

CONTATTI

ESPERIENZA LAVORATIVA

Università degli Studi di Genova Genova, Italia

Assegnista di Ricerca in Ingegneria Elettrica

05/12/2024 – Attuale

Ambito di ricerca: convertitori, macchine e azionamenti elettrici

Università degli Studi di Genova Genova, Italia

Dottorato in Ingegneria Elettrica

01/11/2021 – 31/10/2024

Tesi: "Gradient-Based Predictive Pulse Pattern Control for Traction Permanent Magnet Synchronous Motor Drives"

Università degli Studi di Genova Genova, Italia

Ricercatore con Borsa Post Laurea

01/07/2021 – 30/09/2021

Titolo della borsa: "Studio e sviluppo di strategie di controllo innovative di azionamenti di motori in corrente alternata"

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

2018 – 2020 Italia

Laurea Magistrale in Ingegneria Elettrica Università degli Studi di Genova

Controlli per azionamenti elettrici

Voto finale 110/110 Cum laude | **Tesi** "Studio e sviluppo di osservatori per azionamenti di motori sincroni a magneti permanenti superficiali in assenza di trasduttore di posizione"

2014 – 2017 Italia

Laurea Triennale in Ingegneria Elettrica Università degli Studi di Genova

Voto finale 106/110 | **Tesi** "Sensori Rogowski per la misura di scariche parziali"

COMPETENZE LINGUISTICHE

LINGUA MADRE: italiano

Altre lingue:

inglese

Ascolto B2

Lettura B2

Scrittura B2

Produzione orale B2

Interazione orale B2

Livelli: A1 e A2: Livello elementare B1 e B2: Livello intermedio C1 e C2: Livello avanzato

COMPETENZE

conoscenza dell'ambiente di sviluppo Matlab, anche con l'ausilio del tool Simulink. | Padronanza del Pacchetto Office (Word Excel PowerPoint ecc) | programmazione linguaggi di alto livello C, C++, Java

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel CV ai sensi dell'art. 13 d. lgs. 30 giugno 2003 n. 196 - "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 GDPR 679/16 - "Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali".