

Gian Luca Lancia

Nato a: Roma il 12/12/1994

E-mail: gianluca.lancia@uniroma1.it



Esperienza Lavorativa e Istruzione

Assegno di ricerca presso ISTC-CNR | 2021 – presente



Istituto di Scienze e Tecnologie della Cognizione – Consiglio Nazionale delle Ricerche

Keywords: Bayesian Inference, Active Inference, Information Theory

Advisor: Dr. Giovanni Pezzulo

Dottorato in Scienze Cognitive | 2020 – presente



Sapienza Università di Roma

Keywords: Reinforcement Learning, human decision making, navigazione spaziale

Advisor: Dr. Giovanni Pezzulo

Assegno di ricerca presso Università di Ferrara | 2020 - 2021



Dipartimento di Scienze Biomediche e Chirurgico Specialistiche

Progetto: "Strategie di analisi di dati cinematici complessi attraverso reti neurali"

Advisor: Prof. Alessandro D'Ausilio

BIP Spa – Business Integration Partners | 2019



Data Scientist presso divisione xTech

Keywords: Machine Learning, Natural Language Processing, Big Data

Laurea Magistrale in Fisica | 2016 - 2019



Sapienza Università di Roma

Voto: 110/110 con lode

Tesi: "Studio dell'apprendimento non supervisionato in reti neurali di tipo Boltzmann Machine"

Relatrice: Prof.ssa Francesca Tria

Co-Relatore: Dr. Miguel Ibàñez-Berganza

Laurea Triennale in Fisica | 2013 - 2016



Sapienza Università di Roma

Voto: 110/110 con lode

Tesi: "L'approccio fotonico alla simulazione quantistica"

Relatore: Prof. Paolo Mataloni

Diploma di Maturità Scientifica | 2013



Liceo Scientifico Isacco Newton

Voto: 100/100