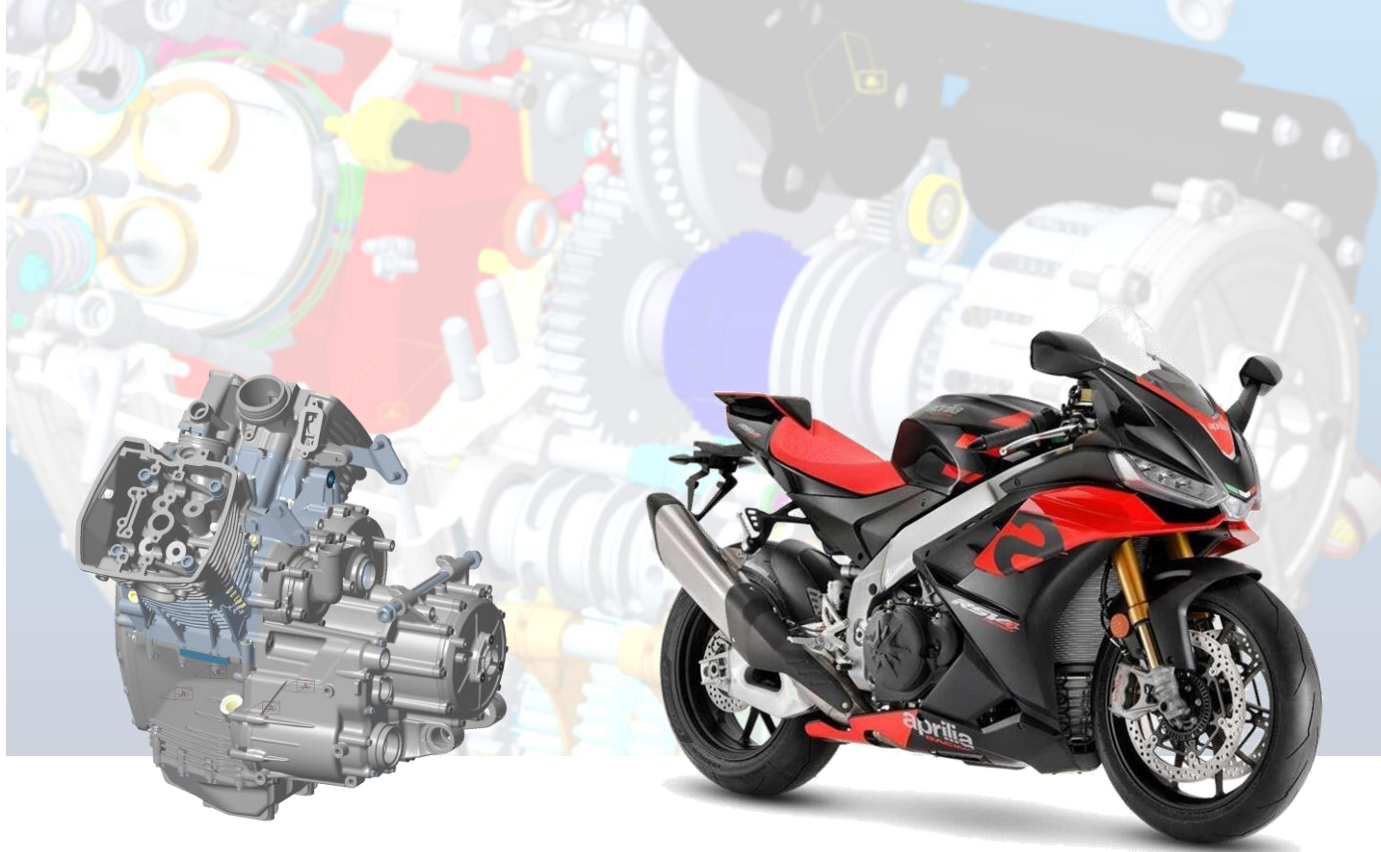


*I segreti della
progettazione
digitale vi svelerò*



L'ingegneria digitale: una storia pluridecennale

Venerdì 13 dicembre in Aula C5 dalle ore 9:30 alle 13:30

Macroarea di Ingegneria, Via Politecnico 1 Roma

In questo seminario **Riccardo Testi** introdurrà il tema dell'ingegneria digitale partendo dalle basi storiche delle simulazioni numeriche fino ad arrivare alle sfide che affrontano oggi gli ingegneri e che affronterete a breve voi studenti entrando nel mondo del lavoro

Riccardo porterà due casi applicativi relativi a due aspetti agli estremi dello spettro nel campo della meccanica fredda: un'analisi di sistema relativa alla progettazione della retromarcia per lo scooter **Piaggio MP3** e la ricerca dei punti più sollecitati di un componente geometricamente complesso come il blocco motore della **Moto Guzzi V100**. Uno storytelling avvincente basato su un'esperienza trentennale che vi consentirà di approfondire i temi della progettazione avanzata

Ing. Riccardo Testi

CAE Analyst at Piaggio Group

Chair of NAFEMS Italy Steering Committee

Prof. Marco Evangelos Biancolini

biancolini@ing.uniroma2.it