



Giacomo Pandolfo

PERITO Elettrotecnico
LIBERO PROFESSIONISTA
STUDENTE

ESPERIENZA PROFESSIONALE

2024 - OGGI | PROTOTIPAZIONE MECCATRONICA

Libero professionista

- Progettazione meccanica e stampa 3D (FDM e SLA).
- Progettazione di circuiti stampati PCB.
- Programmazione di microcontrollori.
- Realizzazione di prototipi meccatronici.

2023 | CAVALLERI SRL

Tirocinante PCTO

- Affiancamento al reparto tecnico e osservazione delle fasi produttive.
- Modellazione 3D CAD con Solid Edge.
- Assemblaggio e configurazione di computer.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

2025 - OGGI | UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI GENOVA

Studente di Ingegneria Meccanica

2018 - 2023 | ISTITUTO OMNICOMPRESIVO VALLESCRIVIA

Diploma di Perito Elettrotecnico 100/100

- Studio e progettazione di impianti elettrici civili ed industriali.
- Studio e progettazione di sistemi automatici.
- Programmazione PLC.

ESPERIENZE EXTRACURRICULARI

2023 - OGGI | VOLONTARIO PROTEZIONE CIVILE - REGIONE LIGURIA

2023 - OGGI | VOLONTARIO ANTINCENDIO BOSCHIVO - REGIONE LIGURIA

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

La mia formazione da Perito Elettrotecnico, unita agli studi in Ingegneria Meccanica e all'esperienza come libero professionista, mi ha permesso di sviluppare competenze pratiche e teoriche, con manualità e capacità di problem solving in ambiti che spaziano dal cablaggio elettrico alla progettazione meccanica e stampa 3D.

PERSONALE



+39 329 667 9653



pandolfogiacomo04@gmail.com



Isola del Cantone, GE



A1, B

LINGUE

Italiano Madrelingua

Inglese Ottimo

COMPETENZE

Fusion 360 Ottimo

Solid Edge Buono

Onshape Buono

AutoCad Buono

Microsoft Word Buono

Easy EDA Base

SU DI ME

Creativo flessibile e ingegnoso. Specializzato in progettazione meccanica ed elettrica. Sono proattivo, imparo in fretta nuove metodologie di lavoro.