

## Installatore impianti elettrici civili

### INSTALLATORE IMPIANTI ELETTRICI CIVILI

#### PERCHÈ PARTECIPARE

Per acquisire le competenze necessarie per gestire in autonomia l'**installazione e manutenzione di impianti elettrici** d'illuminazione, segnalazione, sicurezza e distribuzione dell'energia elettrica e fotovoltaica, nell'edilizia residenziale e negli ambienti del terziario.

#### CHI PUÒ PARTECIPARE

Possono partecipare tutte le persone iscritte al Programma PIPOL.

**Requisiti:** conoscenza della lingua italiana a livello A.2, possesso dell'idoneità fisica per l'esercizio della professione

#### CONTENUTI

Il corso si sviluppa, con riferimento al Repertorio dei Settori Economico Professionali della Regione FVG, nell'ambito dei seguenti qualificatori professionali principali (alcuni sviluppati interamente ed altri parzialmente):

- **INSTALLAZIONE DI IMPIANTI ELETTRICI CIVILI**  
installare impianti elettrici ad uso civile nel rispetto delle indicazioni presenti nel progetto esecutivo e della normativa di settore.
- **INSTALLAZIONE DI IMPIANTI DI HOME E BUILDING AUTOMATION**  
installare impianti di home e building automation (domotica), collaborando al cablaggio, alla programmazione e alla configurazione dei dispositivi.
- **INSTALLAZIONE DI IMPIANTI ELETTRONICI**  
installare impianti elettronici (es. impianti citofonici e videocitofonici, impianti audio/video, impianti antintrusione e di allarme).
- **INSTALLAZIONE DI IMPIANTI DI TELECOMUNICAZIONE**  
installare impianti di telecomunicazione (es. impianti telefonici, impianti per la ricezione del segnale tv, impianti per la trasmissione dati).
- **VERIFICA DEGLI IMPIANTI ELETTRICI ED ELETTRONICI**  
eseguire in sicurezza le verifiche degli impianti elettrici ed elettronici secondo quanto riportato nella normativa tecnica di settore.
- **MANUTENZIONE DI IMPIANTI ELETTRICI**  
eseguire in sicurezza la manutenzione ordinaria e straordinaria, ed il ripristino degli impianti elettrici individuando e recuperando anomalie.

#### Conoscenze tecnico professionali

- Elementi base di elettrotecnica
- Rappresentazione di schemi di impianti elettrici civili
- Caratteristiche tecniche dei materiali utilizzati negli impianti elettrici
- Tecniche di installazione di impianti elettrici civili
- Tecniche di installazione di impianti di automazione civile (domotica)
- Tecniche di installazione di impianti elettronici e di telecomunicazione
- Tecniche di manutenzione di impianti elettrici
- Tecniche di verifica di impianti elettrici ed elettronici

#### Conoscenze trasversali

- Pianificare azioni di ricerca attiva del lavoro
- Sicurezza e prevenzione degli infortuni sui luoghi di lavoro

#### DURATA

**700 ore** di aula (in presenza e/o in FAD) e laboratorio, di cui **210 di stage** in azienda. Il corso si avvierà al raggiungimento del numero minimo di allievi previsti (12 iscritti).

**DOVE**

Civiform Cividale

**COME PARTECIPARE**

Per partecipare ai corsi è necessario **iscriversi a PIPOL** registrandosi on-line sul sito della Regione Friuli Venezia Giulia (soggetti NEET under 30 nella sezione [Garanzia Giovani](#), adulti disoccupati sezione [Occupabilità](#)) o recandosi presso uno dei [Centri per l'Impiego](#) della Regione.

**QUANDO**

Dal 16/02/2021

**ATTESTATO**

Al termine del corso sarà rilasciato dalla Regione FVG un attestato di qualifica corrispondente livello 3 EQF "European Qualifications Framework" e un attestato di Formazione generale e specifica sulla sicurezza dei lavoratori.

**REFERENTE CORSO**

**Paola Gon**

[paola.gon@civiform.it](mailto:paola.gon@civiform.it)

Tel. 0432 705811

Durata	700 ore
Stage	210 ore
Certificazione	Qualifica di formazione professionale di livello 3 della classificazione UE
Quota di iscrizione	gratuito - finanziato da FSE / POR FVG 14-20
Riservato a	Giovani dai 18 anni e adulti
Titolo di studio	Nessun vincolo
Stato occupazionale	Disoccupati/inoccupati/a rischio disoccupazione/lavoratori in CGS o mobilità
Residenza/Domicilio in FVG	Residenza e/o Domicilio in FVG
Sede	Civiform Cividale
Periodo	Dal 16/02/2021
Frequenza e Orario	Orario diurno, frequenza intensiva
Iscrizioni	Aperte
Note	Il corso rilascia anche un attestato di Formazione generale e specifica sulla sicurezza dei lavoratori.

Sede legale: **viale Gemona 5, Cividale (UD)**  
Sede di Trieste: **via di Conconello, 16 Opicina (TS)**  
tel. 0432 705811 / 040 9719811 [info@civiform.it](mailto:info@civiform.it)



**Il Fondo Sociale Europeo  
in Friuli Venezia Giulia**  
Programma Operativo Regionale 2014-2020



Unione europea  
Fondo sociale europeo



REGIONE AUTONOMA  
FRIULI VENEZIA GIULIA

**PIPOL**  
piano integrato  
di politiche per  
l'occupazione  
ed il lavoro



UN INVESTIMENTO PER IL TUO FUTURO