

FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	BURRELLO ALESSIO
Indirizzo	PIAZZALE DATTA CHIESA N.2, 10064, PINEROLO (To), ITALIA
Nazionalità	Italiana

ESPERIENZA LAVORATIVA

- | | |
|---|---|
| • Date (da – a) | 1 Mar 2018- 1 Set 2018 |
| • Nome e indirizzo del datore di lavoro | ETH Zurich, gruppo prof. Luca Benini |
| • Tipo di azienda o settore | Università, Dipartimento di Ingegneria Elettronica |
| • Tipo di impiego | Visiting Student |
| • Principali mansioni e responsabilità | Programmatore |
| • Date (da – a) | 1 Oct 2018- 1 Nov 2019 |
| • Nome e indirizzo del datore di lavoro | Università di Bologna, gruppo prof. Luca Benini |
| • Tipo di azienda o settore | Università, DEI |
| • Tipo di impiego | Assegnista di Ricerca |
| • Principali mansioni e responsabilità | Programmatore e sviluppatore su microcontrollori |
| • Date (da – a) | 1 Nov 2019- 30 Mar 2023 |
| • Nome e indirizzo del datore di lavoro | Università di Bologna, gruppo prof. Luca Benini |
| • Tipo di azienda o settore | Università, DEI |
| • Tipo di impiego | PhD student |
| • Principali mansioni e responsabilità | Programmatore di algoritmi basati sul deep learning su microcontrollore |



- **Date (da – a)** 1 Nov 2019- 30 Mar 2023
- **Nome e indirizzo del datore di lavoro** Politecnico di Torino, prof. Massimo Poncino
- **Tipo di azienda o settore** Politecnico di Torino, DAUIN
- **Tipo di impiego** Visiting PhD

- **Date (da – a)** 1 Apr 2023- Present
- **Nome e indirizzo del datore di lavoro** Politecnico di Torino, prof. Enrico Macii
- **Tipo di azienda o settore** Politecnico di Torino, DAUIN
- **Tipo di impiego** Post-Doc Researcher

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- **Date (da – a)** Sep 2008-Jun 2013
- **Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione** Liceo Scientifico Marie Curie, Pinerolo
- **Qualifica conseguita** Diploma, 100/100

- **Date (da – a)** Oct 2013- Oct 2016
- **Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione** Politecnico di Torino
- **Qualifica conseguita** Laurea Triennale, 110/110 cum Laude

- **Date (da – a)** Oct 2016- Oct 2018
- **Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione** Politecnico di Torino
- **Qualifica conseguita** Laurea Magistrale, 110/110 cum Laude

PRIMA LINGUA

Italiano

ALTRE LINGUE

INGLESE

- **Capacità di lettura** ECCELLENTE
- **Capacità di scrittura** ECCELLENTE
- **Capacità di espressione orale** BUONO

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

PROGRAMMAZIONE IN VHDL, TCN, C, C++, ASSEMBLER 8086, MATLAB, PYTHON. ACQUISITE DURANTE L'UNIVERSITÀ E DURANTE IL DOTTORATO.



PATENTE O PATENTI B

Data 25/06/2024

Firma

Alessio Barrell