

CORSO ECM VILLA FULVIA sabato 24 ottobre 2026

PCI: L'individuo nelle regole dell'insieme

Inquadramento clinico e strumentale del cammino patologico, processi terapeutici

razionale

Far emergere l'individuo nelle regole dell'insieme.

E' comune intento che famiglia, scuola ,società intera si adoperino per fare emergere le peculiarità che ogni bambino/persona, in maniera naturale, ha in se'. Dobbiamo pensare allo stesso modo in un bambino che nasce con paralisi cerebrale infantile. Tutte le figure professionali a loro dedicate devono lavorare in concerto per fare emergere le caratteristiche uniche e singolari del bambino a cui sono dedicate. Al fine di personalizzare gli interventi terapeutici riabilitativi, diviene prioritario allineare le proprie condotte ai progressi scientifici ed alle nuove conoscenze. Avere nozioni aggiornate non è solo il modo per permettere di raccogliere quanti più elementi possibili prima di operare una scelta, ma anche la maniera per tendere ad ottenere il massimo possibile per quel bambino.

Elenco contenuti e durata relazioni

8.30 – 8.45 Iscrizione dei partecipanti –

8.45 – 09.45 Introduzione al corso: la lettura della complessità nella riabilitazione del cammino nella paralisi cerebrale infantile. dr Giuseppe Di Rosa

09.45 – 10.15 Elementi di biomeccanica del cammino ing Rosellini

10.15 – 11.00 Clinica della spasticità orientata al trattamento terapeutico:

11.15 – 12.00 Valutazione neuro-funzionale e riabilitazione integrata: un approccio “evidence based” e ruolo della robotica riabilitativa. dr Carbonetti

12.00 – 12.30 L'azione biomeccanica delle ortesi sul cammino patologico ing Rosellini

12.30 – 13.15 Tronco e cammino: la scelta dell'ortesi ing Rocca

13.15 – 13.30 Discussione -

13.30 – 14.30 Lunch -

14.30 – 15.30 Scelta ed efficacia delle ortesi valutate con analisi strumentale ing Di Stanislao

15.30 – 16.30 Casi clinici: discussione interattiva Frascarelli, Carbonetti, Di Rosa

16.30 – 16.45 Discussione finale e chiusura del corso -

16.45 – 17.00 Questionario ECM -

CURRICULUM BREVE DR GIUSEPPE DI ROSA,

Laurea presso l'Università di Pisa con tesi su : "Ipotesi e prospettive del controllo motore". Anno di conseguimento: dicembre 1979. Tirocinio post-laurea presso la divisione di Riabilitazione diretta dal prof Perfetti.

-Specializzazione in Terapia Fisica e Riabilitazione Anno conseguimento: Novembre 1984 Università di Milano Tesi: "Evocazione del movimento dopo lesione del Sistema Nervoso Centrale."

-Idoneità nazionale Primario di Riabilitazione e Recupero Funzionale-1990

Già Assistente di Ruolo Fisiatra Osp. G. Verdi Villanova sull'Arda (PC), dal Gennaio '81 al Marzo '82

Già Aiuto Fisiatra Divisione di Neuroriabilitazione Osp. S. Giovanni Battista in Roma, dal 4/03/1982 al 1-6-1999

Gia' Responsabile di Unità di Riabilitazione Funzionale e responsabile clinico del laboratorio analisi del movimento - Ospedale Pediatrico Bambin Gesù, , dal 1-6-1999 sino al 29-02-2020

-Attualmente libero professionista in pensione dal marzo 2020.

Ha coperto ruolo d'insegnamento presso la Scuola Speciale per terapisti della riabilitazione di Porto Potenza Picena (MC) e presso l'Università di Tor Vergata in Roma.

- Già docente in corsi ECM negli anni dal 2003 al 2022.

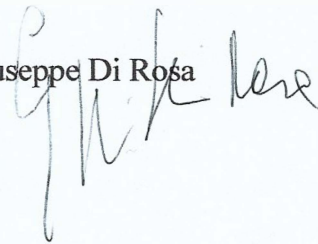
-Autore di pubblicazioni nel campo della valutazione e del trattamento della spasticità nelle paralisi cerebrali infantili, sul trattamento ortesico e sulla valutazione in Gait Analysis.

