

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

selezione pubblica per n.1 posto/i di Ricercatore a tempo determinato ai sensi dell'art.24, comma 3, lettera b) della Legge 240/2010 per il settore concorsuale: 06/N2,

settore scientifico-disciplinare: M-EDF/02

presso il Dipartimento di: Scienze Biomediche per la Salute,

(avviso bando pubblicato sulla G.U. n. 68 del 01-09-2020) Codice concorso:4463

[Federico Quinzi] **CURRICULUM VITAE**

INFORMAZIONI PERSONALI (NON INSERIRE INDIRIZZO PRIVATO E TELEFONO FISSO O CELLULARE)

COGNOME	QUINZI
NOME	FEDERICO
DATA DI NASCITA	[03, 11, 1979]

Informazioni Personali

e-mail: fquinzi@libero.it

Nazionalità:Italiana

Data di Nscita:03-11-1979

Impiego Attuale: Marzo 2019 – Presente. Borsista di ricerca presso l'Università degli studi di Roma "Foro Italico"

Esperienze Lavorative

Data: Marzo 2019- Marzo 2021

Posizione: Borsista di Ricerca

Principali Attività e Responsabilità: Pianificazione ed esecuzione di sedute sperimentali mirate a valutare gli effetti di un programma di karate adattato sulle funzioni grosso-motorie attraverso l'utilizzo di sensori inerziali indossabili in individui con sindrome di Down. L'attività di ricerca è stata svolta nell'ambito del progetto Erasmus+ co-finanziato dalla commissione europea dal titolo: "IKONS – inclusive Karate: a new perspective to decrease sedentary lifestyle and increase self confidence in down syndrome." L'attività di ricerca per questo progetto è testimoniata dai contributi congressuali numero 1 e 2 e dal manoscritto numero 1 attualmente in fase di revisione.

Nome del datore di Lavoro: Università degli studi di Roma "Foro Italico"

Data: Gennaio 2018- Dicembre 2018

Posizione: Borsista di Ricerca

Principali Attività e Responsabilità: Pianificazione ed esecuzione di sedute sperimentali per il progetto denominato: "Basi neurali dei benefici della riserva cognitiva sulle funzioni esecutive degli anziani", l'attività di ricerca svolta per questo progetto è testimoniata dal lavoro in extenso numero tre inserito nell'elenco sottostante di cui sono primo e corresponding author.

Nome del datore di Lavoro: Fondazione Santa Lucia IRCCS

Data: Gennaio 2017- Dicembre 2017

Posizione: Borsista di Ricerca

Principali Attività e Responsabilità: Pianificazione ed esecuzione di sedute sperimentali per il progetto denominato: "Identificazioni delle basi neurali dei benefici degli sport di situazione sui processi cognitivi in età evolutiva".

Nome del datore di Lavoro: Fondazione Santa Lucia IRCCS

Data: Gennaio 2016- Dicembre 2016

Posizione: Borsista di Ricerca

Principali Attività e Responsabilità: Pianificazione ed esecuzione di sedute sperimentali per il progetto denominato: "Correlati cerebrali dei benefici dell'esercizio fisico sui processi cognitivi: possibili applicazioni nell'età evolutiva e in campo riabilitativo". L'attività di ricerca per questo progetto è testimoniata dalle pubblicazioni 17, 21 e 22.

Nome del datore di Lavoro: Fondazione Santa Lucia IRCCS

Data: Gennaio 2014- Dicembre 2015

Posizione: Assegnista di Ricerca

Principali Attività e Responsabilità: Pianificazione ed esecuzione di sedute sperimentali, redazione dei relativi manoscritti nell'ambito del Progetto di Interesse Nazionale: "AMLET - Androgeni Metabolismo, Stile di Vita, Ambiente: funzione Testicolare per la salute". L'attività di ricerca per questo progetto è testimoniata dal manoscritto numero 23 dell'attività scientifica sottoelencata.

