



## Curriculum Vitae Europass



### Informazioni personali

Cognome(i)/Nome(i) **Capelli Carlo**

Indirizzo(i) Via Sasse 18, 37132, Verona Italia (Home)  
Via F. Casorati 43, 37131, Verona, Italia (Business)

Telefono(i) +39 045 8425140/+47 23262044 (business); +39 045 973857 (home) Mobile +39 347 2385589/+47

Fax +39 045 8425131

E-mail [Carlo.capelli@univr.it](mailto:Carlo.capelli@univr.it); [carlo.capelli@mac.com](mailto:carlo.capelli@mac.com)

Web page [http://www.carlocapelli.it/www.carlocapelli.it/www.carlocapelli.it/Homepage\\_of\\_Carlo\\_Capelli-Homepage\\_di\\_Carlo\\_Capelli.html](http://www.carlocapelli.it/www.carlocapelli.it/www.carlocapelli.it/Homepage_of_Carlo_Capelli-Homepage_di_Carlo_Capelli.html)  
<https://www.dnbm.univr.it/?ent=persona&id=3887>

Cittadinanza Italiana

Data di nascita 26 Febbraio 1959

Sesso Maschile

**Occupazione desiderata/Settore professionale** **Professore ordinario di Ruolo/Istruzione Universitaria**, H Index 29 (Scopus e WOS, 2539 citazioni (WOS), autore di più di 130 pubblicazioni (WOS) su riviste con comitato editoriale (Marzo 2022)

### Esperienza professionale

Date 1988-2000

Lavoro o posizione ricoperti Ricercatore universitario

Principali attività e responsabilità Ricerca ed insegnamento

Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli Studi di Udine, Dipartimento di Scienze Biomediche, Facoltà di Medicina e Chirurgia, P.le M. Kolbe 4, 33100, Udine, Italia  
Istruzione Universitaria

Tipo di attività o settore Istruzione Universitaria.

2000 – 2006  
 Professore associato  
 Ricerca ed insegnamento  
 Università degli Studi di Udine, Dipartimento di Scienze Biomediche, Facoltà di Medicina e Chirurgia,  
 P.le M. Kolbe 4, 33100, Udine, Italia  
 Istruzione Universitaria

2006 – ad oggi, in congedo dal 2015 al 2019  
 Professore ordinario  
 Ricerca ed insegnamento  
 Università degli Studi di Verona, Dipartimento di Neurologiche e del Movimento, P.le LA Scuro 4,  
 37134, Verona, Italia  
 Istruzione Universitaria

Gennaio 2105-Settembre 2019  
 Full Professor of Physiology  
 Dept of Physical Performances  
 Norwegian School of Sport Sciences  
 Sognsveien 220, N-0806 Oslo, Norway

## Istruzione e formazione

Date 1996

Titolo della qualifica rilasciata Specialista in Medicina dello Sport

Principali tematiche/competenza professionali possedute Medicina dello Sport

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione Scuola di Specializzazione in Medicina Sport, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Milano

Livello nella classificazione nazionale o internazionale Postgraduate

1984  
 Laureato in Medicina e Chirurgia

Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Milano  
 Graduate

## Capacità e competenze personali

Madrelingua Italiano

Altra(e) lingua(e) **Inglese**

Autovalutazione Livello europeo (*)	<b>Comprensione</b>				<b>Parlato</b>				<b>Scritto</b>	
	Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale			
<b>Lingua</b>	Inglese	C1	Inglese	C1	Inglese	C1	Inglese	C1	Inglese	C1
<b>Lingua</b>										

(\*) Quadro comune europeo di riferimento per le lingue

## Capacità e competenze sociali

Capacità e competenze organizzative

Membro della Segreteria Scientifica del "9th Lecture Course on Biophysics and Molecular Biology MUSCLE CONTRACTION FROM CROSS BRIDGES TO HUMAN LOCOMOTION", Luglio 4-10, 1993, Cividale del Friuli (Udine, Italia).