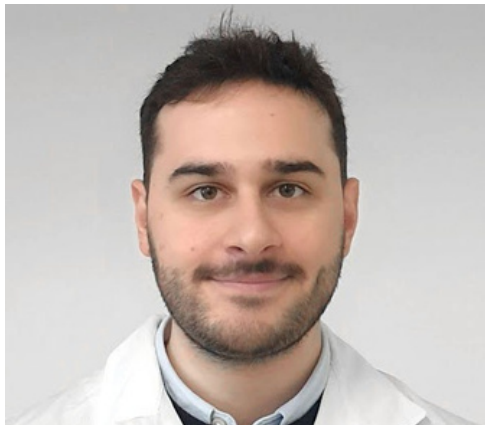
-Relatore in numerosi convegni nazionali. -Relatore in consensus internazionali.

- Si autorizza la pubblicazione su AGENAS

ROMA, 04-02-2026

Giuseppe Di Rosa





Francesco Rocca

Zagarolo (RM) 00039

+39 333 3505795

francesco.rocca96@gmail.com

Profilo Personale

Ingegnere laureato presso l'università degli Studi di Padova in Bioingegneria Industriale. Il mio obiettivo è quello di applicare le conoscenze acquisite al fine di curare e migliorare la vita delle persone.

Competenze e Certificati

- Italiano Madrelingua
- **Lingua inglese B2**
- Patente di Guida B | Automunito
- Ottima conoscenza del pacchetto Office e di suite Google
- Conoscenza di Software Applicativi:
 - **Matlab** (Intermedio)
 - **SolidWorks** (Elevato)
 - **AutoCad** (Intermedio)
 - **Abaqus** (Intermedio)
 - **LS-DYNA** (Base)
 - **3DSlicer** (Intermedio)
 - **MeshLab** (Base)
- Linguaggio di Programmazione:
 - **Python** (Base)
- **Stampa 3D** (Intermedia) Prusa e Formlabs (stampanti a filamento e resina)

Autorizzo il trattamento dei dati personali presenti nel CV ai sensi del D.Lgs. 2018/101 e del GDPR (Regolamento UE 2016/679)

Autorizzo alla pubblicazione dei dati sul portale Agenas

Firma: *Francesco Rocca*

Data: 23/01/2026

Esperienze Lavorative

Ingegnere Biomedico

ITOP S.p.A. | Gennaio 2025 - Presente

- **Ricerca & Sviluppo di dispositivi biomedicali innovativi;**
- **Operatore di laboratorio "ITOP Gait Lab":** Valutazione funzionale di protesi e ortesi tramite analisi strumentale del cammino;
- **Progettazione e realizzazione di Sistemi di postura su misura;**
- **Attività di gestione del corso di laurea in Tecniche Ortopediche** dell'Università di Roma Tor Vergata;
- **Ottimizzazione e monitoraggio di processi produttivi;**

Ingegnere di Ricerca & Sviluppo

Plus Biomedicals S.r.l. | Febbraio 2023 - Ottobre 2024

- **Progettazione di dispositivi medici di classe I** nell'ambito *mobility* ed ortesi per patologie neurologiche;
- **Consulenza ingegneristica per aziende in ambito biomedicale:**
 - Studi brevettuali, di fattibilità ed usabilità del dispositivo;
 - Progettazione 3D e prototipazione;
 - Validazione di dispositivi medici;
 - Stesura e mantenimento della documentazione tecnica conforme a MDR 2017/745;
 - Industrializzazione dispositivi medici;

Istruzione

Università degli studi di Padova

Laurea Magistrale in Bioingegneria Industriale

Votazione 105/110 | 18/10/2022

Tesi: Formability improvement of AISI 316 stainless steel sheets by sub-zero manufacturing

Università degli studi di Bergamo

Laurea triennale in Ingegneria delle Tecnologie per la Salute

Votazione 94/110 | 15/07/2019

Tesi: Sviluppo di un algoritmo in ambiente Scilab per monitorare postura e movimento di pazienti affetti da sindrome di Alzheimer