Nome del datore di Lavoro: Università di Roma "Foro Italico"

Data: Gennaio 2013 – Dicembre 2013

Posizione: Assegnista di Ricerca

Principali Attività e Responsabilità: Pianificazione ed esecuzione di sedute sperimentali, redazione dei relativi manoscritti nell'ambito del progetto di Ateneo: "Neuro-physiological short-term effects of testosterone". L'attività di ricerca per questo progetto è testimoniata dal contributo congressuale numero 11 dell'attività scientifica sottoelencata.

Nome del datore di Lavoro: Università di Roma "Foro Italico"

Data: Giugno 2010 – Settembre 2010

Posizione: Preparatore Atletico squadra nazionale assoluta femminile di pallanuoto.

Principali Attività e Responsabilità: Organizzazione ed esecuzione dei programmi di allenamento in vista dei campionati europei assoluti del 2010 di Zagabria, Croazia.

Nome del datore di Lavoro: FIN- Federazione Italiana Nuoto

Data: Luglio 2009 – Settembre 2009

Posizione: Preparatore Atletico nazionale pre-juniores maschile di pallavolo

Principali Attività e Responsabilità: Organizzazione ed esecuzione dei programmi di allenamento in vista dei campionati mondiali di categoria del 2009 di Bassano del Grappa e Jesolo.

Nome del datore di Lavoro: FIPAV- Federazione Italiana Pallavolo

Data: Novembre 2007 – Giugno 2009

Posizione: Preparatore Atletico

Principali Attività e Responsabilità: Organizzazione ed esecuzione dei programmi di allenamento Aspetti Neuromuscolari.

Nome del datore di Lavoro: Piscina Azzurra 7; Via Manduria 21 – 00171 Rome, Italy

Data: Maggio 2008 – Giugno 2008

Posizione: Tirocinante (60 ore)

Principali Attività e Responsabilità: Osservazione ed acquisizione di nuove metodiche di allenamento.

Nome del Datore di Lavoro: FIJLKAM- Italian Judo Karate Wrestling Federation
Via dei Sandolini, 79 – 00122 Rome, Italy

Data: Settembre 2007 – Luglio 2008

Posizione: Tirocinante (200 ore)

Principali Attività e Responsabilità: Organizzazione ed esecuzione di programmi di allenamento.

Nome del datore di Lavoro: A.S.D. BANZAI CORTINA: via Troya 21a – 000135 Rome, Italy

Istruzione

Maggio 2019 – Conseguimento dell'Abilitazione Scientifica Nazionale a Professore di seconda fascia per il settore concorsuale 06/N2, "Scienze dell'Esercizio Fisico e dello Sport"

Gennaio 2013 – Dottorato di Ricerca in "Scienze dello sport dell'esercizio fisico e dell'ergonomia"

Titolo della Tesi: "Kicking Performance in karate: Biomechanical and Physiological aspects"

Supervisore: Prof.ssa Paola Sbriccoli

Aprile 2009 – Laurea Magistrale (Classe 75/S) in "Scienze e tecniche dello sport" – Sport di Combattimento.

Voto finale 110/110 cum laude

Ottobre 2006 – Laurea in "Scienze Motorie e Sportive" (Classe L-33)

Lingue

Inglese

Comprensione:	C1(*) Proficient User — Effective Operational Proficiency
Scritto:	C1(*) Proficient User — Effective Operational Proficiency
Parlato:	C1(*) Proficient User — Effective Operational Proficiency

Francese

Comprensione:	B2(*) Independent User - Vantage
Scritto:	B2(*) Independent User - Vantage
Parlato:	B2(*) Independent User - Vantage

Tedesco

Comprensione:	A2(*) Basic User - Waystage
Scritto:	A2(*) Basic User - Waystage
Parlato:	A2(*) Basic User – Waystage

