

Calendario**Aprile 2026**

- Teoria: 18-19 aprile

Costi

- € 250 Corso comprensivo di materiale didattico e diritti federali.
- € 90 iscrizione al Club 4x4 Evoluzione. Il costo è comprensivo di tessera FIF e gadget del Club (obbligatorio se non si è iscritti ad un Club FIF).
- Le trasferte ed i pranzi in trattoria nelle giornate del corso sono a carico dei partecipanti.

Prenotazioni

- E' indispensabile confermare la propria iscrizione versando un anticipo di € 125 almeno 15 giorni prima dell'inizio del corso.
- Il Corso si terrà al raggiungimento di almeno sei iscritti.
- Estremi per il bonifico:
Club 4x4 Evoluzione, IBAN
IT66R0306909606100000110763

Location

- **Lezioni di teoria:**
c/o V.A.T.
Via Benadir 14, 20132 Milano

Il presente programma potrà subire variazioni ed aggiornamenti in relazione al grado di apprendimento dei partecipanti e per ogni imprevedibile causa.

Ver. 2025-10

**CLUB 4X4
EVOLUZIONE****Automobile Club d'Italia
SPORT****Obiettivo**

Approfondimento teorico sulle caratteristiche principali dei veicoli fuoristrada. Compendio alla formazione dei futuri Istruttori della Federazione Italiana Fuoristrada. Il conseguimento del 2° Brevetto costituisce propedeuticità per il Corso Istruttori.

Corso

- Partecipanti al corso: minimo 6 allievi
- Il corso si svolge sotto la guida di Istruttori della Federazione Italiana Fuoristrada.
- E' obbligatoria l'iscrizione a un Club FIF.
- Requisito necessario: attestato 1° Brevetto.
- Lezioni teoriche dalle ore 9.00 alle ore 18.00 circa, nei giorni di sabato e domenica.

Programma**Didattica in aula**

Approfondimento delle caratteristiche di un fuoristrada, meccanica, cinematica e dinamica del veicolo. Approfondimento su motore, sospensioni e pneumatici. Cenni di Orientamento e Navigazione.

- La fisica dell'aderenza
- Avanzamento e trasmissione del moto
- Il differenziale: applicazioni e funzionamento delle principali tipologie
- Motore: funzionamento degli organi principali
- Coppia e Potenza
- Sistemi ruota e sospensioni
- Cenni di navigazione e orientamento

