



UNIVERSITÀ  
DI CAMERINO

**Master di I livello in Racing Car Engineer III ed.  
DOMANDA DI ISCRIZIONE**

Il/la sottoscritto/a \_\_\_\_\_

Nato/a il \_\_\_\_\_ a \_\_\_\_\_

Residente a \_\_\_\_\_ Via \_\_\_\_\_ Cap \_\_\_\_\_

Tel. \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ Cell. \_\_\_\_\_ E mail \_\_\_\_\_

Codice Fiscale: \_\_\_\_\_

Indirizzo per eventuali comunicazioni se diverso dal precedente \_\_\_\_\_

**CHIEDE**

di **potersi iscrivere** al Master di I livello in **Racing Car Engineer III ed.** avente le seguenti caratteristiche:

Durata: Ore 1500 di cui 708 di aula/laboratorio, 360 ore di stage e 432 ore di studio individuale.

Sede di svolgimento: Ancarano (TE)

Contenuti:

1. *Orientamento iniziale* (1.1 Accoglienza e bilancio competenze)
2. *Competenze di base* (2.1 Normativa delle competizioni automobilistiche; 2.2 Igiene e sicurezza sul lavoro)
3. *Meccanica applicata al veicolo* (3.1 Fluidodinamica, 3.2 Fisica dei materiali, 3.3 Sistemi di acquisizione dati)
4. *Modelli matematici* (4.1 Metodi numerici per le equazioni differenziali, 4.2 Modelli di dinamica del veicolo, 4.3 Teoria dei sistemi, 4.4 Controllo del veicolo, 4.5 Modellazione geometrica)
5. *Tecnologia* (5.1 Tecnica e Tecnologia delle costruzioni automobilistiche)
6. *Disegno automobilistico* (6.1 Disegno tecnico automobilistico)
7. *Progettazione* (7.1 Progettazione telai, 7.2 Meccanica delle sospensioni, 7.3 Impianti autoveicoli, 7.4 Trasmissione di potenza, 7.5 Progettazione aerodinamica)
8. *Laboratorio di modellazione* (8.1 Modellazione solida, 8.2 Strumenti di modellazione, 8.3 Rappresentazione 2D, 8.4 Modellazione di superfici – CAID, 8.5 Modellazione CAE, 8.6 CAM base, 8.7 Prototipazione rapida)
9. *Laboratorio di pista* (9.1 Laboratorio di pista)
10. *Orientamento finale* (10.1 Ricerca attiva del lavoro)
11. *Stage*
12. *Esami fuori dal monte ore complessivo*

Quota di iscrizione al corso: Il costo di iscrizione è di €12.000 (comprensivo del materiale didattico inerente il corso).

Attestato rilasciato: Diploma di Master di I livello in Racing Car Engineer.

**DICHIARA**

(ai sensi dell'art. 46, D.P.R. 28 DICEMBRE 2000, n. 445) e **SOTTO LA PERSONALE RESPONSABILITÀ**,

consapevole che in caso di falsa dichiarazione incorrerà in sanzioni penali e nella decadenza dai benefici eventualmente ottenuti,

- Che i dati di cui sopra corrispondono a verità;
- Che autorizza il trattamento dei dati personali ai sensi del D.Lgs 196/2003;
- di essere in possesso del seguente titolo di studio \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_ conseguito il \_\_\_\_\_ presso \_\_\_\_\_ con  
votazione \_\_\_\_\_;

**ALLEGA**

- Curriculum vitae;
- Copia di un documento di identità in corso di validità.

DATA \_\_\_\_\_

FIRMA<sup>1</sup> \_\_\_\_\_

<sup>1</sup> Allegare copia di un documento di identità in corso di validità.