Attività Scientifica

- *Pubblicazioni su riviste nazionali e internazionali*

1. **Quinzi, F.**, Camomilla, V., Bratta, C., Piacentini, M.F., Sbriccoli, P., Vannozzi, G. (2020). Hopping skill in individuals with Down syndrome: a qualitative and quantitative assessment. *Human Movement Science*, under review.
2. **Quinzi, F.**, Rosellini, G., Sbriccoli, P. (2020). Lower limb maximal power predicts punching speed in different static and dynamic attacking techniques in karate. *Journal of Strength and Conditioning Research*, in press.
3. Bianco, V., Berchicci, M., Perri, R.L., **Quinzi, F.**, Mussini E., Spinelli, D. & Di Russo, F. (2020). Preparatory ERPs in visual, auditory and somatosensory discriminative motor tasks. *Psychophysiology*, in press. DOI: 10.1111/psyp.13687.

4. Perri R.L., Facco E, **Quinzi F**, Bianco, V., Berchicci, M., Rossani, F., Di Russo, F. (2020). Cerebral mechanisms of hypnotic hypoesthesia. An ERP investigation on the expectancy stage of perception. *Psychophysiology*, Epub ahead of print. doi:10.1111/psyp.13657
5. Berchicci M, Russo Y, Bianco V, **Quinzi, F.**, Rum, L., Macaluso, A., Committeri, G., Vannozzi, G., Di Russo F. (2020). Stepping forward, stepping backward: a movement-related cortical potential study unveils distinctive brain activities. *Behavioral Brain Research*, 388(March):112663. doi:10.1016/j.bbr.2020.112663
6. **Quinzi F**, Berchicci M, Bianco V, Di Filippo, G., Perri, R.L., Di Russo, F. (2020). The role of cognitive reserve on prefrontal and premotor cortical activity in visuo-motor response tasks in healthy old adults. *Neurobiology of Aging*, 94, 185-195. doi:10.1016/j.neurobiolaging.2020.06.002
7. Fiorilli G, Iuliano E, Casasco M, **Quinzi, F.**, Buonsenso, A., Pigozzi, F., Di Cagno, A., Calcagno, G. (2020). The optimal whole body vibration frequency effects on postural responses in soccer players. *Sport Sciences for Health*, 16, 435-442. doi:10.1007/s11332-020-00621-x
8. Chacko CS, **Quinzi F**, De Fano A, Bianco, V., Mussini, E., Berchicci, M., Perri, R.L., Di Russo, F. (2020). A single bout of vigorous-intensity aerobic exercise affects reactive, but not proactive cognitive brain functions. *International Journal of Psychophysiology*, 147, 233-243. doi:10.1016/j.ijpsycho.2019.12.003
9. Bianco, V., Berchicci, M., **Quinzi, F.**, Perri, R.L., Spinelli, D., Di Russo, F. (2020). Females are more proactive, males are more reactive: neural basis of the gender-related speed/accuracy trade-off in visuo-motor tasks. *Brain Structure and Function*, 225(1), 187-201. doi:10.1007/s00429-019-01998-3
10. Bianco, V., Perri, R.L., Berchicci, M., **Quinzi, F.**, Spinelli, D., Di Russo, F. (2020). Modality-specific sensory readiness for upcoming events revealed by slow cortical potentials. *Brain Structure and Function*, 225, 149-159. doi:10.1007/s00429-019-01993-8
11. Berchicci, M., Ten Brink, A.F., **Quinzi, F.**, Perri, R.L., Spinelli, D., & Di Russo, F. (2019). Electrophysiological evidence of sustained spatial attention effects over anterior cortex: Possible contribution of the anterior insula. *Psychophysiology*, 56(7), e13369. <https://doi.org/10.1111/psyp.13369>
