

Augusto Della Torre

Titoli di studio:

- 2013: Dottorato di Ricerca in “Scienze e Tecnologie Energetiche e Nucleari”, Politecnico di Milano, Milano.
- 2009: Laurea Magistrale in “Ingegneria Meccanica”, Politecnico di Milano, Milano.
- 2007: Laurea Triennale in “Ingegneria Meccanica”, Politecnico di Milano, Milano.

Esperienze professionali:

- Dal 2010 ha svolto attività di ricerca presso il Politecnico di Milano nel campo della modellazione termofluidodinamica dei motori a combustione interna (come dottorando, assegnista, ricercatore). Ambiti di ricerca: sviluppo modelli 1D/quasi-D/ CFD di sistemi di aspirazione e scarico, simulazione acustica, simulazione reagenti di sistemi di post-trattamento, motori Stirling.
- Attualmente professore associato, docente titolare del corso di “Macchine e Sistemi Energetici” e “Modeling of Automotive Propulsion Systems”. E' stato esercitatore nei corsi di “Macchine”, “Motori a Combustione Interna”, “Modeling Techniques for Fluid Machines”
- Pubblicazioni: autore di 57 pubblicazioni scientifiche (H-index 15 con 636 citazioni, Fonte: Scopus).
- Progetti di ricerca: ha partecipato a progetti finanziati da società private (ENI, Ferrari, Lamborghini, UFI Filters, Magna Steyr, AVL), Unione Europea (Thomson) e Governo Italiano (PRIN).