessità del miglioramento della qualità dell'impianto dei clienti/utenti finali alimentati direttamente dalla rete pubblica di AT e MT. Atteso che il meccanismo di premi e penali previsto dal provvedimento non consente atteggiamenti passivi e utilitaristici da parte dei clienti, che lo stesso provvedimento impone l'affidamento delle attività di manutenzione ad imprese qualificate, si è ritenuto con questo corso 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.

## **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.

## **SCOPO**

- 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.

## **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** (da svolgersi in tre o quattro unità anche serali). 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**".

**PER INFORMAZIONI: UNAE VENETO tel/fax 049/620343 info@aviel.it www.aviel.it**