12. Di Russo, F., Berchicci, M., Bianco, V., Perri, R. L., Pitzalis, S., **Quinzi, F.**, & Spinelli, D. (2019). Normative event-related potentials from sensory and cognitive tasks reveal occipital and frontal activities prior and following visual events. *NeuroImage*, 196(March), 173–187. <https://doi.org/10.1016/j.neuroimage.2019.04.033>
13. Perri, R.L., Berchicci, M., Bianco, V., **Quinzi, F.**, Spinelli, D., & Di Russo, F. (2019). Perceptual load in decision making: The role of anterior insula and visual areas. An ERP study. *Neuropsychologia*, 129, 65–71. <https://doi.org/10.1016/j.neuropsychologia.2019.03.009>
14. **Quinzi, F.**, Berchicci, M., Bianco, V., Perri, R. L., & Di Russo, F. (2019). The independency of the Bereitschaftspotential from previous stimulus-locked P3 in visuomotor response tasks. *Psychophysiology*, 56(3), 1–14. <https://doi.org/10.1111/psyp.13296>
15. **Quinzi, F.**, Scalia, M., Giombini, A., Di Cagno, A., Pigozzi, F., Casasco, M., & Macaluso, A. (2019). The Effect of an orthotic device for balancing neck muscles during daily office tasks. *Human Factors*. 61(5), 722-735. <https://doi.org/10.1177/0018720818814957>
16. **Quinzi, F.**, Berchicci, M., Perri, R.L., Bianco, V., Labanca, L., Macaluso, A., Di Russo, F. (2019). Contribution of cognitive functions in anticipating self-paced and externally-triggered lower limb perturbations. *Behavioral Brain Research*, 366, 56-66.
17. **Quinzi, F.**, Perri, R.L., Berchicci, M., Bianco, V., Pitzalis, S., Zeri, F., Di Russo F. (2018). Weak proactive cognitive/motor control accounts for poor children's behavioral performance in speeded discrimination tasks. *Biological Psychology*, 138, 211-222.
18. Perri, R.L., Berchicci, M., Bianco, V., **Quinzi, F**, Spinelli, D., Di Russo, F. (2018). Awareness of perception and sensory-motor integration: ERPs from the anterior insula. *Brain Structure and Function*, 223(8), 3577-3592.
19. **Quinzi, F.**, Bianchetti, A., Felici, F., Sbriccoli, P. (2018). Higher torque and muscle fibre conduction velocity of the Biceps Brachii in karate practitioners during isokinetic contractions. *Journal of Electromyography and Kinesiology*, 40, 81-87.
20. **Quinzi, F.**, Giombini, A., Pigozzi, F., Macaluso. (2018). Effects of a novel neck balance system on neuromuscular fatigue of neck muscles during repeated flexions and extensions. *Human Factors and Ergonomics in Manufacturing & Service Industries*, 28(5), 231-237.
21. Bianco, V., Berchicci, M., Perri, R.L., **Quinzi, F.**, Di Russo, F. (2017). Exercise-related cognitive effects on sensory-motor control in athletes and drummers compared to non-athletes and other musicians. *Neuroscience*, 360, 39-47.
22. Berchicci, M., **Quinzi, F.**, Dainese, A., Di Russo, F. (2017). Time-source of neural plasticity in complex bimanual coordinative tasks: Juggling. *Behavioural Brain Research*, 328, 87-94.
23. Felici, F., Bazzocchi, I., Sgro, P., **Quinzi, F.**, Conti, A., Aversa, A., Gizzi, L., Mezzullo, F., Romanelli, F., Pasquali, R., Lenzi, A., Di Luigi, L. (2016). Acute severe male hypo-testosteronemia affects central motor command in humans. *Journal of Electromyography and Kinesiology*, 28, 184-192.

