

L'OPERATORE ELETTRICO - INSTALLAZIONE DI IMPIANTI ELETTRICI CIVILI E INDUSTRIALI E DEL TERZIARIO

realizza e, in alcuni casi, progetta impianti elettrici (per case private, uffici, aziende agricole, artigianali e industriali) rispettando le norme tecniche e di sicurezza. Ripara impianti già esistenti che presentino dei guasti oppure effettua i controlli periodici per assicurarne il corretto funzionamento.

Al termine del corso si è in grado di:

- leggere il disegno e il progetto, proponendo nuove soluzioni tecniche
- progettare e disegnare un impianto in base alle richieste del cliente
- conoscere e utilizzare programmi informatici del settore (Es. programmi di disegno), programmazione PLC
- scegliere gli strumenti adeguati alle attività da svolgere (pinze, cacciaviti, spelafili, forbici,..)
- installare impianti elettrici (di illuminazione, allarme/sicurezza, citofoni, ecc.)
- applicare tecniche per capire i guasti e provvedere a ripararli
- compilare la documentazione richiesta dalla legge



VCO FORMAZIONE - VERBANIA

Via Vedani, 2 VERBANIA
Tel 0323512600
info.vb@vcoformazione.it
Segreteria Didattica
da Lunedì a Venerdì
dalle ore 09.00 alle ore 13.00

SCADENZA PUBBLICITÀ: 31/08/2025



VCO Formazione

Orientamento - Lavoro



OPERATORE ELETTRICO INSTALLAZIONE DI IMPIANTI ELETTRICI CIVILI E INDUSTRIALI E DEL TERZIARIO

CORSO BIENNALE

1.980 ore

ANNO FORMATIVO 2024/2025



VCO Formazione

Orientamento - Lavoro

VCO FORMAZIONE
è ente accreditato
presso la Regione Piemonte
per l'erogazione di formazione,
orientamento e servizi al lavoro.

DESTINATARI

Giovani, fino ai 24 anni, che abbiano frequentato almeno un anno di scuola superiore.

TITOLI RILASCIATI

Superando la prova finale e frequentando almeno i 3/4 delle ore verrà rilasciata la Qualifica Professionale di Operatore Elettrico - Installazione di impianti elettrici civili e industriali e del terziario.

ORARI LEZIONI

Dal Lunedì al Venerdì dalle ore 08:00 alle ore 14:00
Mediamente 30 ore settimanali.

COSTI

Il corso è gratuito.

È finanziato dalla Regione Piemonte e dal Fondo Sociale Europeo.

LABORATORI/ATTIVITÀ

Laboratorio elettrico.

Laboratorio informatico.

Stage in azienda della durata di 300 ore durante il secondo anno del percorso formativo.

MATERIE	I ANNO	II ANNO
Progettazione e software	70	120
Misure	36	20
Sicurezza di base	12	12
Sicurezza di settore	12	14
Impianti elettrici	190	80
Verifica impianti	20	20
Laboratorio elettrico	190	110
Lingua Italiana	80	50
Lingua Inglese	60	40
Competenze storico sociali	40	20
Matematica	80	50
Scienze	50	30
Competenze digitali	40	20
Diritto	30	20
Competenze di cittadinanza	20	10
Recuperi e approfondimenti	50	40
Accoglienza ed orientamento	10	10
Stage		300
Esame		24
Totale ore	990	990

UN BUON OPERATORE ELETTRICO...

È preciso, responsabile e particolarmente attento nello svolgimento del suo lavoro e nel rispetto delle norme di sicurezza. Ha una buona manualità ed è disponibile a lavorare anche all'aperto. Sa organizzare il proprio lavoro ed è capace di rapportarsi in modo positivo con le persone e collaborare con i colleghi.

PROSPETTIVE PROFESSIONALI

Collocarsi in aziende elettrotecniche, in aziende di impianti nel settore civile e industriali.

Dopo aver fatto esperienza e raggiunto un buon grado di autonomia si può avviare un'attività in proprio.

MODALITÀ DI ISCRIZIONE E VINCOLI

La domanda di iscrizione va presentata alla segreteria didattica dal lunedì al venerdì dalle ore 9.00 alle ore 13.00 presso qualsiasi sede di VCO FORMAZIONE:

VERBANIA: Via Vedani, 2

Tel: 0323512600

OMEGNA: Via XI Settembre, 5

Tel: 0323512620

GRAVELLONA TOCE: Via XX Settembre, 115

Tel: 0323512640

NOVARA: Corso Risorgimento, 418/B

Tel: 3404046465

È previsto un colloquio motivazionale.