

Curriculum Vitæ

Informazioni personali

Nome Puce Luca

Titoli di studio

Data di conseguimento: 21/07/2015

Titolo conseguito: Laurea specialistica/magistrale

Voto conseguito: 110/110 con Lode

Classe di laurea: LM-67 Scienze e tecniche delle attività motorie preventive e adattate

Nome e indirizzo istituzione: Università degli Studi di GENOVA - Via Balbi, 5 - GENOVA

Esperienze

Periodo 01/12/2021 - oggi

Posizione: Ricercatore universitario a t.d.

Qualifica: Ricercatore a t.d. - t.pieno (art. 24 c.3-a L. 240/10)

Nome e indirizzo istituzione: Università degli Studi di GENOVA - Via Balbi, 5 - GENOVA

Struttura Dip.: Neuroscienze, riabilitazione, Oftalmologia e Genetica e scienze materno-infantili (DINOEMI)

Periodo 03/02/2020 - 02/02/2021

Posizione: Assegnista di ricerca

Nome e indirizzo istituzione: Università degli Studi di GENOVA - Via Balbi, 5 - GENOVA

Struttura Dip. L.240/2010 Neuroscienze, riabilitazione, Oftalmologia e Genetica e scienze materno-infantili (DINOEMI)

Periodo 01/11/2016 - 31/10/2019

Posizione: Dottorando

Nome e indirizzo istituzione: Università degli Studi di GENOVA - Via Balbi, 5 - GENOVA

Struttura Dip.: Neuroscienze, riabilitazione, Oftalmologia e Genetica e scienze materno-infantili (DINOEMI)

Titolo dottorato: NEUROSCIENZE

Pubblicazioni e attività editoriale

Periodo 2017 - 2023

Autore di 52 articoli scientifici in extenso revisionati tra pari e pubblicati su riviste internazionali indicizzate su PubMed o Scopus (20 come primo autore e 32 come co-autore)

Responsabilità scientifiche

Periodo 2023 - 2023

Ruolo Membro comitato editoriale

Rivista

- International Journal of Sport Studies for Health
- Disaster and Emergency Medicine Journal

Attività come revisore

Periodo 2019 - oggi

Rivista

- International Journal of Sports Physiology and Performance
- Frontiers in Public Health
- Frontiers in Aging
- Frontiers in Psychology
- International Journal of Sports Physiology and Performance
- Journal of Autism and Developmental Disorders
- Frontiers in Sports and Active Living
- Applied Physiology, Nutrition, and Metabolism
- PeerJ
- BMC Sports Science, Medicine and Rehabilitation
- Adapted Physical Activity Quarterly
- Human Movement
- Heliyon

Attività didattica

Periodo 2021 – oggi

- Attività motorie e sportive adattate 1
Corso di laurea magistrale - scienze e tecn. attività motoria prev. e adattata
- Le attività motorie per i diversabili
Corso di laurea magistrale - scienze e tecn. attività motoria prev. e adattata

- Scienze e tecniche dello sport per disabili
Corso di laurea magistrale - scienze e tecniche dello sport

Dichiarazione personale

La mia carriera accademica è caratterizzata da una ferma convinzione nell'applicazione della medicina basata sull'evidenza, della prevenzione e della medicina dello sport. Ho condotto numerosi studi originali, revisioni sistematiche e metanalisi nel campo della scienza e della medicina dello sport, pubblicando come primo autore in autorevoli riviste scientifiche. Nel corso della carriera ho approfondito lo studio delle risposte e degli adattamenti biochimici, fisiologici, psicologici e psicofisiologici, sia in individui sani sia in persone con disabilità o di varie condizioni mediche. Ho utilizzato valutazioni fisiologiche, test biochimici, e tecniche all'avanguardia. Mi sono dedicato allo studio delle risposte e degli adattamenti immunologici indotti dall'esercizio fisico, nel campo noto come "immunologia dell'esercizio" e dei marcatori endocrinologici dell'attività fisica per migliorare le prestazioni e monitorare gli atleti durante l'allenamento. Oltre ai miei impegni accademici, ho maturato una significativa esperienza come nuotatore professionista, essendo stato più volte campione regionale assoluto, campione italiano giovanile e finalista ai campionati italiani assoluti. Ho avuto anche l'onore di rappresentare l'Italia in diverse manifestazioni internazionali con la nazionale giovanile. Oggi dedico la mia esperienza e passione come allenatore di nuoto paralimpico e preparatore atletico. Nel mio ruolo di allenatore paralimpico, ho vinto diverse medaglie d'oro in eventi prestigiosi come le Paralimpiadi, i Campionati Mondiali ed Europei. Il mio impegno è stato riconosciuto dal CONI, che mi ha assegnato la Palma d'Oro al Merito Tecnico, la massima onorificenza per un allenatore.