

EDU

AS-EC01A

## Principi di elettricità - elettronica di base ed interpretazione dei segnali (Parte I)

 **Data:** Lunedì, 17 febbraio 2025

 **Inizio lavori:** ore 9:00

 **Durata:** 1.00 (uno) giorno

 **Sede del corso:**

 **Coffee Break** ore 11:00

 **Pranzo** ore 13:00

### OBIETTIVI DEL CORSO

Il corso di elettricità di base ha lo scopo di creare e le competenze elettrotecniche per affrontare la maggior parte dei problemi elettrici nelle moderne autovetture. Il corso, grazie all'utilizzo di pannelli di elettronica mobile permette di applicare e riprodurre parte degli impianti elettrici esistenti in una vettura e capire, simulando guasti, le principali e reali problematiche sugli impianti delle vetture, come risolverli e come diagnosticarli mediante l'uso del multimetro.

### CONTENUTI DEL CORSO

Utilizzo di multimetro e oscilloscopio. ;Controllo di conformità. ;Funzionamento dei componenti elettrici e elettronici presenti nel veicolo.;