

SONO APERTE le iscrizioni al corso gratuito di formazione professionale per:

## "520 - INSTALLAZIONE DELL'IMPIANTO ELETTRICO"

**Progetto Attuativo approvato con D.D.S. 1412/FOAC del 10/12/2025 – Cod. Siform2 1114062**

(Progetto Quadro finanziato dalla Regione Marche con D.D.S. n. 36/FOAC del 28/01/2025 cod. Siform2 1098059) –

D.D.S. n. 741/FOAC del 09/08/2024 "PR MARCHE FSE PLUS 2021/2027 Asse 2 "Istruzione e Formazione" OS 4. E (1) C.I. 149 E 150 –

D.G.R. n. 853 del 04/06/2024 - Avviso pubblico per la presentazione di progetti per Academy di filiera per l'attivazione di percorsi formativi nel Commercio e Turismo, Artigianato, Manifattura, Costruzioni, Servizi volti al miglioramento del livello delle competenze e di riqualificazione flessibile per tutti.



# ACADEMY DI FILIERA

Insieme per gli artigiani del futuro

### FINALITA' DEL CORSO E FIGURA FORMATA

Il percorso formativo per Installazione dell'impianto elettrico si propone di rispondere in modo concreto ai fabbisogni professionali del settore edilizia ed impiantistica civile ed industriale della provincia di Ascoli Piceno, un territorio con una forte tradizione manifatturiera e un'elevata concentrazione e tradizione nel settore. Le finalità principali del corso sono: - acquisire le competenze per saper realizzare gli interventi preliminari per l'installazione del nuovo impianto, avendo preventivamente provveduto ad allestire il cantiere di lavoro, rimuovendo l'eventuale impianto preesistente ed eseguendo le tracciature del nuovo; - acquisire le competenze per saper eseguire l'installazione dei diversi componenti dell'impianto elettrico (compreso citofonico/telefonico) e delle reti domotiche, provvedendo al posizionamento delle canaline e dei corrugati e all'inserimento dei fili e dei quadri elettrici e realizzando la cablatura dell'impianto e l'allacciamento alla rete elettrica.

### DESTINATARI E REQUISITI

Il corso, completamente gratuito per i partecipanti, è rivolto a n. 15 ALLIEVI + eventuali massimo 3 uditori. I partecipanti sono residenti o domiciliati nella regione Marche, di età compresa tra i 18 ed i 60 anni, indipendentemente dalla condizione occupazionale e dalla cittadinanza. (Per i soggetti occupati la frequenza del corso dovrà essere fuori dall'orario di lavoro).

Requisiti di ingresso: trattandosi di UC all'interno di un Profilo con EQF 4 il requisito minimo di ingresso è il Titolo di Istruzione e formazione professionale (leFP)/qualificazione di formazione professionale di livello EQF 3 o esperienza lavorativa pregressa (documentata da contratti di lavoro/incarichi secondo la normativa o Scheda Anagrafico Professionale) di almeno 18 mesi negli ultimi 5 anni. Possono essere ammessi al corso cittadini italiani, comunitari e/o extracomunitari. Per i titoli di studio conseguiti all'estero occorre presentare una dichiarazione di valore del titolo stesso.

Per i cittadini stranieri è inoltre indispensabile una buona conoscenza della lingua italiana orale e scritta di livello A2, che consenta di partecipare attivamente al percorso formativo.

I cittadini extracomunitari dovranno inoltre essere in regola con la normativa vigente in materia di permesso di soggiorno.

### SINTESI DEL PROGRAMMA DIDATTICO

520 - Installazione dell'impianto elettrico – Contenuti:

1. Caratteristiche, tipologie e funzioni dei cavi e connettori elettrici
  2. Caratteristiche della componentistica elettrica per realizzare l'installazione di impianti elettrici
  3. Elementi di elettronica ed elettrotecnica
  4. Elementi di impiantistica civile e industriale
  5. Principi di funzionamento degli impianti elettrici
  6. Caratteristiche, funzioni e tipologie di utensili e attrezzature di lavoro per l'installazione e manutenzione di impianti elettrici
  7. Disegno tecnico elettrico
  8. Realizzare, secondo le specifiche modalità previste, l'installazione di messa a terra
  9. Posare, secondo necessità e le tecniche previste, i tubi per impianti elettrici
  10. Realizzare, secondo le modalità definite, i lavori di tracciatura di impianti elettrici, avendo cura di togliere eventuali precedenti impianti
  11. Provvedere, secondo le modalità previste, a realizzare i collegamenti scatole e derivazioni per impianti elettrici
  12. Montare quadri ed apparati elettrici, adottando le specifiche procedure e tecniche definite
  13. Provvedere alle operazioni di messa in sicurezza di impianti elettrici, secondo le modalità previste e le disposizioni normative in merito
- Esame – 8 ore