24. **Quinzi, F.**, Camomilla, V., Di Mario, A., Felici, F., Sbriccoli, P. Repeated kicking actions karate: Effect on technical execution in elite practitioners. (2016). *International Journal of Sport Physiology and Performance*, 11, 363-369.
25. **Quinzi, F.**, Camomilla, V., Felici, F., Di Mario, A., Sbriccoli P. (2015). Agonist and antagonist muscle activation in elite athletes: influence of age. *European Journal of Applied Physiology*, 115, 47-56. DOI 10.1007/s00421-014-2990-y
26. **Quinzi, F.**, Sbriccoli, P., Alderson, J., Di Mario, A., Camomilla, V. (2014). Intra-limb coordination in karate kicking: the effect of impacting or not impacting the target. *Human Movement Science*, 33, 108-119.
<http://dx.doi.org/10.1016/j.humov.2013.07.021>
27. **Quinzi, F.**, Camomilla, V., Felici, F., Di Mario, A., Sbriccoli, P. (2013). Differences in neuromuscular control between impact and no impact Roundhouse kick in athletes of different skill level. *Journal of Electromyography and Kinesiology*, 23(1), 140-150. DOI: 10.1016/j.jelekin.2012.09.006
28. Bazzucchi, I., Sbriccoli, P., Nicolò, A., Passerini, A., **Quinzi, F.**, Felici, F., Sacchetti, M. (2013). Cardio-respiratory and electromyographic responses to ergometer and on-water rowing in elite rowers. *European Journal of Applied Physiology*, 113, 1271-1277. DOI 10.1007/s00421-012-2550-2
29. Sbriccoli, P., Camomilla, V., Di Mario, A., **Quinzi, F.**, Figura, F., Felici, F. (2010). "Neuromuscular control adaptations in elite athletes: the case of top level karateka". *European Journal of Applied Physiology*, 108, 1269-1280.
30. Di Mario, A., **Quinzi, F.**, Felici, F., Manno, R., Sbriccoli, P. (2010). Sistema Cardiocircolatorio e potenza muscolare in judoka appartenenti a diversi livelli di qualificazione nazionale. *SDS-Scuola dello Sport*, 86.

- *Atti di congressi nazionali e internazionali*

1. Sbriccoli, P., Camomilla, V., Vannozzi, G., Piacentini M.F., Wynn A., Bratta, C., **Quinzi, F.** (2020). Gross motor functions assessed through the TGMD-3 in Down syndrome individuals and related gender differences. *Medicine & Science in Sports & Exercise*, 52(7S), 557. American College of Sports Medicine (ACSM), Attività on-line.
2. Camomilla, V., Foresti, A., Annibali, R., Sbriccoli, P., **Quinzi, F.** (2020). Biomechanical investigation of the kizazmi tsuki punch in karate athletes. *58^{mo} Congresso della Società Internazionale di Biomeccanica dello Sport (ISBS)*. Attività on-line, 20-24 Luglio.
3. Di Russo, F., Berchicci, M., Ten Brink, T., **Quinzi, F.**, Perri, R.L., Spinelli, D. (2018). Electrophysiological evidence of sustained spatial attention effects over anterior cortex: Possible contribution of the anterior insula. *Congresso annuale della Società Italiana di PsicoFisiologia e Neuroscienze Cognitive (SIPF)*, Torino, 15-17 Novembre.
4. **Quinzi, F.**, Berchicci, M., Perri, R.L., Bianco, V., Mariani, P.P., Macaluso, A., Di Russo, F. (2018). Higher order cognitive area contribute to postural control in anticipating predictable and unpredictable lower limb perturbations. *Congresso annuale della Società Italiana di PsicoFisiologia e Neuroscienze Cognitive (SIPF)*, Torino, 15-17 Novembre.
5. Bianco, V., Perri, R.L., Berchicci, M., **Quinzi, F.**, Spinelli, D., Di Russo, F. (2018). Modality-specific sensory anticipation of upcoming events. *Congresso annuale della Società Italiana di PsicoFisiologia e Neuroscienze Cognitive (SIPF)*, Torino, 15-17 Novembre.
6. Mussini, E., Bianco, V., Berchicci, M., Perri, R.L., **Quinzi, F.**, Spinelli, D., Di Russo, F. (2018). The effect of complexity on pre- and post- stimulus phases in discriminative response task. *Congresso annuale della Società Italiana di PsicoFisiologia e Neuroscienze Cognitive (SIPF)*, Torino, 15-17 Novembre.
7. Perri, R.L., Berchicci, M., Bianco, V., **Quinzi, F.**, Spinelli, D., Di Russo, F. (2017). Identification of prefrontal ERPs from the anterior insula and their association with executive functions. *Congresso di Neuroscienze delle Funzioni Esecutive (CNEF)*, Padova, 28-30 Settembre.
8. **Quinzi, F.**, Perri, R.L., Berchicci, M., Bianco, V., Spinelli, D., Pitzalis, S., Zeri, F., Di Russo, F. (2016). Different motor control strategy between children practicing Tennis and Tae Kwon Do. *Congresso Nazionale della Società Italiana delle Scienze Motorie e Sportive (SISMES)*. Roma, 7-9 Ottobre.
9. Berchicci, M., **Quinzi, F.**, Dainese, A., Di Russo, F. (2016). Neural efficiency in a complex visuo-motor task: Juggling. *Congresso Nazionale della Società Italiana delle Scienze Motorie e Sportive (SISMES)*. Roma, 7-9 Ottobre.
10. Rosellini G., **Quinzi, F.**, Sbriccoli, P. (2016). Bridging the gap between science and practice: specific karate evaluation protocol. *Congresso Nazionale della Società Italiana delle Scienze Motorie e Sportive (SISMES)*. Roma, 7-9 Ottobre.