Liceo Scientifico "Edoardo Amaldi" di Alzano Lombardo (BG)

Maturità Scientifica | Votazione 75/100 | A.A. 2014/2015

CURRICULUM VITAE
EUGENIO
DI STANISLAO



INFORMAZIONI PERSONALI

Cognome e Nome	Di Stanislao Eugenio
Luogo e Data di nascita	L'Aquila, 4 Maggio 1982
Residenza	Via Fiume Giallo n. 255, c.a.p. 00144, Roma (RM)
Telefono	(+39) 3473123493
E-mail	distanislao.e@itop.it eugeniodistanislao@gmail.com eugenio.distanislao@ingpec.eu
Nazionalità	Italiana
Stato civile	Coniugato con prole

ESPERIENZA LAVORATIVA

- | | |
|--|---|
| • Date | <u>Da Gennaio 2014 a tutt'oggi</u> |
| • Nome del datore di lavoro | I.T.O.P. SpA Officine Ortopediche |
| • Tipo di azienda o settore | Sviluppo, progettazione e realizzazione di dispositivi ortopedici ortesici e protesici, distribuzione e personalizzazione di ausili per la riabilitazione, commercializzazione di articoli sanitari ed elettromedicali. |
| • Tipo di impiego | Dipendente |
| • Principali mansioni e responsabilità | Direzione Tecnica di Produzione reparti plantari e calzature.
Coordinatore Settore R&S.
Coordinatore laboratorio di Analisi del Movimento "ITOP Gait Lab".
Responsabile del coordinamento attività dei tecnici ortopedici ITOP operanti presso centri sanitari esterni.
Lead Operation Manager settore Ortopedia.
Coordinatore implementazione informatica dei processi di gestione aziendale.
Responsabile formazione tecnica ed operativa del personale.
Responsabile interno della rete di impresa "Il Point-ITOP Verona"
Responsabile interno dell'azienda polispecialistica "OrthoHub srl" |
| • Date | <u>Da Gennaio 2014 a tutt'oggi</u> |
| • Nome del datore di lavoro | Interuniversity Centre of Bioengineering of the Human Neuromusculoskeletal System |
| • Tipo di azienda o settore | Centro interuniversitario |
| • Tipo di impiego | Membro Associato |
| • Principali mansioni e responsabilità | Rappresentante dei Membri associati del Centro.
Coordinamento, gestione, promozione e supervisione di progetti di ricerca inerenti il settore ortoprotesico. |
| • Date | <u>Da Settembre 2015 a Settembre 2019</u> |
| • Nome del datore di lavoro | Università degli Studi di Roma "Tor Vergata" |
| • Tipo di azienda o settore | Università |

• Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità	Docente dell'Ente Convenzionato Docente di Scienze Tecniche Mediche Applicate nel Corso di Laurea in Tecniche Ortopediche
• Date • Nome del datore di lavoro • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità	<u>Da Gennaio 2013 a Dicembre 2013</u> Attività libero-professionale Libero professionista Consulenza per l'implementazione informatica di processi di gestione aziendale (<i>software gestionali</i>), Consulenza di biomeccanica dell'apparato muscolo-scheletrico volta alla costruzione di dispositivi ergonomici rivolti a persone sane o diversamente abili. Consulenza per la costruzione e lavorazione di manufatti in fibra di carbonio.
• Date • Nome del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità	<u>Da Gennaio 2013 a Dicembre 2013</u> Università degli Studi di Roma "Foro Italico" Università pubblica Ricercatore Definizione dei parametri di deambulazione d'interesse clinico in soggetti portatori di ortesi e/o protesi sostitutive d'arto inferiore. Definizione dei limiti dei tradizionali test di valutazione del passo usati in clinica. Definizione di test clinici di analisi del passo con l'utilizzo di sensori magneto-inerziali. Analisi ed elaborazione dei dati provenienti da misurazioni di caratteristiche della deambulazione tramite sensori magneto-inerziali. Produzione di documentazione scientifica e divulgativa riguardo l'utilizzo di sensori magneto-inerziali per l'analisi di specifici compiti motori in clinica.
• Date • Nome del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità	<u>Da Aprile 2010 a Dicembre 2012</u> I.T.O.P. SpA Officine Ortopediche Sviluppo, progettazione e realizzazione di dispositivi ortopedici ortesici e protesici, distribuzione e personalizzazione di ausili per la riabilitazione, commercializzazione di articoli sanitari ed elettromedicali. Dipendente Collaborazione alla direzione tecnica di produzione, coordinamento attività reparti ortesi e protesi, gestione produzione con sistemi CAD-CAM e robot antropomorfi, gestione ed ottimizzazione della strumentazione diagnostica e di produzione ad elevato contenuto tecnologico, ricerca e sviluppo di dispositivi ortopedici innovativi, valutazioni tecniche su motulesi mediante sistemi di analisi del passo magneto-inerziali.
• Date • Nome del datore di lavoro • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità	<u>Da Aprile 2010 a tutt'oggi</u> Università degli Studi di Roma "Tor Vergata" Cultore della materia Collaborazione con il Prof. F. Mattogno nella docenza dei Corsi di Scienze Tecniche Mediche Applicate per il Corso di Laurea in Tecniche Ortopediche della Facoltà di Medicina e Chirurgia di Roma "Tor Vergata" e referente ITOP per il coordinamento delle attività di tirocinio tecnico-pratico.
• Date • Nome del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore	<u>Da Gennaio 2010 ad Aprile 2010</u> M.I.R. S.r.l. Innovazione tecnologica e ricerca in campo medico e sanitario

• Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità	Collaboratore a contratto Installazione Hardware/Software, verifica funzionale e manutenzione di progetti R.F.I.D. per la sanità presso A.S.L. Mantova e A.S.L. Viterbo. Docente di corsi di formazione per il personale medico e sanitario. Affiancamento del personale durante le fasi di messa in opera dei sistemi.
• Date • Nome del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità	<u>Da Aprile 2009 a Dicembre 2009</u> Regione Abruzzo, Comunità Montana "Valle Roveto", Scuola di Specializzazione di Chirurgia della Facoltà di Medicina dell'Università dell'Aquila Enti e strutture per la promozione dello sviluppo della conoscenza umana nel settore medico-scientifico Libero professionista Redazione del progetto di adeguamento degli standard sanitari della Repubblica Moldova. Redazione del progetto per l'utilizzo di bracciali dotati di tecnologia R.F.I.D. per la gestione delle emergenze mediche.
• Date • Nome del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità	<u>Da Maggio 2009 a Giugno 2009</u> International House Scuola Internazionale di lingua inglese Invigilator Consegna dei test della E.S.O.L. Cambridge University e supervisione nello svolgimento degli esami di lingua inglese.
• Date • Nome del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità	<u>Da Settembre 2008 a Dicembre 2009</u> A.S.L. 01 Avezzano - L'Aquila - Sulmona Sanità pubblica Tirocinante Gestione amministrativa delle donazioni di elettromedicali a seguito del sisma che ha colpito la città. Supervisione collaudi. Gestione amministrativa delle manutenzioni preventive e correttive del parco tecnologico della A.S.L.
• Date • Nome del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità	<u>Da Ottobre 2008 ad Aprile 2009</u> A.S.L. 04 L'Aquila – M.I.R. S.p.A. Sanità pubblica Tesista Collaborazione con la ditta M.I.R. nella realizzazione, messa in opera e supporto tecnico per una soluzione R.F.I.D. per la rilevazione delle tempistiche sui pazienti chirurgici nel Blocco Operatorio allo scopo di operarne un'identificazione sicura ed ottimizzare lo <i>scheduling</i> degli interventi tramite l'analisi dei flussi operatori.
• Date • Nome del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità	<u>Da Luglio 2007 a Dicembre 2007</u> U.O.C. di Ingegneria Clinica c/o A.S.L. 04 L'Aquila Sanità pubblica Tirocinante volontario Realizzazione database <i>Microsoft Access</i> per la gestione e la manutenzione delle apparecchiature biomedicali universitarie e di presidio. Gestione amministrativa del programma manutentivo ordinario e straordinario dell'azienda. Supervisione agli interventi manutentivi e di collaudo delle apparecchiature di proprietà dall'azienda.

