



# Giovanni Goldoni

## Informazioni personali

Nato a Modena (Italia), il 05/10/1995. Residente a Modena (MO) in stradello Sacerdoti 9.

## Contatti

E-mail: [giovanni.goldoni@unimore.it](mailto:giovanni.goldoni@unimore.it)

Skype: [giovanni.goldoni@hotmail.it](mailto:giovanni.goldoni@hotmail.it)

Cellulare: +39 331 2958 262

**Sommario:** studente della scuola di Dottorato in ingegneria del veicolo presso il Dipartimento di Ingegneria “E. Ferrari” (Modena). Laureato Magistrale in Ingegneria del Veicolo. Campo di ricerca: progettazione del telaio, materiali compositi e valutazione dei parametri biomeccanici in seguito a crash.

## Istruzione

---

- 09/2017 - 10/2019 **Laurea magistrale in Ingegneria del Veicolo (D.M.270/04)** presso il Dipartimento di Ingegneria “Enzo Ferrari”, Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia, Valutazione finale di **110/110 e Lode**  
**Tesi di laurea** dal titolo: “Correlazione numerico-sperimentale di materiali compositi per interni vettura con missioni strutturali”, relatrice: Dott. Ing. Sara Mantovani
- 09/2014 - 07/2017 **Laurea Triennale in Ingegneria Meccanica (D.M.270/04)** presso il Dipartimento di Ingegneria “Enzo Ferrari” Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia con valutazione finale di **110/110 e Lode**
- 09/2009 - 06/2014 **Maturità scientifica** presso Liceo scientifico A. Tassoni (Modena) con il punteggio di **100/100**.

## Attività lavorativa

---

- 11/2019 – in corso **Dottorato di Ricerca in Ingegneria Industriale e del Territorio** – Curriculum Ingegneria del Veicolo, presso il Dipartimento di Ingegneria “Enzo Ferrari” Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia  
**Aree tematiche di ricerca:** Modellazione e calcolo strutturale, Progettazione del telaio, Materiali compositi, Parametri biomeccanici per la valutazione del crash

## **Attività lavorativa saltuaria**

---

- 01-2019 - 01/2019 **Docente** del corso “Costruzione di Macchine e FEM” presso ITS Maker
- 2014-2019 **Ripetizioni** in matematica, fisica, chimica, disegno tecnico per studenti di scuole superiori
- 2018-2019 **Ripetizioni** in Analisi I, Geometria e algebra lineare per studenti di ingegneria

## **Conoscenza delle lingue**

---

Italiano: madrelingua

Inglese: buona conoscenza della lingua sia scritta che parlata (B2).

## **Conoscenze Software**

---

**Calcolo strutturale:** MSC software - Marc Mentat, Altair Hypermesh, Altair Radioss, Dassault System ABAQUS

**Fluidodinamica computazionale:** Siemens-STAR-CD, Siemens-STAR-CMM+

**Manipolatori Algebrici:** Matlab, wxMaxima

**CAD:** Dassault System- SolidWorks, Dassault System- Catia V5

**Pacchetto office:** Word, Power-Point, Excel