

FORMAZIONE UPSKILLING (RRSP) MIRATA AL PROFILO OPERATORE DI IMPIANTI ELETTRICI

COD. GOL23-2-050/029

**FONDAZIONE SAN GAETANO CENTRO SERVIZI FORMATIVI
SAN BONIFACIO (VERONA)
DGR numero 1147 del 19/09/2023**

L'obiettivo principale del corso è di fornire la formazione specifica per l'operatore elettrico. I partecipanti durante il corso oltre alla formazione teorica faranno esperienza pratica nel laboratorio elettrico con la realizzazione in simulazione di circuiti elettrici civili.

Attività e Moduli:

**Formazione per l'aggiornamento professionale (Upskilling) Accompagnamento al lavoro
Incontro domanda offerta di lavoro**

Sede di svolgimento

Fondazione San Gaetano Centro Servizi Formativi ETS via Zampieri n. 9-11

Data inizio corso

27/05/2024

Durata corso

60 ore

Numero massimo corsisti

15

Modalità di erogazione

Le attività si svolgono in presenza.

Indennità / Borsa di studio

Euro 3,5/ora per le ore frequentate in presenza

Attestato / Qualifica

attestazione di messa in trasparenza dei risultati di apprendimento

Settore attività

- 43.21.01 - INSTALLAZIONE DI IMPIANTI ELETTRICI IN EDIFICI O IN ALTRE OPERE DI COSTRUZIONE (INCLUSA MANUTENZIONE E RIPARAZIONE)

Professioni correlate

- 6.2.4.1.1.0 - INSTALLATORI E RIPARATORI DI IMPIANTI ELETTRICI INDUSTRIALI
- 6.1.3.7.0.0 - ELETTRICISTI ED INSTALLATORI DI IMPIANTI ELETTRICI NELLE COSTRUZIONI CIVILI

Profili Repertorio Regionale Standard Professionali

OPERATORE DI IMPIANTI ELETTRICI

L'Operatore di impianti elettrici si occupa di installare, mantenere in efficienza, riparare e collaudare impianti elettrici civili, industriali e del terziario, di diversa tipologia, operando in sicurezza, sulla base della documentazione tecnica di appoggio, nel rispetto delle procedure e degli standard di qualità aziendali e della normativa specifica di settore.

SEP 10: Meccanica, produzione e manutenzione di macchine, impiantistica

COMPETENZA: IMPOSTARE I PIANI DI INSTALLAZIONE DEGLI IMPIANTI ELETTRICI

CONOSCENZE:

- Principi di disegno elettrico: particolari e complessivi, segni, simboli, scale e metodi di rappresentazione
- Schemi elettrici e simbologie di impianti
- La componentistica elettrica: componentistica modulare e scatolata per quadri elettrici
- Principali strumenti e attrezzi di lavoro e modalità di utilizzo
- Materiali del settore e caratteristiche tecniche e funzionali

ABILITA':

- Leggere e interpretare il disegno tecnico e gli schemi costruttivi di un impianto elettrico e/o fotovoltaico a uso civile, industriale e del terziario
- Comprendere i cataloghi di componentistica elettrica/elettromeccanica per approntare l'elenco dei materiali di lavorazione
- Individuare i materiali, i componenti e gli strumenti necessari e funzionali alle diverse lavorazioni da eseguire
- Identificare tempistica, costi e fasi sequenziali di lavorazione in rapporto alle tipologie di intervento da effettuare
- Adottare modalità e procedure per la predisposizione in sicurezza di ambienti, strumenti e attrezzature in relazione alle diverse fasi di lavoro
- Applicare modalità di controllo e procedure per la cura e manutenzione di strumenti e attrezzature al fine di mantenerne l'ordine ed efficienza nel rispetto delle specifiche norme sulla sicurezza

ATTIVITA':

ADA.10.04.07 - Installazione/manutenzione di impianti elettrici industriali

- Allestimento del cantiere per l'installazione dell'impianto elettrico industriale

ADA.10.04.06 - Installazione/manutenzione di impianti fotovoltaici e/o minieolici

- Allestimento del cantiere per l'installazione dell'impianto fotovoltaico e/o minieolico

ADA.10.04.05 - Installazione/manutenzione di impianti elettrici civili e del terziario

- Allestimento del cantiere per l'installazione dell'impianto elettrico civile e del terziario

PER PARTECIPARE

Modalità di adesione

per aderire è necessario essere in possesso del Patto di Servizio e relativo Assegno GOL rilasciato dal Centro per l'Impiego - Percorso 2 "Aggiornamento (Upskilling)"

Documentazione necessaria

conoscenza base della lingua italiana

CONTATTI

ELENA TONIN, ruolo: OML - email: info@fondazionesangaetano.org cellulare: 3488978312