

CURRICULUM VITAE**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome	Crisafulli Oscar
Anno di nascita	
Qualifica	
Amministrazione	
Incarico attuale	<p>- Da Ottobre 2023: Assegnista di Ricerca Post Doc. Dip.to di Sanità Pubblica, Medicina Sperimentale e Forense; Università di Pavia.</p> <p>- Da Settembre 2021: Docente a Contratto di Anatomia Umana (SSD BIO/16) nell'ambito del Corso di Laurea in Scienze Motorie; Università di Pavia.</p> <p>- Da Ottobre 2021: Docente a Contratto di Teoria, Tecnica e Didattica del Movimento Umano (SSD M-EDF/01) nell'ambito del Corso di Laurea in Scienze Motorie; Università di Pavia.</p>
Numero telefonico dell'ufficio (se solo privato, omettere)	
E-mail istituzionale (se solo privato, omettere)	oscar.crisafulli@unipv.it
Indirizzo Pec (se solo privato, omettere)	

TITOLI DI STUDIO E PROFESSIONALI ED ESPERIENZE LAVORATIVE

Titolo di studio (anno di conseguimento; nome e tipo di istituto di istruzione o formazione)	<p>- Nel Febbraio 2021: Dottorato di Ricerca in Neuroscienze, curriculum di Scienze delle Attività Motorie e Sportive presso l'Università di Genova (valutazione: ottimo) con tesi dal titolo "Aspetti fisiologici e fisiopatologici dell'integrazione sensorimotoria". Relatore: Chiar.mo Prof. Carlo Trompetto.</p> <p>- Nel Settembre 2015: Laurea Magistrale in Scienze e Tecniche delle Attività Motorie Preventive ed Adattate presso l'Università di Pavia (valutazione: 110/110 e lode) con tesi dal titolo "Caratteristiche temporali del processo di ricalibrazione visiva e aptica nel controllo della stabilità posturale". Relatore: Chiar.mo Prof. Marco Schieppati.</p> <p>- Nel Febbraio 2014: Laurea triennale in Educazione Motoria Preventiva e Adattata presso l'Università di Pavia (valutazione: 106/110) con tesi dal titolo "Ruolo dell'attività motoria adattata nella gestione del soggetto affetto da sclerosi multipla". Relatore: Chiar.mo Prof. Mauro Ceroni.</p>
Altri titoli di studio e professionali	
Esperienze professionali (incarichi ricoperti; data; tipo di	- Da Febbraio 2021 a Settembre 2023: Docente di Scienze Motorie o di sostegno in istituti della scuola secondaria di secondo grado e della scuola primaria.

<p>azienda o settore; principali mansioni o responsabilità)</p>	<p>- Da Settembre 2015 a Maggio 2021: Chinesiologo presso lo studio polispecialistico FisioLab, Viale Venezia 2, Pavia</p> <p>- Da Novembre 2016 a giugno 2020: Ricercatore fruitore di borsa di studio nell'ambito del Dottorato di Ricerca in Neuroscienze (XXXII ciclo); Università di Genova.</p> <p>- Da Marzo 2016 a Settembre 2017: Tutor didattico per il progetto Fisiologia Umana per Odontoiatria e Protesi Dentaria; Università di Pavia.</p> <p>- Da Gennaio 2016 a Ottobre 2016: Ricercatore fruitore di borsa di studio presso il Centro Studi Attività Motorie (CSAM), Fondazione Salvatore Maugeri, Via Maugeri, Pavia.</p> <p>- Da Ottobre 2013 a Maggio 2016: Tutor didattico per il progetto Didattica Integrativa per lo Studio dell'Esame di Anatomia; Università di Pavia.</p> <p>- Da Giugno 2014 a Marzo 2015: Membro del comitato organizzatore di Indiscienza, manifestazione a carattere scientifico del collegio Ghislieri patrocinata dall'Università degli studi di Pavia.</p> <p>- Da Maggio 2014 a Ottobre 2014: Organizzatore e relatore de Il Team Vincente, Percorso Formativo per Professionisti dello Sport, corso indirizzato agli studenti di Scienze Motorie, Dietistica e Scienze e Tecniche Psicologiche dell'Università di Pavia.</p>
<p>Capacità linguistiche</p>	<p>- Buona capacità di utilizzo della lingua inglese scritta e parlata.</p> <p>- Capacità di base nell'utilizzo della lingua spagnola scritta e parlata.</p>
<p>Capacità nell'uso delle tecnologie</p>	<p>- Competenza nell'utilizzo del pacchetto Microsoft Office.</p> <p>- Competenza nell'utilizzo di tecniche strumentali applicate allo studio del movimento umano, tra cui:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Elettromiografia di superficie (EMGs) • Stereofotogrammetria • Stabilometria • Analisi del cammino con tappeti sensorizzati • Bioimpedenziometria • Calorimetria indiretta • Test da sforzo cardiopolmonare (CPET)
<p>Altro (partecipazione a convegni e seminari, pubblicazioni, collaborazione a riviste, ecc., ed ogni altra informazione che il compilante ritiene di dover pubblicare)</p>	<p>Pubblicazioni indicizzate</p> <p>- Mori L, Collino F, Marzi A, Pellegrino L, Ponzano M, Chiaro DD, Maestrini S, Caneva S, Pardini M, Fiaschi P, Zona G, Trompetto C; Ligurian INPH Study. Useful outcome measures in INPH patients evaluation. Front Neurol. 2023 Aug 7;14:1201932. doi: 10.3389/fneur.2023.1201932. PMID: 37609661; PMCID: PMC10441237.</p> <p>- Cannataro, R., Cione, E., Cerullo, G., Rondanelli, M., Micheletti, P., Crisafulli, O., Micheli, M. L., & D'Antona, G. (2023). Type 1 diabetes management in a competitive athlete: A five-year case report. Physiological Reports, 11, e15740.</p>

