

# Laboratorio di Elettronica e Simulazione Impianti elettrici in Realtà virtuale - Configurazione Base



INQUADRA PER  
MAGGIORI INFORMAZIONI



Questo laboratorio rappresenta un punto di accesso inclusivo e pratico al mondo dell'elettronica e degli impianti, essenziale per lo sviluppo di competenze tecniche richieste dal mercato del lavoro. Attraverso l'uso di visori VR e una piattaforma software dedicata, gli studenti possono esplorare virtualmente concetti complessi e apprendere le basi della sicurezza e delle procedure operative. La configurazione garantisce un'esperienza formativa coinvolgente per un gruppo significativo di allievi, trasformando l'apprendimento teorico in pratica simulata. La postazione docente, dotata di un monitor interattivo, facilita la presentazione dei contenuti e la gestione delle attività, permettendo al professore di guidare la classe in modo dinamico. Questo ambiente mira a sviluppare competenze elettroniche grazie a formazione e simulazione attiva su apparati elettrici

## Obiettivi didattici

- Imparare i principi base di elettronica e impianti tramite la realtà virtuale
- Esplorare virtualmente concetti tecnici complessi e procedure operative
- Acquisire le basi di sicurezza e delle procedure operative essenziali
- Sviluppare la comunicazione verbale e non verbale e la presentazione tecnica
- Trasformare l'apprendimento teorico in pratica simulata in un ambiente coinvolgente

## Cosa include il laboratorio?

- Area VR con 16 visori
- Area docente con monitor a parete

### Laboratorio adatto a:

- Elettronica
- Impianti elettrici
- Realtà Virtuale

### Ideale per i seguenti indirizzi di studio:

- Apparati, Impianti Servizi Tecnici Ind.Li e Civ.Li
- Elettronica ed Elettrotecnica
- Manutenzione e Assistenza Tecnica

### Prezzo indicativo:

Da 17.578,00 € a 36.193,00 €

### Maggiori informazioni e materiale tecnico su:

[www.lascoladelfuturo.it/L005\\_Base](http://www.lascoladelfuturo.it/L005_Base)



## Sei interessato a questo laboratorio?

Contattaci allo **0871.782301** o scrivi a [info@lascoladelfuturo.it](mailto:info@lascoladelfuturo.it) per ricevere ulteriori informazioni!

Visita il nostro sito web [www.lascoladelfuturo.it](http://www.lascoladelfuturo.it) | © 2025 La Scuola Del Futuro - Tutti i diritti riservati