Membro della Segreteria Scientifica del Corso "Biomeccanica e Bioenergetica della Marcia e della Corsa nel Soggetto Sano e nel Portatore di Protesi d'Anca e Ginocchio", organizzato dal C.I.S.M., Udine, 25 -27 Novembre 1998.

Membro del Comitato Organizzatore del convegno Mountain & Sport, 11 – 12 Novembre 2005, Rovereto (TN).

2006: Membro del Comitato Scientifico come rappresentante dell'Università di Udine nel CEBISM, Rovereto (TN).

Organizzatore del simposio dal titolo "New Perspectives on Physiological Adaptations to Microgravity and Disuse in Humans", 59° Congresso SIF, 17-19 Settembre 2008, Villasimius (Ca).

Membro della segreteria scientifica del III congresso internazionale Mountain, Sport & Health 12 – 14 Novembre 2009, Rovereto (TN).

2008 – 2013: membro del Senato Accademico allargato dell'Ateneo Veronese in qualità di rappresentante dei docenti di prima fascia della Facoltà di Scienze Motorie.

2008 – 2013: membro della commissione istruttoria permanente di ricerca dell'Ateneo di Verona.

Membro del comitato organizzatore locale del 63° Congresso Nazionale, Società Italiana di Fisiologia, 21-23 Settembre, Verona, Italia,

2100-ad oggi. Vicedirettore del Centro di ricerca CERISM, UNIVR, Rovereto(TN), Italia.

2013: Coordinatore del Corso di Dottorato in Scienze dell'Esercizio e del Movimento Uomo, Università di Verona

2021 ad oggi: Presidente del Collegio Didattico di Scienze Motorie, Università di Verona, Italia

2024: Corso di formazione generale sulla SSL per Lavoratori, 7 Febbraio 2024.

Capacità e competenze tecniche, compresa formazione professionale e scientifica	<p>Ottobre 1984 - Marzo 1985: membro del gruppo di ricerca della Facoltà di Medicina dell'Università di Ginevra (Svizzera) sulla bioenergetica e la biomeccanica del ciclismo a livello del mare (Milano) ed in alta quota (Alto Irpavi, La Paz, Bolivia).</p> <p>Luglio 1990: partecipa alla decima campagna di voli parabolici organizzata dall'Agenzia Spaziale Europea a Bretigny sur Orge. (Francia) nel corso della quale si effettuano esperimenti che riguardano la bioenergetica dell'esercizio muscolare in microgravità.</p> <p>Gennaio - Febbraio 1993: periodo di ricerca e studio presso il Dipartimento di Fisiologia dell'Università dello stato di New York a Buffalo, NY ospitato dal Dr. D. Pendergast con il quale ha collaborato alla pianificazione ed alla esecuzione di esperimenti riguardanti la bioenergetica e la biomeccanica del nuoto.</p> <p>Ottobre 1993 Aprile 1994: nominato "Assistant Research Professor" presso il Dipartimento di Fisiologia dell'Università dello Stato di New York a Buffalo, NY, USA.</p> <p>Luglio - Novembre 1994: partecipa in qualità di co-investigatore alla campagna sperimentale EUROMIR 1994 (EXP 51 - I) nel corso delle quali sono stati effettuati esperimenti di fisiologia umana sui componenti l'equipaggio della missione spaziale congiunta Euro-Russa EUROMIR 1994, Star City, Mosca (Russia).</p> <p>1995 - 1997: co-investigatore dell'esperimento E407 effettuato in occasione della missione spaziale americana LMS 96 organizzata dall'ente spaziale americano (NASA). Nel corso di tale missione, l'esperimento E407, proposto in collaborazione con il Dipartimento di Biomeccanica del Politecnico (ETH) di Zurigo, Svizzera, ha studiato gli effetti del soggiorno nello spazio sulla funzionalità dei muscoli fesso-estensori del braccio e del piede.</p> <p>Luglio - Agosto: 1995: partecipa alla raccolta dei dati in occasione di uno studio di "bed rest" della durata di 17 giorni organizzato dalla NASA presso la Human Research Facility dell'AMES Research Center, California, USA.</p> <p>Luglio - Agosto 1996: partecipa alla raccolta dei dati sperimentali pre - volo, in - volo e post – volo nel corso degli esperimenti di fisiologia e biomeccanica muscolare effettuati su quattro membri della missione americana Shuttle "Columbia" STS 78 nel quadro della campagna sperimentale LMS (Life Microgravity Sciences) organizzata dalla NASA e dall'ESA. Tali attività si è svolta presso il centro spaziale Lindon B. Johnson della NASA a Houston, Texas (USA).</p> <p>2001 - 2003. Partecipa in qualità di investigatore capo alla raccolta dei dati in occasione di uno studio di "bed rest" (ESA-AO-STBR-2001) della durata di 15 giorni organizzato dall'agenzia spaziale tedesca (DLR) e dall'agenzia spaziale europea (ESA) presso il "DLR-Institute of Aerospace Medicine Space Physiology".</p> <p>Settembre 2004 – Gennaio 2005: Co-investigatore della Campagna sperimentale patrocinata dall'ESA: Effects of gravity acceleration on oxygen uptake during exercise in humans, PI Dr. G. Ferretti (Ginevra, CH), Co.i Dr. D. Linnarsson, Karolinska Inst. Stoccolma, Svezia.</p> <p>Luglio - Agosto 2008: Coinvestigatore dell'esperimento "Cardiovascular determinants of maximal oxygen consumption after bed rest: a comparison of upright and supine posture", campagna HDTBR organizzato dall'ASI ad Ankaran, Slovenia.</p> <p>Dal Gennaio 2015: Full professor of Physiology, Norwegian School of Sport Sciences, Dep of Physical Performances</p>
---	--