- Fortunati M, Soldini E, Beretta-Piccoli M, Lakicevic N, Crisafulli O, Drid P, Gemelli T, D'antona G. Heart rate response and contextual variables in professional rink hockey competitions. *Medicina dello Sport*. 2023; 76(1):44-57.
- Crisafulli O, Ravizzotti E, Mezzarobba S, Cosentino C, Bonassi G, Botta A, Abbruzzese G, Marchese R, Avanzino L, Pelosin E. A gait-based paradigm to investigate central body representation in cervical dystonia patients. *Neurol Sci*. 2022 Dec 19.
- Crisafulli O, Baroscelli M, Grattarola L, Tansini G, Zampella C, D'Antona G. Case report: Personalized adapted motor activity in a COVID-19 patient complicated by critical illness polyneuropathy and myopathy. *Front Physiol*. 2022 Nov 17.
- Crisafulli O, Trompetto C, Puce L, Marinelli L, Costi S, Abbruzzese G, Avanzino L, Pelosin E. Dual task gait deteriorates gait performance in cervical dystonia patients: a pilot study. *J Neural Transm (Vienna)*. 2021 Jul 29.
- Trompetto C, Currà A, Puce L, Mori L, Pallecchi I, Gazzola P, Fabbri S, Uccelli A, Novi G, Crisafulli O, Serrati C, Marinelli L. Ghost spasticity in multiple sclerosis. *J Electromyogr Kinesiol*. 2020 Feb 20.
- Avanzino L, Cherif A, Crisafulli O, Carbone F, Zenzeri J, Morasso P, Abbruzzese G, Pelosin E, Konczak J. Tactile and proprioceptive dysfunction differentiates cervical dystonia with and without tremor. *Neurology*. 2020 Jan 14.
- Sozzi S, Nardone A, Crisafulli O, Schieppati M. Podokinetic After-Rotation Is Transiently Enhanced or Reversed by Unilateral Axial Muscle Proprioceptive Stimulation. *Neural Plast*. 2019 Mar 11;2019: 7129279.
- Sozzi S, Decortes F, Schmid M, Crisafulli O, Schieppati M. Balance in Blind Subjects: Cane and Fingertip Touch Induce Similar Extent and Promptness of Stance Stabilization. *Front Neurosci*. 2018; 12: 639.
- Pelosin E, Bisio A, Pozzo T, Lagravinese G, Crisafulli O, Marchese R, Abbruzzese G, Avanzino L. Postural Stabilization Strategies to Motor Contagion Induced by Action Observation Are Impaired in Parkinson's Disease. *Front Neurol*. 2018; 9: 105.
- Sozzi S, Crisafulli O, Schieppati M. Haptic Cues for Balance: Use of a Cane Provides Immediate Body Stabilization. *Front Neurosci*. 2017; 11: 705.
- Honeine JL, Crisafulli O, Schieppati M. Body sway adaptation to addition but not withdrawal of stabilizing visual information is delayed by a concurrent cognitive task. *J Neurophysiol*. 2017 Feb 1;117(2):777-785.
- Honeine JL, Schieppati M, Crisafulli O, Do MC. The Neuro-Mechanical Processes That Underlie Goal-Directed Medio-Lateral APA during Gait Initiation. *Front Hum Neurosci*. 2016 Aug 31; 10: 445.
- Honeine JL, Crisafulli O, Sozzi S, Schieppati M. Processing time of addition or withdrawal of single or combined balance-stabilizing haptic and visual information. *J Neurophysiol*. 2015 Dec;114(6):3097-110.

