



ALLEGATO 4)

**FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE**



**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome	<b>BURRELLO ALESSIO</b>
Indirizzo	<b>[REDACTED]</b>
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- present   |
| • 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- present   |
| • 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 (Research Assistant from 11-2022)                          |



• **Principali mansioni e responsabilità**

Programmatore di algoritmi basati sul deep learning su microcontrollore

**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

29-11-2022

Firma