

# Luca Brescia

Data di nascita: 29/11/1994

Nazionalità: Italiana

Sesso: Maschile

## **CONTATTI**

Via Marcantonio Ducco, 42, 25123 Brescia, Italia



(+39) 3465107718

https://lucabrescia.dev

https://github.com/ LucaBrescia

Skype: brescia\_luca



# ISTRUZIONE E FORMAZIONE

15/09/2013 - 18/03/2020 - Brescia, Italia

# Laurea Triennale in Ingengeria Elettronica e delle Telecomunicazioni

Università degli studi di Brescia

#### Competenze acquisite:

- Programmazione schede a microprocessore in linguaggio C
- Programmazione PLC con software Siemens TIA Portal
- Utilizzo di apparecchiature elettroniche
- Uso dei software Matlab e LabView

11/09/2008 - 02/07/2013 - Strada Spolverina, 5, Mantova, Italia

# Diploma di istruzione secondaria: Elettronica e Telecomunicazioni

I.T.I.S. "E. Fermi"

#### **Competenze acquisite:**

- Applicazioni amplificatori operazionali, transistor e dispositivi ad essi collegati.
- Progettazioni antenne, collegamenti ottici e telefonici, protocolli di trasmissione dati
- Progettazione e disegno di circuiti elettronici mediante uso di software
- Programmazione PLC
- Programmazione in Visual Basic
- Programmazione microcontrollori

### **FSPFRIFN7A I AVORATIVA**

**06/04/2021 - ATTUALE** - Brescia, Italia

# Sviluppatore Firmware

Peimar S.r.l.

- Sviluppo firmware per dispositivi embedded.
- Gestione di comunicazioni Bluetooth, RS485, SSH e TCP/IP.
- Linguaggi di programmazione utilizzati: C, Bash, Python.
- Apprendista nello sviluppo hardware.

#### 20/11/2018 - 30/06/2019

# Docente in corsi professionali di elettronica e automazione

I.S.S. "Benedetto Castelli"

- Corsi di Sistemi Automatici e Tecnologie e Progettazione di Sistemi Elettrici ed Elettronici per le classi terze e quarte.
- Corsi di programmazione PLC con software Omron e Siemens
- · Corsi di programmazione Arduino con IDE Arduino

Istruzione / <a href="https://www.iiscastelli.edu.it/">https://www.iiscastelli.edu.it/</a> / Via Cantore, 9, 25123, Brescia, Italia

#### 01/09/2016 - 31/12/2018 - Marmirolo (MN), Italia

# **Sviluppatore Software**

Daisy S.r.l.

- Programmazione in .Net, SQL, FoxPro, VBA;
- Utilizzo di software per per l'accesso remoto a server;
- Assistenza clienti, anche in remoto mediante software.

www.daisy.it / Via G. di Vittorio, 46, 46049, Marmirolo (MN), Italia

22/10/2017 - 22/10/2017 - Volta Mantovana (MN), Italia

# **Referendum Digital Assistant**

ManpowerGroup

 Manutenzione e supervisione delle "VotingMachines", piattaforme elettroniche poste per l'inserimento e gestione dei voti al referendum

Mantova, Italia

## COMPETENZE LINGUISTICHE

LINGUA MADRE: Italiano

**ALTRE LINGUE:** 

**Inglese** 

Ascolto	Lettura	Produzione	Interazione	Scrittura
B2	B2	orale	orale	B2
		B1	B1	

# COMPETENZE DIGITALI

Microsoft Office / Sistemi Operativi Windows 9XNT2000XPVistaSeven8Windows 10 Android / Sistemi Operativi Linux (Arch Ubuntu Fedora) Windows / Java (Base) / CC++C / VB NET / Programmazione Android Kotlin Java / Programmazione SQL / conoscenza Base HTML5 e CSS3

#### RETI E AFFILIAZIONI

# Appartenenza a gruppi / associazioni

Dal 2016 sono socio dell'A.S.D. "Profighting Rules" di Volta Mantovana. Associazione amatoriale di arti marziali e promotrice di eventi sportivi nei territori di Mantova e Brescia.

## PATENTE DI GUIDA

Patente di guida: B

### COMPETENZE ORGANIZZATIVE

# Competenze organizzative

Buone competenze organizzative: in quanto studente-lavoratore, ho dovuto imparare a gestire al meglio il tempo a mia disposizione.

### COMPETENZE COMUNICATIVE E INTERPERSONALI

• Competenze comunicative e interpersonali.

Ottime competenze comunicative ottenute durante la mia esperienza universitaria e lavorativa

#### COMPETENZE PROFESSIONALI

# Competenze professionali

Grazie alle mie esperienze accademiche e lavorative posseggo ottime competenze:

- Nella programmazione software e hardware;
- · Nella gestione di sistemi informatici;
- Nella lettura di schemi elettrici;
- Nell'uso dell'oscilloscopio;
- Nella comprensione di documentazione tecnica;
- Nella produzione di relazioni tecniche.

Per diletto personale e per necesità di carriera universitaria, sviluppo piccoli e semplici progetti a tempo perso tra cui:

- App android;
- o Siti web:
- Firmware per evaluation board.

### **CERTIFICAZIONI**



Abilitato all'uso del Defibrillatore semiautomatico (DAE)

## **PRESENTAZIONI**

# Presentazioni

Mi ritengo una persona riservata.

Nonostante ciò riesco perfettamente a lavorare in gruppo al meglio delle mie capacità.

Sono una persona motivata e molto attiva, soprattutto in quello che mi piace fare.

Mi capita spesso di mettere alla prova le mie conoscenze e abilità nella vita di tutti i giorni, amo imparare e trasmettere agli altri le mie conoscenze.

Affronto le situazioni difficili con grinta e perseveranza.

## TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

Trattamento dei dati personali

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base all'art. 13 del D. Lgs. 196/2003 e all'art. 13 del Regolamento UE 2016/679 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali.

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".

Brescia, 05/06/2022

Luca Brescia

Lun Bresua