

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE PROFESSIONALE OFFERTA FORMATIVA 2022/2024

### Titolo operazione: Installazione componenti e impianti elettrici e termo-idraulici – IeFP 2022-2024

#### OPERATORE IMPIANTI ELETTRICI

Rif. PA 2022-17428/RER – Progetti 1 e 2 – Operazione Approvata con DGR n. 1319/2022

<b>Descrizione profilo</b>	L'operatore impianti elettrici è in grado di installare, mantenere e riparare impianti elettrici civili, industriali e del terziario, di diversa tipologia, sulla base dei progetti e schemi tecnici di impianto, operando in sicurezza e nel rispetto delle procedure standard previste nel contesto organizzativo di riferimento.
<b>Contenuti percorso</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ lettura ed interpretazione del disegno, relativo ad impianti elettrici e solari fotovoltaici</li><li>✓ principi di elettrotecnica e tecnologia degli impianti elettrici</li><li>✓ strumenti di lavoro, attrezzature e caratteristiche dei materiali degli impianti</li><li>✓ montaggio e cablaggio di impianti elettrici, solari fotovoltaici e sistemi di sicurezza</li><li>✓ procedure di collaudo degli impianti installati e verifica degli standard di conformità</li><li>✓ ricerca guasti/anomalie e sostituzione di componenti difettosi nell'impianto</li><li>✓ riferimenti normativi UNI e CEI per l'installazione e legislazione in materia di sicurezza</li><li>✓ discipline delle aree alfabetico-funzionale e linguistica (italiano, inglese, comunicazione, linguaggi d'arte e linguaggi multimediali)</li><li>✓ discipline delle aree matematica, scientifico-tecnologica e informatica (matematica, scienze, informatica)</li><li>✓ discipline delle aree storico-geografico-giuridica, economica, cittadinanza (diritto, geostoria, economia, ricerca attiva del lavoro)</li></ul>
<b>Sede di svolgimento</b>	TUTOR srl Via Leonardo da Vinci, 35 – Piacenza
<b>Durata biennale</b>	1980 ore, di cui 891 di stage
<b>Periodo svolgimento</b>	SETTEMBRE 2022 – GIUGNO 2024
<b>N° partecipanti</b>	21
<b>Attestato rilasciato</b>	Al termine i partecipanti potranno ottenere la qualifica di Operatore Impianti Elettrici - 3° livello EQF
<b>Destinatari</b>	Allievi in fascia d'età 15-18
<b>Iscrizione</b>	Iscrizioni entro 12 settembre 2022
<b>Criteri di selezione</b>	Non è prevista una selezione, verrà stilata una graduatoria sulla base delle indicazioni presenti nella Determinazione n. 252 del 12/01/2022 della Regione Emilia-Romagna.
<b>Ente di formazione</b>	TUTOR Orientamento Formazione e Cultura Srl
<b>Contatti</b>	TUTOR Srl Via Leonardo da Vinci, 35 – Piacenza, Martina Paraboschi - Tel: 0523/456603 e-mail: <a href="mailto:martina.paraboschi@tutorspa.it">martina.paraboschi@tutorspa.it</a> ; <a href="mailto:accoglienza@tutorspa.it">accoglienza@tutorspa.it</a>