Abstract in rivista

- Schieppati M, Sozzi S, Crisafulli O. Both stepping on a rotating platform and stepping while voluntarily turning around produce a post-effect consisting in inadvertent turning around while stepping-in-place eyes closed. *Ann Phys Rehabil Med.* 2016 Sep;59S: e121.

- Honeine, J. L., Schieppati, M., Crisafulli, O., & Do, M. C. (2016). Le contrôle médiolatéral du déplacement du centre de masse et centre de pression durant l'initiation de la marche. *Neurophysiologie Clinique/Clinical Neurophysiology*, 46(4), 262.

- Schieppati M, Honeine JL, Do MC, Crisafulli O. On the origin of the mediolateral displacement of the centre of pressure during gait initiation. *Ann Phys Rehabil Med.* 2016 Sep;59S: e121-e122.

Capitoli di libri

- Crisafulli O. Risvolti sociali della didattica inclusiva come mezzo di promozione dell'attività motoria. In: *Percorsi di inclusione. Riflessioni filosofico-politiche, giuridiche e pedagogiche.* Artetetra Edizioni, 2023, pp. 107-116.

Partecipazioni a congressi

- Use of GAITRite system to investigate walking ability in Charcot Marie Tooth patients. Mori L, Prada V, Contenti C, Avanti C, Crisafulli O, Trompetto C, Schenone A. Congresso Peripheral Neuropathy Association Meeting, Centro Congressi, Genova, 22-26 Giugno 2019.

- Convergence of podokinetic after rotation and body turning response to axial muscle unilateral vibration during stepping in place. S. Sozzi, A. Nardone, O. Crisafulli, M. Schieppati. Congresso 8th International Posture Symposium, 9-12 September 2018; Smolenice Castle, Slovakia.

- Balance stabilization by using a cane. Stefania Sozzi, Oscar Crisafulli, Marco Schieppati. Congresso Neurorehabilitation and Neural Repair, 22-24 Maggio 2017; Maastricht, Olanda.

- Addition of non-immersive virtual reality to treadmill training drives changes in cholinergic activity and obstacle negotiation in patients with Parkinson's disease and older adults. Federico Carbone, Elisa Pelosin, Carla Ogliastro, Giovanna Lagravinese, Martina Putzolu, Oscar Crisafulli, Giovanni Abbruzzese, Laura Avanzino. Congresso LIMPE-DISMOV, 17-19 Maggio 2017; Verona, Italia.

	<p>- Processing time of addition or withdrawal of single or combined posture-stabilizing visual and haptic information. Jean Louis Honeine, Oscar Crisafulli, Stefania Sozzi, Marco Schieppati. Congresso ISPGR World Congress 2015, 28 Giugno-2 Luglio 2015; Siviglia, Spagna.</p> <p>- Adaptation of reflex and anticipatory leg muscle activity during continuous and predictable perturbation of balance. Antonio Nardone, Oscar Crisafulli, Stefania Sozzi, Marco Schieppati. Congresso NeuroRehabilitation and Neural Repair, 21-22 Maggio 2015; Maastricht, Olanda.</p> <p>Attività editoriale</p> <p>- Da Dicembre 2022: Review Editor della rivista Frontiers in Human Neuroscience, sezione Motor Neuroscience.</p> <p>- Guest Reviewer per le seguenti riviste:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Brain sciences • International Journal of Environmental Research and Public Health • Healthcare • Children • Nutrients • Life • Journal of Functional Morphology and Kinesiology • Biomechanics
--	--

Il sottoscritto, consapevole che – ai sensi dell’art. 76 del D.P.R. 445/2000 – le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l’uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali, dichiara che le informazioni rispondono a verità.

Il sottoscritto dichiara di aver ricevuto l’informativa sul trattamento dei dati personali, pubblicata al seguente link: <https://privacy.unipv.it>.

Il sottoscritto è consapevole che il presente documento potrebbe essere oggetto di pubblicazione per finalità di trasparenza sul sito web dell’Università degli Studi di Pavia.

Luogo e data Pavia, 29/11/2023