



**Elia Stramare**

Data di nascita: [redacted] | **Nazionalità:** Italiana | **Sesso:** Maschile |

[redacted] | [redacted] |

[redacted] | [redacted] |

[redacted] 32030, San Gregorio nelle Alpi, Italia

## ● ESPERIENZA LAVORATIVA

11/01/2021 – ATTUALE – San Gregorio nelle Alpi, Italia  
**INGEGNERE PROGETTISTA HARDWARE – HIGECO S.R.L.**

Progettista hardware di dispositivi di acquisizione dati per applicazioni industriali. Durante questo tirocinio ho affinato la mia conoscenza dei CAD di progettazione elettronica (Eagle) e compreso le principali tipologie di comunicazioni seriali (RS485/422) con creazioni di driver di interfaccia tra dispositivi master/slave. Accennato studio di linguaggi di programmazione lua, C e HTML.

01/03/2017 – 30/09/2017

**STAGE PRESSO FBK NEL GRUPPO DI RICERCA IRIS (INTEGRATED RADIATION AND IMAGE SENSORS) – DOTT. MASSIMO GOTTARDI**

Durante questo tirocinio, ho partecipato allo sviluppo del progetto FORENSOR, un sensore a basso costo e basso consumo. In modo particolare, il mio contributo al progetto è stato in funzione della progettazione dell'elettronica di interfaccia al sensore. Ho potuto così:

- utilizzare programmi professionali per la progettazione di PCB (Altium);
- conoscere la base del linguaggio di programmazione per FPGA (VHDL);
- lavorare all'interno di un team, rispettando delle scadenze;
- effettuare dei test per verificare le performance in termini di consumo del prodotto finito.

<https://www.fbk.eu/it/> | Povo, Via Sommarive, 18, 38123, Trento, Italia

20/11/2017 – 31/12/2021 – Sospirolo, Italia

**CAMERIERE/ TUTTOFARE – DE DONÀ DOLORES**

Rapporto con il cliente

Servizi di alloggio e di ristorazione | Loc. Rosolin, 252, 32037, Sospirolo, Italia

10/07/2014 – 10/09/2014

**ELETTICISTA CIVILE – PISLOR MANUELE**

Relazione con il cliente

Sviluppo delle abilità manuali

Attività professionali, scientifiche e tecniche | Loc. Alconis, 26, 32030, San Gregorio nelle Alpi, Italia

## ● ISTRUZIONE E FORMAZIONE

---

01/10/2018 – 14/12/2020 – Via Giovanni Gardenigo, 6, Padova, Italia

**LAUREA MAGISTRALE IN INGEGNERIA ELETTRONICA** – Università degli studi di Padova

---

Durante questi anni ho affrontato diversi corsi inerente la progettazione elettronica, in modo particolare concentrandomi sulla progettazione hardware.

### Campi di studio

- Ingegneria e studi correlati

**Tesi:** "Studio e analisi di dispositivi ad alta mobilità elettronica in Nitruodi Gallio per reti di comunicazione 5G". Relatore: Prof. Enrico Zanoni.

98/110 | Livello 7 EQF | <https://www.unipd.it/>

14/09/2014 – 10/10/2018 – Via Calepina, 14, Trento, Italia

**LAUREA TRIENNALE IN INGEGNERIA ELETTRONICA E DELLE TELECOMUNICAZIONI** – Università degli Studi di Trento

---

### Campi di studio

- Ingegneria e studi correlati

99/110 | Livello 6 EQF | [www.unitn.it](http://www.unitn.it)

13/09/2009 – 25/06/2014 – Via Jacopo Tasso, 11, Belluno, Italia

**PERITO INDUSTRIALE E CAPOTECNICO SPECIALIZZATO IN ELETTRONICA E TELECOMUNICAZIONI** – Istituto Tecnico Industriale Statale "G. Segato"

---

81/100 | Livello 5 EQF | [www.itisegato.it](http://www.itisegato.it)

## ● COMPETENZE LINGUISTICHE

---

Lingua madre: **ITALIANO**

Altre lingue:

	COMPRESIONE		ESPRESSIONE ORALE		SCRITTURA
	Ascolto	Lettura	Produzione orale	Interazione orale	
<b>INGLESE</b>	B1	B2	B1	B1	B1

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

## ● COMPETENZE DIGITALI

---

### Le mie competenze digitali

EagleCAD | Conoscenza base di Altium Design | C C++ C | Microsoft Office | Social Network | Utilizzo del browser | Gestione autonoma della posta e-mail | Windows | LT-Spice | P-Spice

## ● **RETI E AFFILIAZIONI**

---

### **Appartenenza a gruppi / associazioni**

---

Membro fondatore della Consulta Giovanile del comune di San Gregorio nelle Alpi, nonché presidente della stessa per 4 anni e vicepresidente per 2. Da questa esperienza, ho:

- compreso il funzionamento di enti pubblici come il Comune,;
- migliorato le mie abilità oratorie, parlando spesso in occasione di assemblee e riunioni pubbliche;
- lavorato all'interno di un gruppo, cercando di essere un leader e non un capo.

Sono inoltre membro di associazioni di volontariato di carattere sportivo, come il Gruppo Sportivo Paderno e l'Unione Sportiva San Gregorio. Inoltre ho giocato a calcio in diverse squadre provinciali dall'età di 6 anni fino ai 22.

## ● **PATENTE DI GUIDA**

---

Patente di guida: AM

Patente di guida: B

## ● **COMPETENZE ORGANIZZATIVE**

---

### **Competenze organizzative**

---

-Competenze organizzative acquisite dalla mia pluriennale esperienza come volontario nell'organizzazione di sagre paesane, eventi ludico-culturali e tornei sportivi per amatori

## ● **COMPETENZE COMUNICATIVE E INTERPERSONALI**

---

### **Competenze comunicative e interpersonali.**

---

-Buone competenze comunicative acquisite nei quattro anni di presidenza della Consulta Giovanile del comune di San Gregorio nelle Alpi (BL)

## ● **CERTIFICAZIONI**

---

14/10/2017 – ATTUALE

**BLSD - Basic Life Support Defibrillation, rilasciato da Dolomiti Emergency, secondo linee guida Italian Resuscitation Council 2015**

---

29/11/2018 – 29/11/2023

**Formazione generale dei lavoratori per la salute e la sicurezza dei luoghi di lavoro (4 ore).**

---

*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".*