11. **Quinzi F.**, Bazzucchi I, Conti A, Felici F, Romanelli F, Sgro' P, Di Luigi L. (2015). Acute testosterone deficiency affects electrical properties of elbow flexors and extensors during voluntary contractions. *Medicine and Science in Sports and Exercise*, 47:5(S). *American College of Sports Medicine (ACSM), San Diego (USA)*.
12. **Quinzi, F.**, Camomilla, V., Sbriccoli, P. (2012). Intra-limb Coordination in Impact and No-Impact Roundhouse kick. *3° Congresso Gruppo Nazionale di Bioingegneria*. 26-29 Giugno 012 Roma Italia.
13. **Quinzi, F.**, Camomilla, V., Sbriccoli, P. (2012). Intra-limb coordination in Karate Roundhouse kick. *Medicine and Science in Sports and Exercise*, 44 (5) S317. *American College of Sports Medicine (ACSM), San Francisco (USA)*.
14. **Quinzi, F.**, Sbriccoli, P., Camomilla, V. (2011). Differences in co-activation around the hip and Knee Joint during the roundhouse kick: elite vs. amateur karateka. *16° Congresso ECSS*, Liverpool Gran Bretagna, 6-9 Luglio.
15. **Quinzi F.**, Camomilla V., Felici F., Sbriccoli P. (2011). Neuromuscular control during roundhouse kick in elite and amateur karateka. *Acta Physiol*, 203,(688) 68.
16. Camomilla V., Sbriccoli P., **Quinzi F.**, Bergamini E., Di Mario A., Felici F. (2009). Roundhouse kick with and without impact in karateka of different technical level. *27° Conferenza della Società Internazionale di Biomeccanica dello Sport (ISBS)*, Limerick, Irlanda, Agosto.
17. Sbriccoli P., Camomilla V., **Quinzi F.**, Alaimo Di Loro D., Di Mario A., Felici F. (2009). Neuromuscular control during roundhouse kick with and without impact in top level karateka. *14° Congresso ECSS*, Oslo, Norvegia, Giugno.

