



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI BERGAMO

Dipartimento
di Ingegneria
e Scienze Applicate

Aerodinamica dei veicoli: aspetti di base

Il seminario tratta l'aerodinamica dei veicoli stradali. L'approccio all'inizio è analitico e si applica ai corpi tozzi, dunque la prospettiva fornita è generale. In questo ambito vengono confrontati il punto di vista dinamico e quello energetico. I risultati principali vengono applicati all'aerodinamica di alcune geometrie specifiche. Si commentano carrozzerie esistenti e si fornisce una visione sulle possibili forme future.

Il seminario include materiale degli insegnamenti di Aerodinamica della "Motorvehicle University of Emilia-Romagna" (MUNER) e del Corso di Laurea in Ingegneria del Veicolo di Modena.

27 ottobre 2023

16.00 - 19.00

Aula B003

Campus di Ingegneria
Via Marconi, 5 Dalmine

INTERVIENE

prof. Enrico Stalio

Dipartimento di Ingegneria
"Enzo Ferrari"
Università degli studi di
Modena e Reggio Emilia

Il seminario è aperto a tutti e particolarmente indicato agli studenti di «Internal Combustion Engines and Vehicle Aerodynamics», «Computational Fluid Dynamics» e «Trasmissione del calore» dei corsi di laurea in Ingegneria Meccanica.

Per informazioni:

Alessandro Colombo

alessandro.colombo@unibg.it

Simona Tonini

simona.tonini@unibg.it