

DAI ENERGIA AL TUO FARE

ENTRA IN
ACCADEMIA
FORMATIVA
MARTESANA



DOPO LA TERZA MEDIA
VIENI DA NOI A CONOSCERE
LE OPPORTUNITÀ DA COGLIERE

**ELETRICA
FOTOVOLTAICA**

OPERATORE IMPIANTI ELETTRICI E FOTOVOLTAICI

L'Operatore elettrico, svolge attività relative all'installazione e manutenzione di impianti elettrici nelle abitazioni residenziali, negli uffici e negli ambienti produttivi artigianali ed industriali 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.

PERCORSO FORMATIVO TRIENNALE DI 990 ORE
LEZIONI DAL LUNEDÌ AL VENERDÌ
DALLE 08.00 ALLE 14.00

USCITE DIDATTICHE SU TERRITORIO NAZIONALE ED EUROPEO
REGISTRO ELETTRONICO E DIDATTICA INTERATTIVA
RILEVAZIONE PRESENZE/ASSENZE ED INVIO SMS

www.scuolatecnica.it

P.zza Papa Giovanni XXIII, 12 e 6
20064 GORGONZOLA (MI)
tel. 029516591 fax. 029511896
info@scuolatecnica.it

PERCORSO FORMATIVO TRIENNALE DI 990 ORE LEZIONI DAL LUNEDÌ AL VENERDÌ DALLE 08.00 ALLE 14.00

MATERIE	1 ANNO	2 ANNO	3 ANNO
LINGUA ITALIANA	3	2	3
LINGUA INGLESE	2	2	2
STO / GEO	2	2	1
ECO / DIR	2	2	1
MATEMATICA	3	2	3
SCIENZE	2	2	1
INFORMATICA	2	2	2
Area Culturale	16	14	13
ELETTROTECNICA	3	3	
LAB. Elett. & PLC	3	2	3
DISEGNO E PROGETT.	2		
FONTI DI ENERGIA		3	2
LAB. ELETTRICO	3	3	3
IDRAULICA			3
Area Professionale	11	11	11
RELIGIONE	1	1	
EDUCAZIONE MOTORIA	1	1	1
SICUREZZA	1	1	1
ORIENTAMENTO			1
USCITE DIDATTICHE			
PREPARAZIONE ESAME			
LA.R.S.A.			
Area Personalizzazione	3	3	3

PRIMO ANNO INTERAMENTE SVOLTE IN SCUOLA
SECONDO ANNO 700 ORE A SCUOLA 160 ORE IN STAGE
TERZO ANNO 520 ORE A SCUOLA 320 IN STAGE
QUARTO ANNO 850 ORE A SCUOLA 140 IN STAGE

L'attività di stage si svolgerà in un campione di aziende
rappresentato da:

Artigiani elettrici
Aziende di manutenzione impianti elettrici
Aziende produttrici pannelli fotovoltaici
Aziende produttrici componenti elettrici

Il quarto anno è impostato per ampliare la formazione tecnica nell'utilizzo di metodologie, strumenti e informazioni specializzate gli consente di svolgere attività nell'ambito della progettazione e dimensionamento del sistema e/o dell'impianto, dello sviluppo del software di comando e controllo, attinenti l'installazione del sistema e/o della loro componentistica meccanica, elettrica, pneumatica ed oleodinamica, la taratura e regolazione dei singoli elementi e del sistema automatizzato nel suo complesso.