



# Master Race Engineering

Edizione 2019 - 2020 (Novembre - Maggio)

---

In collaborazione  
con Dallara  
Automobili.



dallara

*Metti in moto la tua carriera.*



## Obiettivi del Master in Race Engineering

Il Master di Experis Academy in collaborazione con Dallara Automobili si propone l'obiettivo di costruire profili di Ingegneri di Pista che abbiano competenze trasversali sulla dinamica del veicolo, la simulazione e le dinamiche di pista.

## A chi si rivolge

Il corso è destinato a Laureati in Ingegneria Meccanica, dell'autoveicolo o simili e a Professionisti già attivi nel settore o in settori affini che desiderano far convergere la loro carriera nel motorsport.

## Le principali tematiche trattate durante il corso

- Comportamento del pneumatico;
- Cenni di Aerodinamica;
- Dinamica Longitudinale;
- Handling;
- Dinamica Verticale;
- Sospensioni;
- Sistemi;
- Parametri di performance;
- Set-up vettura;
- Simulazione;
- Preparazione test gara;
- Rapporto con i meccanici;
- Rapporto con gli ingegneri;
- Comunicazione con il pilota;
- Struttura del Team;
- Metodo di lavoro in pista;
- Analisi dati;
- reportistica;
- Regolamento tecnico e sportivo.



## Sede e Frequenza

Sede Fornovo di Taro (PR)

Formula weekend (ogni 2/3 Settimane)

Ven - Sab 9,00 - 18,00 / Dom 9,00 - 13,00

Possibili test in pista infrasettimanali

**Workshop:** Galleria del vento Dallara Automobili

## Svolgimento

Il corso si svolge secondo un format unico che prevede lezioni in aula tenute da professionisti del settore, esercitazioni su software specifici, workshop in azienda ed esperienze di test in pista.

# Il partner Dallara Automobili

La cultura dell'azienda può essere sintetizzata nel nostro pay-off, "la ricerca dell'eccellenza": per cercare di essere sempre un passo avanti, abbiamo costantemente in mente l'innovazione e la tecnologia, lo stile ed il design, l'efficienza ed il contenimento dei costi, lo spirito di squadra e la collaborazione.

## Accesso e selezione

Il Master è un percorso a numero chiuso a cui si accede previa selezione. L'ammissione avviene attraverso selezione dei CV (da inviare a [academy.tech@it.experis.com](mailto:academy.tech@it.experis.com)) e colloqui di carattere tecnico e motivazione.

Costo del Master

3790€ + iva

Segui [Experisacademy\\_italia](#) su





Experis Academy è il training centre in grado di specializzare verticalmente e velocemente i migliori talenti attraverso un'offerta formativa innovativa, in particolare nei settori Motorsport, Engineering e IT.

Segui [Experisacademy\\_italia](#) su

