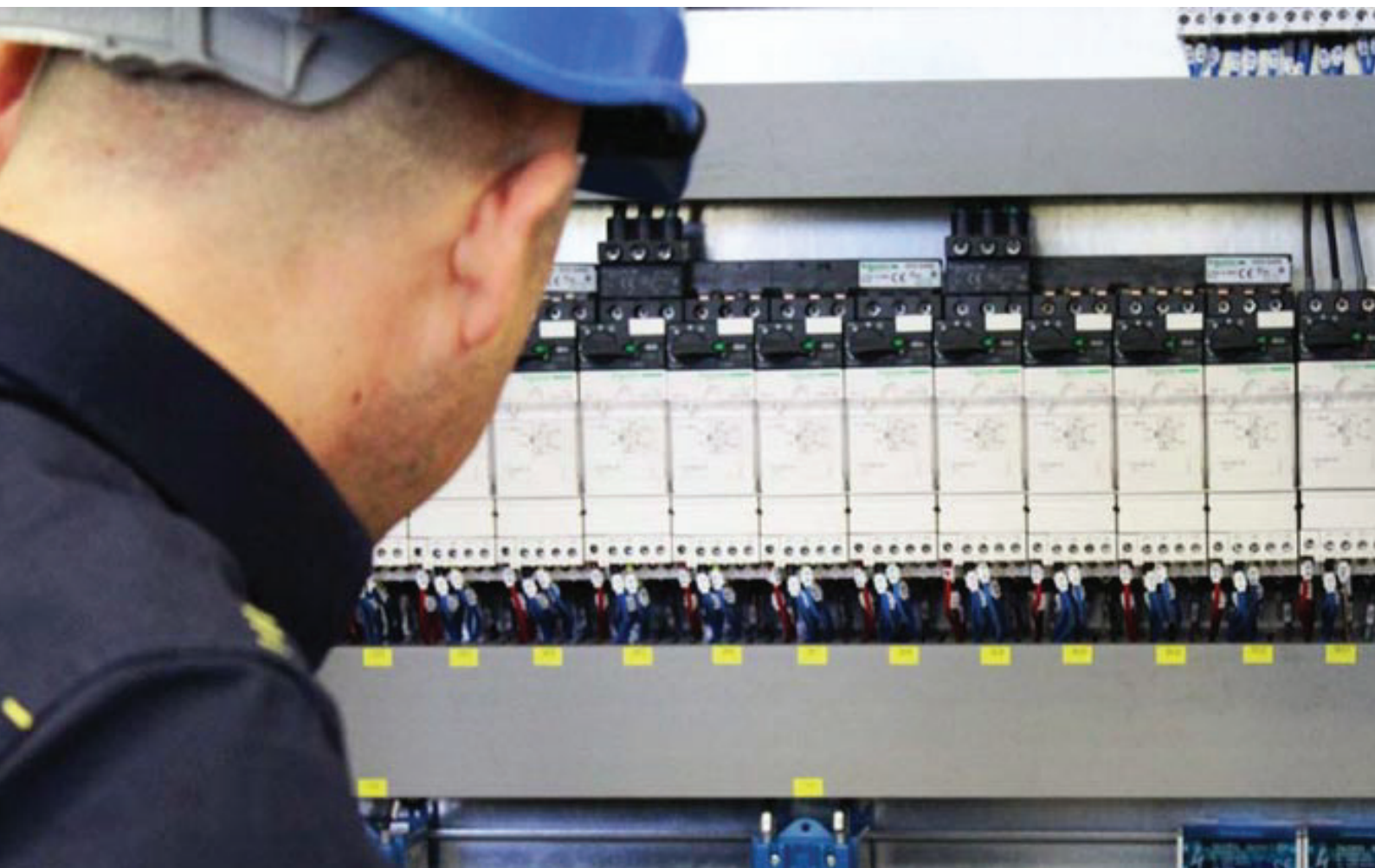


PROGRAMMA CORSO DI AGGIORNAMENTO ADDETTI AI LAVORI SUGLI IMPIANTI ELETTRICI SOTTO TENSIONE (CEI EN 50110-1 E CEI 11-27)



 **AKA**
Formazione & Sviluppo

Sede: Via F.Budi, 71 – 84018 – Scafati (SA)
www.akaformazione.it - info@akaformazione.it
Telefono 081 850 92 62

Chi siamo

Aka Srl nasce con l'intento di organizzare e gestire percorsi di istruzione e formazione professionale finalizzati all'orientamento dei giovani studenti, alla formazione continua di professionisti e alla valorizzazione e sviluppo delle aziende.

Aka Srl vanta la presenza di docenti altamente professionali, pronti ad accompagnare l'utente durante tutto il percorso didattico, garantendo una formazione di qualità.

Formarsi presso la nostra azienda significa orientarsi verso percorsi professionali finalizzati alla realizzazione e alla crescita della propria carriera.

Non solo formazione

La società Aka Srl non si limita soltanto alla formazione, bensì si occupa di attività di progettazione e realizzazione di opere di ingegneria pubblica, privata, civile, navale, industriale, sperimentale e ingegneria delle comunicazioni. Inoltre, si impegna nell'ambito della ricerca e sviluppo svolgendo differenti attività finalizzate allo studio e l'approfondimento dei problemi riguardanti la formazione professionale e l'attuazione dei programmi di sviluppo regionali, nazionali, europei ed internazionali.

PROGRAMMA CORSO DI AGGIORNAMENTO / SUGLI IMPIANTI ELETTRICI SOTTO TENSIONE (CEI EN 50110-1 E CEI 11-27) (4 ore)

Obiettivi del corso

Obiettivo del corso di aggiornamento per addetti ai lavori sugli impianti elettrici sotto tensione (CEI EN 50110-1 e CEI 11-27) è aggiornare le conoscenze teorico pratiche per chi esegue lavori soggetti a rischio elettrico.

Programma

- Scopo e campo di applicazione della Norma CEI 11-27:2025 e della Nuova Norma CEI EN 50110-1:2014;
- Le figure definite dalla Norma CEI 11-27:2025 (URI, RI, URL e PL);
- Le nuove definizioni delle zone di lavoro elettrico e di lavoro non elettrico;
- La gestione dei lavori non elettrici con rischio elettrico;
- Procedure per l'esercizio degli impianti elettrici (controlli funzionali, manovra di esercizio) e per l'individuazione dei profili professionali;
- Procedura per lavori fuori tensione (messa a terra e in cortocircuito, Terre di Lavoro);
- Procedure per lavori in prossimità e per lavori sotto tensione;
- La gestione delle situazioni di emergenza secondo le Norme CEI 11-27:2025 e CEI EN 50110-1:2014;
- Esercitazione pratica sulla pianificazione dei lavori elettrici (piano di lavoro, piano di intervento, consegna e restituzione impianto);
- Esempi di esecuzione di lavori elettrici in conformità alla Norma CEI 11-27:2025: misure elettriche, lavori elettrici fuori tensione e sotto tensione su quadri ad uso industriale.

Test di valutazione

Al termine del corso verrà rilasciato un attestato di partecipazione a seguito del superamento di un test di valutazione dell'apprendimento.

Accreditamenti

Aka Srl, in collaborazione con ETM Srl, Ente accreditato dal Consiglio Nazionale dei Periti Industriali e Periti Industriali Laureati, riconosce 7 CFP per il corso di aggiornamento per addetti ai lavori sugli impianti elettrici (CEI EN 50110-1 e CEI 11-27).