



DIMTRONIC

SISTEMI PROCEDURALI DI RIPARAZIONE ALTERNATIVA

Cos'è il metodo S.P.R.A.

La capacità di intervenire direttamente sulla centralina elettrica, dove è concentrato il 90% delle problematiche delle auto. In pratica, la possibilità di operare sulle vetture a cuore aperto.

Il metodo S.P.R.A. - Sistemi Procedurali di Riparazione Alternativa - ha come obiettivo quello di fornire competenze teorico/pratiche, a partire dall'ABC dell'elettronica.

I corsi formativi sono due: uno di 1° e uno di 2° livello, organizzati in due giornate separate. Entrambi i corsi vengono organizzati in tutte le regioni d'Italia, a cadenza mensile.

Corso S.P.R.A. | 2° livello

Caffè di benvenuto

h. 9:00 - Inizio lavori

Scodifica

- Cos'è l'IMMO CODE? Perché intervenire?
- La scodifica parziale (riverginazione) e la scodifica totale
- Quando intervenire in scodifica
- Il Vin e Card pass: come e perché
- La trasformazione del software sulla ECU
- spiegazione software EXE Editor per lavorazione file IMMO OFF

Clonazione

- Body computer, struttura e modelli
- Tipologie di body
- Clonazione dei body: come effettuarla
- Su quale componente intervenire

Trasponder

- Avviamento: come avviene
- Tipologie di trasponder
- Modalità di riparazione
- Tecniche di generazione

h. 13:30 - Pausa pranzo

Parte pratica del corso formativo S.P.R.A.

h. 14:30 - Ripresa lavori

Lavorazione individuale su postazione di lavoro, con supporto tecnico

- Micro saldatura, utilizzo di stazioni saldanti
- Saldatura e dissaldatura di componenti elettronici attraverso aria calda
- Pulizia piazzola PCB
- Lettura della EEPROM attraverso lettore di EEPROM
- Esercitazioni in esadecimale - IMMO OFF
- Generazione del trasponder
- Scodica e riverginazione con programmatore dedicato

h. 18:00 - Fine lavori

Al termine della giornata, è prevista la consegna degli attestati.

