CORSO di FORMAZIONE Funzionamento, installazione e connessione del **Controllore Centrale di Impianti, CCI**





sede via Budi, 71 - 84018 Scafati SA tel. 081 8509262 mail info@akaformazione.it

www.akaformazione.it

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.

Obiettivi del corso

Questo corso è progettato per fornire ai tecnici installatori le competenze necessarie all'installazione e alla configurazione del Controllore Centrali di Impianto (CCI) secondo la normativa CEI 0-16. Il programma sarà orientato agli aspetti pratici della procedura di installazione, dando rilievo alla sicurezza di impianto e operatori. Saranno fornite le nozioni teoriche funzionali a comprendere la struttura del CCI e il ruolo di ciascuna fase dell'installazione

Normativa di riferimento

- · CEI 0-16 (allegati O e T)
- Delibere Arera:
 - 385/2025/R/eel del 5 agosto 2025
 - 540/2021/R/eel del 30 novembre 2021

Altre informazioni

Requisiti minimi per l'accesso al corso

Il corso non prevede alcun requisito minimo; tuttavia per la miglior fruizione possibile si consiglia la partecipazione a chi ha già esperienza di cablaggio inverter, posa di linee cavi, installazione di strumenti sensori e attuatori, installazioni in media tensione.

Destinatari del corso

Idealmente, il corso è rivolto a installatori di impianti rinnovabili connessi alla media tensione.

Test di valutazione finale

Test di valutazione dell'apprendimento con domande a risposta multipla. Esercizi durante la parte pratica.

Programma del corso

Introduzione Normativa

- La Delibera ARERA
- Requisiti tecnici e funzionali del CCI (All. O della CEI 0-16)

Il Controllore Centrale di Impianto - CCI

- Architettura del CCI
- Tipologie di sensori e attuatori
- Sistemi di Comunicazione
- Dimostrazione funzionamento CCI in servizio

Installazione del Controllore

- Sopralluogo del sito e rilievi
- Progettazione e valutazioni posa in opera
- Cablaggio e collegamenti elettrici
- Operazioni e manovre su media tensione.

Test e operazioni preliminari alla messa in servizio.

Conclusione e domande

Attestato di partecipazione

Al termine delle giornate di formazione è previsto il rilascio di un attestato. Per il rilascio dell'attestazione è necessario che i candidati abbiano seguito il 90% del monte ore complessivo.

Crediti formativi

Al raggiungimento del numero minimo di iscritti la AKA srl attiverà le procedure di richiesta riconoscimento crediti formativi al CNI (8 CFP) e al CNPI (11 CFP).