Attività Didattica

- Contrattista di didattica seminariale ed esercitativa (20 ore) nell'ambito del corso di laurea magistrale in scienze e tecniche dello sport, (LM-68) – modulo sport di combattimento: karate presso l'Università del "Foro Italico". Anno Accademico 2015/2016
- Nomina di cultore della materia per l'insegnamento "Fisiologia Umana e dello Sport" nell'ambito del corso di Laurea in Scienze Motorie e Sportive (L-22) presso l'Università degli studi di Roma "Foro Italico". Anni Accademici: "2014/2015"; "2015/2016"; "2016/2017"
- Nomina di Cultore della materia per l'insegnamento "Adattamenti Biologici dell'attività motoria" nell'ambito del corso di Laurea Magistrale in "Attività Motorie Preventive e Adattate" (LM-67) presso l'Università degli studi di Roma "Foro Italico". Anno Accademico: "2016/2017"
- Relatore su invito al corso di aggiornamento tecnici e ufficiali di gara organizzato dalla comitato regionale della Federazione Italiana Judo Lotta Karate Arti Marziali (FIJLKAM) – Regione Lombardia. Ottobre 2018.

Co-Relatore di tesi

Laurea in Scienze Motorie e Sportive (Classe L-22)

- Bianchetti Andrea. Titolo della Tesi: Profilo Metabolico e Neuromuscolare dell'atleta di Karate.

Laurea Magistrale in Attività Motorie Preventive e Adattate (Classe LM-67)

- Gizzi Barbara. Titolo della Tesi: Controllo Neuromuscolare in individui Ipogonadici.
- Patarchi Sara. Titolo della Tesi: I benefici della riserva cognitiva sulle funzioni esecutive nell'anziano
- Ferrera Dario. Titolo della Tesi: Sviluppo motorio in soggetti con sindrome di Down valutati tramite TGMD-3.

Laurea Magistrale in Scienza e Tecnica dello Sport (Classe LM-68)

- Bianchetti Andrea. Titolo della Tesi: Caratterizzazione Neuromeccanica dell'articolazione del gomito durante azioni vincolate e non-vincolate
- Rosellini Gioele. Titolo della Tesi: Specific Karate Evaluation Protocol.
- Bratta Cecilia. Titolo della Tesi: Valutazione qualitativa e quantitativa dell'abilità di salto monopodalico in adulti con sindrome di Down.

Master Internazionale in Health and Physical Activity (LM-67)

- Modica Manuela. Titolo della Tesi: Sport Related benefits to cognitive functions in pre-adolescent children (premio Marinozzi come migliore tesi del Master Internazionale in Health and Physical Activity per l'anno accademico 2018-2019)
- Cherakathil Chacko Siby. Titolo della Tesi: The acute effect of submaximal intensity steady-state exercise on cognitive processing: behavioural and Neural correlates
- Scalia Martina. Titolo della Tesi: Ergonomic devices for office workers: are they effective in reducing muscle activation?

Attività di Revisore per riviste scientifiche internazionali

- Journal of Electromyography and Kinesiology
- PLOS one
- Journal of Sports Medicine and Physical Fitness.
- Journal of Sport and Health Science
- Sport Biomechanics
- Journal of Sports Science
- Scandinavian Journal of Medicine and Science in Sport
- Frontiers in Sports and Active Living

Competenze Informatiche

Software: Office Suite, Sigmaplot, S-Plus, Vicon Workstation, Vicon Nexus, Matlab, LabView, OTBiolab, BTS Myolab, IBM SPSS, Statview, Statistica, Brain Vision Analyzer, Brain Vision Recorder, CorelDraw.

Altre Informazioni

- Research Fellow presso la "Georg August University - University Medical Center, Gottingen" Dipartimento di Ingegneria della Neuroriabilitazione diretto dal Prof. Dario Farina dal 20-02-2012 al 23-05-2012
- Riconoscimento per l'attività di revisore: "Award of Excellence in Reviewing in recognition of an outstanding contribution to the Journal of Electromyography and Kinesiology" Anni: 2013 – 2014 – 2015.

Data

16-09-2020

Luogo

Roma