

## Marco Centorbi

### **ESPERIENZA LAVORATIVA**

### **PhD** student

**Unimol** [ 03/02/2021 - Attuale ]

Città: Campobasso

Paese: Italia

### PhD fellowship

SDU [ 04/09/2023 - 04/12/2023 ]

Città: Odense
Paese: Danimarca

Collaborazione con il gruppo di ricerca del Department of Sports Science and Clinical Biomechanics.

### Istruttore strength and conditioning

A.S.D. SVS ROMA [ 30/11/2018 - 31/08/2020 ]

Città: ROMA Paese: Italia

Preparatore atletico gruppo Giovanissimi.

Istruttore scuola calcio gruppo esordienti e pulcini 2ºanno.

### Istruttore strength and conditioning

futbolclub roma [ 31/08/2014 - 29/06/2015 ]

Città: Roma Paese: Italia

Tirocinio curriculare in qualità di preparatore atletico con gruppo Giovanissimi fascia B elite

#### Cultore della materia

Università degli Studi del Molise [ 20/02/2021 - Attuale ]

Città: Campobasso

Paese: Italia

Cultore della materia nell'insegnamento di "Teoria e metodologia dell'allenamento"

#### Cultore della materia

Università degli Studi del Molise [ 20/02/2021 - Attuale ]

Città: Campobasso

Paese: Italia

Cultore della materia nell'insegnamento di "La tecnologia applicata alla metodologia dell'allenamento "

#### Cultore della materia

Università degli Studi del Molise [ 01/10/2022 - Attuale ]

Città: Campobasso

Paese: Italia

Cultore della materia nell'insegnamento di "Teoria, tecnica e didattica del Fitness"

#### Cultore della materia

Università degli Studi del Molise [ 01/10/2022 - Attuale ]

Città: Campobasso

Paese: Italia

Cultore della materia nell'insegnamento di "I principi di valutazione motoria, i tests di esercizio"

### ISTRUZIONE E FORMAZIONE

## Laurea Magistrale in Scienze e tecniche delle attività motorie preventive ed adatatte

Università degli Studi di Roma Foro Italico [ 19/10/2017 - 16/04/2020 ]

Indirizzo: Piazza Lauro De Bosis, 15, 00135 Roma (Italia)

Sito web: <a href="http://www.uniroma4.it/">http://www.uniroma4.it/</a>
Voto finale: 110/110 cum laude

Tesi: Vantaggi condizionali e coordinativi dell'applicazione di un dispositivo isoinerziale nel warm up d

### CORSO DI LAUREA IN SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE

Università degli Studi di Roma Foro Italico [ 01/10/2012 - 30/03/2016 ]

Indirizzo: Piazza Lauro de bosis, 15, 00135 Roma (Italia)

Sito web: http://www.uniroma4.it/

PhD course "Muscle metabolism and E-C coupling - role in performance, fatigue and disease"

**SDU** [ 20/11/2023 - 24/11/2023 ]

Città: Odense
Paese: Danimarca

#### **PUBBLICAZIONI**

## Enhancing Behavioural Changes: A Narrative Review on the Effectiveness of a Multifactorial APP-Based Intervention Integrating Physical Activity

[2024]

# <u>Acute Effects of Combining Whole-Body Electromyostimulation with Resistance Training in Active Women</u>

[2024]

## Resistance Training Using Flywheel Device Improves the Shot Precision in Senior Elite Tennis Players: A Randomized Controlled Study

[2023]

## <u>Long-Term Physical Activity Effectively Reduces the Consumption of Antihypertensive Drugs: A Randomized Controlled Trial</u>

[2023]

# A Systematic Review of Flywheel Training Effectiveness and Application on Sport Specific Performances

[2023]

Whole body-electromyostimulation effects on serum biomarkers, physical performances and fatigue in Parkinson's patients: A randomized controlled trial

[2023]

https://www.frontiersin.org/articles/10.3389/fnagi.2023.1086487/full

<u>Psychological Wellbeing and Perceived Fatigue in Competitive Athletes after SARS-CoV-2 Infection 2 Years after Pandemic Start: Practical Indications</u>

[2022]

Long Term Physical Activity Improves Quality of Life Perception, Healthy Nutrition, and Daily Life Management in Elderly: A Randomized Controlled Trial

[2022]

<u>Does the Type of Anaerobic Test Matter? A Comparison between the Anaerobic Intermittent Kick Test and Wingate Anaerobic Test in Taekwondo Athletes</u>

[2022]

<u>The Impact of Age, Gender and Technical Experience on Three Motor Coordination Skills in Children Practicing Taekwondo</u>

[2021]

**Exploring the Enjoyment of the Intergenerational Physical Activity** 

[2021]

Impact of active breaks in the classroom on mathematical performance and attention in elementary school children

[2021]

Stress impact of COVID-19 sports restrictions on disabled athletes

[2021]

<u>Does Warm-up Type Matter? A Comparison between Traditional and Functional Inertial Warm-up in Young Soccer Players</u>

[2020]

### **COMPETENZE LINGUISTICHE**

Lingua madre: italiano

Altre lingue:

inglese

**ASCOLTO B2 LETTURA B2 SCRITTURA B2** 

PRODUZIONE ORALE B2 INTERAZIONE ORALE B2

Livelli: A1 e A2: Livello elementare B1 e B2: Livello intermedio C1 e C2: Livello avanzato

## **COMPETENZE DIGITALI**

Gestione autonoma della posta e-mail / Padronanza del Pacchetto Office (Word Excel PowerPoint ecc) / GoogleChrome / Posta elettronica / Google / Utilizzo del broswer / Elaborazione delle informazioni / Buona padronanza del pc dei software ad esso correlati e del pacchetto Office

### **CONFERENZE E SEMINARI**

**European College of Sport Science** 

[ 07/09/2021 - 09/09/2021 ]

Oral presentation "Exploring the Enjoyment of the Intergenerational Physical Activity"

### SISMES: Società Italiana Scienze Motorie e Sportive

[Padova, 07/10/2021 - 09/10/2021]

Oral presentation "Paralympic athletes' stress and resilience in the age of COVID-19"

### **European College of Sport Science**

[Siviglia, 30/08/2022 - 02/09/2022]

Oral presentation "Whole Body-Electromyostimulation training increased FGF21 in Parkinson patients".

### SISMES: Società Italiana Scienze Motorie e Sportive

[ Milano, 04/11/2022 - 06/11/2022 ]

Oral presentation "Whole Body-Electromyostimulation superimposed to exercise of Parkinson's patients: effect on growth factors, α-synuclein, motor performances and fatigue."

### **European College of Sport Science**

[ Parigi, 04/07/2023 - 07/07/2023 ]

Oral presentation "Four years of physical exercise improved cognition: EPD (exercise for prevention of dementia) randomized controlled trial"

### **VOLONTARIATO**

### Co-Founder "Lo senti L'eco"

[ Grammichele, 31/05/2020 - Attuale ]

Scrivi qui la descrizione...Attività di volontariato con il movimento culturale Lo senti L'Eco, orientato ad una sensibilizzazione ecologica e culturale della comunità, ponendo al centro di tutto il rapporto dell'individuo e della società con l'ambiente circostante

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel CV ai sensi dell'art. 13 d. lgs. 30 giugno 2003 n. 196 - "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 GDPR 679/16 - "Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali".