

**ISTITUTO ISTRUZIONE  
SUPERIORE  
"MARELLI DUDOVICH"**

**ISTRUZIONE E FORMAZIONE PROFESSIONALE**

# **OPERATORE ELETTRICO**

**3** ANNI



**SEDE PRINCIPALE  
VIA LIVIGNO 11  
TEL. 02/6884122  
[WWW.MARELLIDUDOVICH.EDU.IT](http://WWW.MARELLIDUDOVICH.EDU.IT)**



## PROFILO DI USCITA

I percorsi di Istruzione e Formazione Professionale (leFP) di competenza regionale sono attivati in via sussidiaria a seguito di accreditamento dell'Istituto da parte della Regione Lombardia. I percorsi triennali sono finalizzati a far acquisire agli studenti, per l'assolvimento dell'obbligo di istruzione, le conoscenze e le competenze

- tecnico-professionali richieste dal mercato del lavoro regionale,
- linguistiche, matematiche, scientifiche,
- tecnologiche, storico-sociali ed economiche.

### FIGURA OPERATORE ELETTRICO

Installazione e manutenzione impianti elettrici industriali e terziario

L'operatore elettrico interviene, a livello esecutivo, nel processo di realizzazione dell'impianto elettrico con autonomia e responsabilità limitate a ciò che prevedono le procedure e le metodiche della sua operatività. La qualificazione nell'applicazione di metodologie di base, di strumenti e di informazioni gli consente di svolgere



attività con competenze relative all'installazione e manutenzione di impianti elettrici nelle abitazioni residenziali, negli uffici, negli ambienti produttivi artigianali ed industriali e per l'automazione industriale, nel rispetto delle norme relative alla sicurezza degli impianti elettrici; pianifica e organizza il proprio lavoro seguendo le specifiche progettuali, occupandosi della posa delle canalizzazioni, del cablaggio, della preparazione del quadro elettrico, della verifica e della manutenzione dell'impianto.

La qualifica professionale triennale consente l'accesso diretto al mondo del lavoro, ma la scelta di un percorso triennale non esclude la possibilità di proseguire gli studi. Dopo il triennio è infatti possibile:

- proseguire il percorso negli istituti e enti di formazione professionale che attivano il quarto anno e conseguire il diploma professionale di tecnico;
- proseguire il percorso presso un istituto professionale fino al quinto anno e conseguire un diploma di istruzione secondaria superiore (a seguito di un esame);

•specializzarsi e migliorare la propria professionalità attraverso le opportunità che offre il sistema formativo regionale con gli IFTS (Istruzione e Formazione Tecnica Superiore).



**SEDE LIVIGNO**

**METRO: M3 MACIACHINI | M3 DERGANO**

**BUS: 82 | 90 | 91**