

Valerio Barabino

curriculum vitae (aggiornato al 1 novembre 2023)

INFORMAZIONI

Email:

DI CONTATTO

Indirizzo:

Telefono:

Data di nascita: 26 Mar, 1998

Nazionalità:

DESCRIZIONE

Ingegnere, con laurea magistrale in Neuro-Bioengineering (LM21) presso l'Università di Genova (DIBRIS)

ISTRUZIONE

Genova, Italia

Set. 2012 - Lug. 2017

Maturità Classica

Liceo G.Mazzini di Genova

Conseguita maturità classica con votazione 100/100, con tesina dal titolo "Enigma" (codici cifrati dall'antichità fino ai nostri tempi)

Genova, Italia

Set. 2017 - Ott. 2020

Laurea triennale in Ingegneria Biomedica

Università di Genova (DIBRIS)

Conseguita laurea triennale con votazione 103/110, con tesi dal titolo "Sincronizzazione a in una rete neuronale che modella il central pattern generator del topo"

Genova, Italia

Set. 2020 - Ott. 2022

Laurea magistrale in Bioengineering (Neuroengineering)

Università di Genova (DIBRIS)

Conseguita laurea magistrale con votazione 110/110, con tesi dal titolo "Modellistica e analisi di reti complesse ottenute da immagini di risonanza magnetica funzionale del cervello"

Genova, Italia

Apr. 2023 - Ott. 2023

Borsa di Ricerca

Università di Genova (DIBRIS)

Ricercatore con borsa sul tema “Sviluppo di funzionalità percettive in silico: regole di progetto e fenomeni di adattamento”

Genova, Italia

Nov. 2023 - Ott. 2026

Dottorato di Ricerca

Università di Genova (DIBRIS)

Dottorando con borsa sul tema “Modelling neuronal networks in silico”

LINGUE

Italiano

Madrelingua

Inglese

Livello avanzato. FCE (2015)

Francese

Livello intermedio. Delf B1 (2013)

COMPETENZE

**Competenze digitali
e di programmazione**

Livello avanzato. Ottima conoscenza di linguaggio di programmazione Python, C++, MATLAB maturata nell’iter di studi universitari

**Competenze comunicative
e relazionali**

Livello molto buono, sviluppato nella carriera universitaria e nell’attività sportiva

**Competenze organizzative
e gestionali**

Livello buono in maturazione, sviluppato recentemente nell’attività di dottorando