Capacità e competenze informatiche	<p>Software utilizzati</p> <p>Office Suite (Microsoft Corp)</p> <p>SYSTAT (Systat Inc)</p> <p>XLSTAT (Addinsoft)</p> <p>NCSS (NCSS)</p> <p>Prism (GarphPad)</p> <p>NIH Image (NIH)</p> <p>LabView (National Instruments)</p>
------------------------------------	--

**Altre capacità e competenze**    Attività Editoriale di Revisore  
Acta Physiologica;  
Aging;  
American Journal of Physiology;  
Applied Physiology, Nutrition and Metabolism;  
British Journal of Sport Medicine  
Clinical Physiology and Functional imaging;  
European Journal of Applied Physiology;  
European Journal of Sport Sciences;  
Experimental Physiology;  
Frontiers in Physiology;  
Human Movement Science;  
International Journal of Sport Physiology and Performance;  
International Journal of Sports Medicine;  
Journal of Applied Physiology;  
Journal of Physiology (London);  
Journal of Science and Medicine in Sport;  
Journal of Sports Science;  
Journal of Strength and Conditioning Research;  
Medicine and Science in Sport and Exercise;  
Microcirculation;  
Nutrients;  
Oncotarget;  
PloOne;  
Pflügers Archive (European Journal of Physiology);  
Research in Sports Medicine;  
Scandinavian Journal of Medicine & Science in Sports;  
Scientific Reports;  
Sport Science for Health;  
Settembre 1999: membro del comitato editoriale  
de The Journal of Sports Medicine and Physical  
Fitness, Roma.  
Membro dell'advisory board de Sport Science for Health, Spinger.

**Patente**    Patente automobilistica A e B, Patente nautica oltre le 12 Miglia, RYA Yachtmaster Offshore Coastal

**Ulteriori informazioni**    Autore di oltre 130 pubblicazioni su riviste con comitato editoriale e giudizio anonimo di pari.

**Allegati**    Elenco pubblicazioni