

## PROGRAMMA

Durata del corso: 8 ore + verifica dell'apprendimento  
Responsabile del Progetto Formativo: Manuela Maria Brunati – CNA Nazionale



D.Lgs. 81/08, art. 32, comma 6  
**Corso di aggiornamento quinquennale per RSPP e ASPP**  
**Macrosettore di attività ATECO: TUTTI**



### **Le procedure elettriche: adempimenti, documentazione attesa, modulistica**

#### Presentazione

Il testo unico individua più volte l'obbligo di redigere delle procedure quale garanzia che i rischi presenti in azienda vengano gestiti in maniera corretta e sostanziale. All' Art. 33 "Compiti del servizio di prevenzione e protezione" il testo unico scrive che il servizio di prevenzione e protezione dai rischi professionali provvede ad elaborare le procedure di sicurezza per le varie attività aziendali.

In tema di impianti elettrici il riferimento alle procedure compare nell'articolo 80, commi 3 e 3 bis afferenti il mantenimento del livello di sicurezza raggiunto, l'approccio alla sicurezza del macchinario e le norme tecniche pertinenti per ogni ambito di rischio elettrico.

Il corso si prefigge quindi, partendo dai necessari riferimenti legislativi e tecnici, di raggiungere una prassi di controllo e di procedure che possano, oltre che monitorare il livello di sicurezza raggiunto, anche tracciarne il percorso conoscitivo e tecnico.

Il risultato sarà poter disporre immediatamente, forti delle conoscenze acquisite, di una inequivocabile documentazione, composta di format, procedure e check-list di riferimento; documenti, questi, forniti anche in formato elettronico durante il corso, unitamente ad una banca dati legislativa ed alle norme tecniche di riferimento.

#### Contenuti didattici

9,00 *Presentazione del corso*

- **Le fonti legislative**

- **La documentazione attesa:**

- DLgs 81/08 - art. 80, i rischi elettrici
- DM 37/08 - sicurezza degli impianti (manutenzione e procedure)
- DPR 462/01 - denuncia ed omologazione degli impianti elettrici di terra, parafulmine ed a rischio di esplosione)

11,00 *Coffee break*

11,10 **Le norme tecniche di riferimento**

- CEI 64-8 (impianti BT)
- CEI 11-1 (CEI 99-2 e 99-3, impianti MT)
- CEI 81-10 (rischio fulmine)
- CEI 64-16 (verifica e manutenzione di impianti elettrici)
- CEI 44-16 e guida CEI 44-14 (sicurezza elettrica del macchinario)

13,00 *Colazione di lavoro*

14,00 **La valutazione del rischio elettrico**

- Adempimenti burocratici e tecnici
- Allineamento della sicurezza elettrica aziendale (Check list)

16,00 *Coffee break*

16,10 **Prevenzione e protezione del rischio elettrico**

- Procedure sui lavori elettrici (CEI 11-27)
- Le verifiche sugli impianti
- Le verifiche elettriche sulle macchine
- Le schede informative su rischi elettrici
- Procedure di mantenimento

18,00 *Termine dei lavori*

docente:

ing. **Dante Melito**