• Date	<u>Da Settembre a Febbraio 2005</u>
• Nome del datore di lavoro	U.O. Ingegneria Medica c/o Policlinico Universitario "Tor Vergata" di Roma
• Tipo di azienda o settore	Sanità pubblica
• Tipo di impiego	Tirocinante
• Principali mansioni e responsabilità	Verifiche di sicurezza elettrica su apparecchiature biomedicali. Procedura standard di controllo qualità e performances su pompe infusionali. Gestione database informatizzato. Assistenza a tecnici e riparatori sia interni che esterni alla struttura ospedaliera.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

• Date	<u>Aprile 2010</u>
• Titolo conseguito	Iscrizione all'albo degli Ingegneri Industriali della provincia dell'Aquila.
• Date	<u>Dall' A.A. 2006/2007 all'A.A. 2008/2009</u>
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	<u>Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"</u> <u>Facoltà di Ingegneria</u> <u>Laurea Magistrale in Ingegneria Medica</u>
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	<u>Area culturale:</u> Insieme delle conoscenze e delle discipline che con i principi, i metodi e le tecniche proprie dell'ingegneria, contribuiscono all' identificazione ed alla soluzione dei problemi di interesse medico e biologico. <u>Area di attività:</u> Analisi, progettazione, costruzione e gestione di apparecchiature, impianti, sistemi fisici ed organizzativi, in particolare orientati verso il sistema sanitario. <u>Tesi dal titolo:</u> "Una soluzione R.F.I.D. per l'identificazione ed il monitoraggio dei pazienti chirurgici presso la A.S.L. 04 dell'Aquila." <u>Relatore:</u> Prof. Nicola Rosato <u>Correlatore:</u> Ing. Fabrizio Andreassi
• Qualifica conseguita	<u>Dottore Magistrale in Ingegneria Medica con voti 106/110</u>
• Date	<u>Dall' A.A. 2001/2002 all' A.A. 2005/2006</u>
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	<u>Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"</u> <u>Facoltà di Ingegneria</u> <u>Laurea Triennale in Ingegneria Medica</u>
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	<u>Area culturale:</u> Insieme delle conoscenze e delle discipline che con i principi, i metodi e le tecniche proprie dell'ingegneria, contribuiscono all' identificazione ed alla soluzione dei problemi di interesse medico e biologico. <u>Area di attività:</u> Analisi, progettazione, costruzione e gestione di apparecchiature, impianti, sistemi fisici ed organizzativi, in particolare orientati verso il sistema sanitario. <u>Tesi dal titolo:</u> "L'elettrobisturi". <u>Relatore:</u> Prof. Nicola Rosato
• Qualifica conseguita	<u>Dottore in Ingegneria Medica con voti 100/110</u>

• Date	<u>Dall'anno scolastico 1996/1997 all'anno scolastico. 2000/2001</u>
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Liceo Scientifico Statale "A.Bafile" dell'Aquila
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Indirizzo sperimentale P.N.I. (Piano Nazionale Informatica)
• Qualifica conseguita	Maturità scientifica con voti 100/100.

