



ISTRUZIONE E FORMAZIONE PROFESSIONALE OFFERTA FORMATIVA 2018/2019

**Titolo operazione: Installazione componenti e impianti elettrici e termo-idraulici –
IeFP 2018-2020**

Progetto: OPERATORE IMPIANTI ELETTRICI E SOLARI FOTOVOLTAICI

**Rif. PA 2018-9975/RER – Progetti 1 e 2 - Approvata con DGR n. 985/2018 del 25/06/2018
Co-finanziata dal Fondo Sociale Europeo PO 2014-2020 Regione Emilia Romagna**

Descrizione profilo	L'operatore impianti elettrici e solari fotovoltaici è in grado di installare, mantenere e riparare impianti elettrici e solari fotovoltaici a uso civile e industriale sulla base di progetti e schemi tecnici di impianto.
Contenuti percorso	<ul style="list-style-type: none">✓ lettura ed interpretazione del disegno, relativo ad impianti elettrici e solari fotovoltaici✓ principi di elettrotecnica e tecnologia degli impianti elettrici✓ strumenti di lavoro, attrezzature e caratteristiche dei materiali degli impianti✓ montaggio e cablaggio di circuiti elettrici, assemblaggio di impianti solari fotovoltaici✓ procedure di collaudo degli impianti installati e verifica degli standard di conformità✓ ricerca guasti e sostituzione di componenti difettosi nell'impianto✓ riferimenti normativi UNI e CEI per l'installazione e legislazione in materia di sicurezza✓ discipline dell'area linguistica (italiano, inglese, informatica)✓ discipline dell'area matematica e scientifico-tecnologica (matematica, fisica)✓ discipline dell'area storica e socio-economica (diritto, geostoria, economia, ricerca attiva del lavoro)
Sede di svolgimento	TUTOR srl Via Leonardo da Vinci, 35 – Piacenza
Durata	2000 ore, di cui 900 di stage
Periodo svolgimento	SETTEMBRE 2018 – GIUGNO 2020
N° partecipanti	22
Attestato rilasciato	Al termine i partecipanti potranno ottenere la qualifica di Operatore Impianti Elettrici e Solari Fotovoltaici
Destinatari	Allievi in fascia d'età 15-18
Iscrizione	Iscrizioni entro 12 settembre 2018
Criteri di selezione	Non è prevista una selezione, verrà stilata una graduatoria sulla base delle indicazioni presenti nella Determinazione n. 20980 del 29/12/2017 della Regione Emilia-Romagna.
Ente di formazione	TUTOR Orientamento Formazione e Cultura Scrl
Contatti	TUTOR Scrl Via Leonardo da Vinci, 35 – Piacenza Alessandra Varani - Tel: 0523/456603 e-mail: alessandra.varani@tutorspa.it ; accoglienza@tutorspa.it

