

Sede centrale VERRÈS Via Frère Gilles, 33  
Succursale VERRÈS Piazza Brambilla  
Sede associata SAINT-VINCENT Via Alliod 5

## Ampliamento dell'offerta formativa

### Al termine del corso l'allievo/a sarà in grado di:

- leggere il disegno elettrico
- leggere il progetto
- realizzare un impianto elettrico in base alle caratteristiche tecniche, ai materiali da usare ed effettuare la posa delle canalizzazioni
- applicare le tecniche di ricerca guasti
- installare impianti di illuminazione, di allarme/sicurezza, di videocitofonia, di automazione civile e fotovoltaici
- compilare la documentazione richiesta dalla legge/normative

### Con la qualifica di Operatore elettrico egli potrà ...

- lavorare in aziende di installazione e manutenzione degli impianti civili oppure nella conduzione e manutenzione degli impianti industriali
- proseguire il percorso di formazione professionale (IV anno) per il conseguimento del Diploma Professionale
- frequentare un percorso di Istruzione per conseguire un Diploma di maturità
- iscriversi a corsi di specializzazione post-qualifica
- entrare nel mondo del lavoro

### Al pomeriggio a scuola per ...

B.I.L. Collettivo (Benessere Interno Lordo): laboratori di teatro, danza e canto

Scuola aperta con la supervisione di docenti per studiare o svolgere attività di gruppo

Potenziamento di matematica

Gruppi sportivi

### Ed inoltre ...

Tutoraggio per alunni impegnati in attività sportive a livello agonistico

Certificazioni linguistiche europee  
Francese: DELF (B2) e DALF (C1)  
Inglese: PET (B1), First Certificate (B2) e Advanced (C1)  
Tedesco: Goethe Zertifikat (A2, B1 e B2)

Certificazione ECDL

Educazione alla salute  
Cittadinanza e Costituzione  
Presidio di Libera

Olimpiadi di italiano e di informatica  
Matematica senza frontiere  
Gare di robotica  
Corso di italiano per stranieri

Sabati culturali

Orientamento in uscita

## CONTATTI

sito: [www.isiltp.it](http://www.isiltp.it)  
e-mail: [is-iltpperres@regione.vda.it](mailto:is-iltpperres@regione.vda.it)  
tel. 0125/929484  
fax. 0125/921055  
(sede associata) tel. 0166/512593

# O PERATORE E LETTRICO



ISTITUZIONE SCOLASTICA DI ISTRUZIONE LICEALE  
TECNICA E PROFESSIONALE



## Caratteristiche e finalità

percorso è rivolto a giovani 14enni che hanno terminato la terza media e consente l'assolvimento dell'obbligo di istruzione.

In particolare ...

- allo studente interessato alla applicazione pratica della tecnologia
- a chi ha attitudine alla manualità ed allo sviluppo operativo pratico
- a chi è appassionato alla conoscenza del funzionamento pratico degli impianti
- a chi vuole imparare il SAPERE ma soprattutto il FARE, a completare dunque lo studio teorico con una ampia attività laboratoriale e pratica in officina

### Obiettivi

L'Operatore elettrico realizza impianti elettrici per case, uffici, aziende e industrie, rispettando le norme tecniche e di sicurezza.

Esegue interventi di manutenzione e assistenza elettrica per assicurare il corretto funzionamento degli impianti e macchinari elettrici.

## QUADRO ORARIO

	1° anno	2° anno	3° anno
Italiano	2	2	2
Storia, Geografia, Educazione civica	1	1	1
Francese	2	2	2
Inglese	2	2	1
Matematica	2	2	2
Scienze integrate	1	1	/
Scienze motorie	2	2	2
Religione	1	1	1
TMA	/	/	4 (2*)
TEEA	5 (2*)	5 (2*)	6 (2*)
TTIM	9 (2*)	9 (2*)	6 (2*)
Laboratorio	9	9	9
<b>Totale ore</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>36</b>

### Orario settimanale

Le lezioni si svolgono dal lunedì al venerdì. Iniziano alle ore 8.00 e terminano alle ore 13.20, tranne il lunedì e il giovedì in cui è fissato il rientro pomeridiano dalle 14.20 alle 17.00.

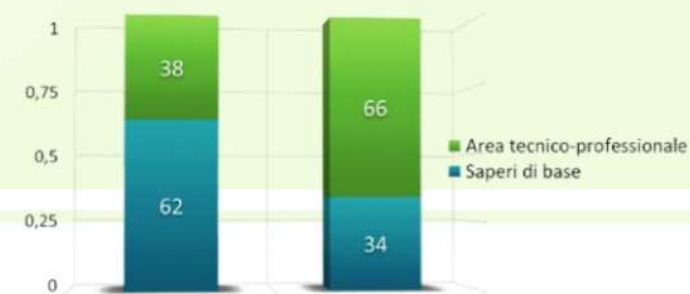
## Per saperne di più

### Le materie caratterizzanti il percorso sono:

- Tecnologie elettrico-elettroniche ed applicazioni
- Tecnologie e tecniche di installazione e di manutenzione
  - Laboratori ed esercitazioni elettrico-elettroniche

### Alternanza scuola-lavoro

Alternanza scuola-lavoro: almeno 320 ore (384 moduli) nel triennio



La colonna a destra evidenzia chiaramente la prevalenza dell'area tecnico-professionale nei nuovi triennali rispetto al triennio del corso professionale di 5 anni.