Sono previste 32 ore teoriche, 20 ore in FAD sincrona, 40 ore pratiche e 8 ore di esame

### DURATA E MODALITA' DI SVOLGIMENTO

Il corso avrà una durata complessiva di 100 ore (comprese le 8 ore di esame) e si svolgerà ad ASCOLI PICENO presso: AULA FORMATIVA CNA DI ASCOLI PICENO – VIALE DEI MUTILATI ED INVALIDI DEL LAVORO, 120, località CAMPOLUNGO-VILLA SANT'ANTONIO (AP) e presso IIS FERMI SACCONI CPIA - VIA DELLA REPUBBLICA, 31 – ASCOLI PICENO. L'avvio del corso è previsto per Febbraio 2026. La partecipazione al corso è gratuita.

### PRESENTAZIONE DELLE DOMANDE

La **domanda di iscrizione** va redatta secondo l'apposita scheda con **allegati**:

- **copia di un documento di identità in corso di validità;**
- **curriculum vitae firmato in originale e contenente l'autorizzazione al trattamento dei dati personali;**

La documentazione completa deve pervenire entro il giorno **24/01/2026** secondo una delle seguenti modalità: consegnata a mano presso la sede della **CNA DI ASCOLI PICENO in VIALE INDIPENDENZA N.7 ad ASCOLI PICENO** o essere spedita a mezzo raccomandata A/R (farà fede il timbro postale) presso **FORM.ART.MARCHE via S. TOTI, 4 cap 60131 città ANCONA**, oppure inviata tramite pec all'indirizzo [formartmarche@legal-mail.it](mailto:formartmarche@legal-mail.it) (indicare come oggetto iscrizione corso ACADEMY – 520 - INSTALLAZIONE DELL'IMPIANTO ELETTRICO 1114062).

La scheda di iscrizione e il bando del corso sono reperibili: nel sito internet dei FORM.ART.MARCHE [www.formartmarche.it](http://www.formartmarche.it), al link di Academy <https://formartmarche.it/ats-academy-di-filiera/> oppure puoi richiederla alla mail [academy@formartmarche.it](mailto:academy@formartmarche.it)

### SELEZIONI

Qualora le regolari candidature superino i posti disponibili si effettuerà una selezione secondo le disposizioni previste dalla DGR n. 19/2020 che consisterà in:

- Test a risposta multipla sulle materie oggetto del corso, cultura generale (0 - 35 punti);
- Colloquio orale volto all'individuazione delle motivazioni alla frequenza al corso, al livello di soft skills e al curriculum vitae (0 - 50 punti);
- Titolo di studio, requisiti professionali (0 - 15 punti)

Per i cittadini stranieri la conoscenza della lingua italiana (scritta/orale) sarà verificata attraverso un test d'ingresso

Al termine delle selezioni sarà stilata una graduatoria per la composizione della classe (15 allievi, più eventuali massimo 3 uditori ammessi) in base al punteggio ottenuto, che dovrà essere di almeno 60/100.

Il candidato dovrà presentarsi il giorno **28/01/2026 alle ore 9.00** munito di un documento di identità in corso di validità presso l'aula formativa della CNA DI ASCOLI PICENO IN VIALE DEI MUTILATI ED INVALIDI DEL LAVORO N. 120, località CAMPOLUNGO-VILLA SANT'ANTONIO (AP) per l'avvio delle prove di selezione. Il presente avviso vale come convocazione ufficiale per i candidati che hanno fatto domanda e non hanno ricevuto altra comunicazione. La mancata presentazione nel giorno, nel luogo e all'ora previsti comporta l'esclusione dalla selezione e quindi dalla possibilità di frequentare il corso.

Nel rispetto delle disposizioni regionali in materia di riconoscimento dei crediti formativi, in fase di selezione sarà valutata la documentazione presentata dagli allievi al fine di attestare eventuali competenze già possedute, riferibili agli standard di risultato previsti.

### TITOLO RILASCIATO

Al termine del percorso, coloro che avranno frequentato almeno il 75% del monte ore previsto, potranno essere ammessi all'esame finale. Il superamento dell'esame permetterà l'acquisizione dell'attestato di qualificazione professionale EQF4 corrispondente all'Unità di Competenza UC 520 - Installazione dell'impianto elettrico del Profilo 123000 Installatore/manutentore di impianti elettrici.

### PER INFORMAZIONI

Soggetto attuatore FORM.ART.MARCHE

Per informazione: [ascoli@formartmarche.it](mailto:ascoli@formartmarche.it), [academy@formartmarche.it](mailto:academy@formartmarche.it)

Tel: 339/2780679

Ancona, 09/01/2026

[www.regione.marche.it](http://www.regione.marche.it)