

## ALLEGATO 4)

**FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE**



**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome	<b>BURRELLO ALESSIO</b>
Indirizzo	<b>PIAZZALE DATTA CHIESA N.2, 10064, PINEROLO (TO), ITALIA</b>
Nazionalità	Italiana

**ESPERIENZA LAVORATIVA**

- |  |  |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul> | <p>1 Mar 2018- 1 Set 2018<br/>ETH Zurich, gruppo prof. Luca Benini<br/>Università, Dipartimento di Ingegneria Elettronica<br/>Visiting Student<br/>Programmatore</p>                               |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul> | <p>1 Oct 2018- 1 Nov 2019<br/>Università di Bologna, gruppo prof. Luca Benini<br/>Università, DEI<br/>Assegnista di Ricerca<br/>Programmatore e sviluppatore su microcontrollori</p>               |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul> | <p>1 Nov 2019- 30 Mar 2023<br/>Università di Bologna, gruppo prof. Luca Benini<br/>Università, DEI<br/>PhD student<br/>Programmatore di algoritmi basati sul deep learning su microcontrollore</p> |



- **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  
05 - 07 - 2023

Firma  
*Alexis Barrell*