

LORENZO GROPPPO

📧 lorenzogrosso96@gmail.com
📍 Sommariva del Bosco, Italia

☎ +393341083745
📅 Età: 26



ESPERIENZE PROFESSIONALI

Hardware Developer

TEXA S.p.A.

📅 Ottobre 2021 - attuale

📍 Torino

- Progettazione e sviluppo di schede elettroniche in ambito *E-Powertrain* per l'*automotive*
- Sviluppo di schemi elettronici attraverso la suite CAD *Mentor*
- Sviluppo *firmware* per il debug interno dei PCB
- *Post-processing* e *data analysis* attraverso *MATLAB*

PLC & HMI Software Developer

RD Automation Srl

📅 Aprile 2021 - ottobre 2021

📍 Asti

- Sviluppo di software PLC *Rockwell*
- Progettazione di schemi elettrici attraverso *SPAC Automazione*
- Sviluppo software per HMI

Stagista Progettista Elettrico

SPC - Studio di Progettazione e Consulenza

📅 Giugno 2014 - Luglio 2014

📍 Cervere

- Progettazione di impianti elettrici civili
- Realizzazione di computi metrici anche complessi
- Rilevamento di impianti già esistenti e in costruzione nei cantieri
- Realizzazione di quadri elettrici di piccole e grandi dimensioni con apposito software, osservando le varie normative CEI

Stagista Installatore Elettrico

Tecnoelettra snc di Eandi & C

📅 Luglio 2013

📍 Caramagna Piemonte

Tirocinante

Ufficio Anagrafe

📅 Luglio 2012 - Agosto 2012

📍 Sommariva del Bosco

Docente Istituto Tecnico Superiore, Telecomunicazioni ITIS Rivoira

📅 Ottobre 2020 - Attuale

📍 Saluzzo-Verzuolo

Docente Istituto Tecnico Superiore, Elettrotecnica ed Elettronica

I.I.S. G.Vallauri

📅 Novembre 2017 - Giugno 2018

📍 Fossano

Designer Grafico e Fotografo

Abet Basket Team '71

📅 Settembre 2018 - Attuale

📍 Bra

Assistente Allenatore

Abet Basket Team '71

📅 Settembre 2016 - Attuale

📍 Bra

FORMAZIONE

Laurea Magistrale in Ingegneria Elettronica,
Progettazione analogica e di potenza
(105/110)

📅 2018 - 2021

📍 Politecnico di Torino

Laurea in Ingegneria Elettronica (101/110)

📅 2015 - 2018

📍 Politecnico di Torino

Perito Elettrotecnico (100L/100)

📅 2009-2015

📍 "G.Vallauri" Fossano

COMPETENZE

Cadence Allegro & Virtuoso | LTspice
AWR Design Environment | VHDL
LabVIEW | MATLAB & Simulink
Mentor | C & C++ | Python
Pacchetto Office | SPAC | Bash
Rockwell Studio 5000 | LaTeX
AutoCAD 2D | Lightroom & Photoshop

LINGUE

Italiano

Inglese



QUALITÀ

- Lavoro di squadra e cooperazione
- Competenze relazionali
- Capacità di adattamento
- Determinazione
- Organizzazione

HOBBY

Fotografia | Pallacanestro | Motorsport
Montagna | Serie TV | Musica

PATENTI

- Patente di guida B

REFERENZE

Le referenze sono disponibili su richiesta



ONORIFICENZE E RICONOSCIMENTI

- Nel 2014 ho partecipato alle Gare Nazionali di Elettrotecnica come rappresentante del mio istituto, classificandomi al primo posto nella prova di Elettrotecnica e al terzo posto nella prova multidisciplinare, per un secondo posto complessivo.
- Nel 2011 ho partecipato alla fase nazionale dei Giochi Matematici presso la Bocconi di Milano. Grazie a questo risultato ho preso parte anche al Master dei talenti presso l'istituto "G.Vallauri".

