

Federico Onnis

Curriculum Vitae

Posizione attuale

- 2023-oggi **Dottorando in Ingegneria Meccanica**, indirizzo: *Ingegneria dei modelli delle macchine e dei sistemi per l'energia, l'ambiente e i trasporti (XXXIX ciclo)* presso *Università di Genova, Genova, IT*.
- 2023 **Iscritto all'Albo dell'Ordine degli Ingegneri di Genova.**

Formazione

- 2023 **Esame di Stato di Ingegneria Meccanica.**
- 2020-2023 **Laurea Magistrale in Ingegneria Meccanica, curriculum Energetica e Impianti Termotecnici**, *Università di Genova, Genova, IT*, Titolo Tesi: "Effetto dell'instazionarietà del flusso in ingresso di una turbina di sovralimentazione per applicazione automotive".
Votazione: 108/110
- 2015-2020 **Laurea Triennale in Ingegneria Meccanica e Industriale**, *Università di Genova, Genova, IT*, Titolo Tesi: "Analisi aerodinamica di schiere di compressore assiale mediante tecniche CFD".
Votazione: 91/110
- 2010-2015 **Diploma di Istituto Tecnico, settore tecnologico**, indirizzo: "*Meccanica, Meccatronica ed Energia*", Articolazione "*Meccanica e Meccatronica*", Galileo Galilei, Genova.
Votazione: 83/100

Computer Skills

- Softwares **Pacchetto Office (con conoscenza approfondita di Excel, Word, Powerpoint), LabView, Matlab, AutoCad, Inventor, Ansys, Ansys Fluent, Refprop, Microstation, Creo Parametric, Overleaf.**
- Programming Languages: **MATLAB, C++.**
- Operating Systems: **Windows, Linux.**

Languages

- Italiano: **Madrelingua.**
- Inglese: **B1 level.**