

# GESTIONE ELETTRONICA DELLA COMBUSTIONE

<b>Luogo Corso</b>	<b>Sedi Gruppo Frenocar</b>
<b>A chi è rivolto</b>	Aziende di assistenza e riparazione veicoli industriali e autobus
<b>Struttura del corso</b>	1 docente con circa 10 partecipanti
<b>Costo giornaliero</b>	€ 250 + i.v.a. comprensivo di: <ul style="list-style-type: none"><li>● documentazione personalizzata,</li><li>● coffee break e</li><li>● colazione di lavoro.</li></ul>
<b>Durata del corso</b>	16 ore

## Principali argomenti:

- Norme di riferimento generali e specifiche.
- Principi fisici e termodinamici applicati.
- Componenti meccanici e messa in fase meccanica del motore; Common Rail ed iniettore pompa.
- Scenario e target di riferimento.
- Sensori ed attuatori.
- Funzioni di controllo della termodinamica della combustione.
- Cablaggio elettrico su pannello didattico e motore in culla.
- Strategia di diagnosi e ricerca malfunzionamento.
- Esercitazioni pratiche su pannello didattico e motore in culla con simulazione guasti e ripristino.