FORMAZIONE PROFESSIONALE

• Date	Dal 13/04/2021 al 14/05/2021
• Evento	Corso "Analizzare il Mercato" ADA 24.04.01 – Sviluppo strategico del piano di marketing erogato nell'ambito del piano "Fondo Nuove Competenze" dell'ANPAL.
• Date	23 Settembre 2016
• Evento	Corso BTS per la creazione di protocolli personalizzati di analisi del movimento con la Suite Software BTS Smart Clinic
• Date	9 Settembre 2016
• Evento	Corso BTS per la corretta applicazione dei protocolli internazionali di markerizzazione per l'analisi del cammino e l'elettromiografia di superficie
• Date	30 Giugno 2016
• Evento	Corso di formazione ed accreditamento per l'installazione e la gestione delle protesi mioelettriche di arto superiore <i>Touch Bionics</i>
• Date	Gennaio 2016 - Luglio 2016
• Evento	Corso di formazione intensivo sull'uso e l'applicazione di tecniche di Gait Analysis in clinica a cura dell'Ing. M. Galli del Politecnico di Milano e del personale tecnico di BTS
• Date	13-16 Aprile 2016
• Evento	Corso teorico-pratico sull'uso delle tecniche di Gait Analysis in clinica "SIAMOC Challenge"
• Date	18-20 Giugno 2012
• Evento	Corso di formazione sulla manutenzione ed allineamento del dispositivo protesico su impianto di osseo integrazione per amputazioni transfemorali "Integrum" presso Ospedale Sahlgrenska di Göteborg (Svezia)
• Date	01 Giugno 2012
• Evento	Partecipazione al congresso "The hip in Cerebral Palsy" presso I.R.C.C.S. San Raffaele - Roma
• Date	18 Maggio 2012
• Evento	Partecipazione al congresso internazionale REHA-TECHNIK 2012 – Lipsia (Germania)
• Date	16-17 Maggio 2012
• Evento	Partecipazione alle fiera internazionale della riabilitazione e delle tecniche ortopediche REHA-TECHNIK 2012 – Lipsia (Germania)
• Date	8-9 Maggio 2012
• Evento	Partecipazione al congresso internazionale SOSORT 2012 presso Centro Congressi Milanofiori – Assago (Milano)
• Date	23-24 Gennaio 2012
• Evento	Partecipazione al corso formativo sul "Plantare Sensomotorio" – Sala convegni Footcare – Fiorenzuola D'Arda (Piacenza)
• Date	12-13 Dicembre 2011

- Evento Partecipazione al congresso dal titolo “Le scoliosi nelle disabilità neuromotorie” – Hotel Relais Bellaria – San Lazzaro di Savena (Bologna)
- Date 28 Settembre – 1 Ottobre 2011
- Evento Partecipazione al XII congresso della Società Italiana di Analisi del Movimento in Clinica – Bosisio Parini (Lecco)
- Date 30-31 Maggio 2011
- Evento Partecipazione al congresso accreditato ECM organizzato dal Prof. Adriano Ferrari dal titolo “Ortesi per l’assistenza al cammino nel bambino con paralisi cerebrale infantile”, tenutosi a Milano.
- Date 22-24 Ottobre 2010
- Evento Partecipazione al Seminario intensivo ed al Workshop “RSC Brace” tenuto dal presidente SOSORT Dott. M.Rigo – Rosenheim (Germania)
- Date 4-10 Ottobre 2010
- Evento Visitatore presso il reparto di neurochirurgia del Children Hospital di Boston per studio trattamento conservativo deformità plagiocefaliche – Boston (USA)
- Date 27 Settembre – 2 Ottobre 2010
- Evento Visitatore presso Boston Brace per formazione su ortesi craniche – Avon (Boston, USA)
- Date 22-25 Settembre 2010
- Evento Partecipazione al 64 congresso internazionale AACPDM – Washington (USA)

DOCENZE ED ATTIVITÀ DA RELATORE

- Date Dal 1 Gennaio 2020
- Evento Tutor Operativo della Scuola di Specializzazione in Medicina Fisica e Riabilitazione dell’Università degli Studi di Roma “La Sapienza”
- Date Dal 9 Aprile 2019
- Evento Tutor Operativo della Scuola di Specializzazione in Medicina Fisica e Riabilitazione dell’Università degli Studi di Roma “Tor Vergata”
- Date 19-23 Settembre 2020
- Evento Docente al “22nd European Congress of Physical and Rehabilitation Medicine”
- Date 17 Ottobre 2020
- Evento Docente al Webinar Teleton “Bioingeniería, movimiento y decisiones clínicas”
- Date 7-8 Febbraio 2020
- Evento Docente al III Congresso Nazionale ISPO Italia
- Date 21-23 Novembre 2019
- Evento Docente al III Congresso Nazionale SISPEC
- Date 29 Marzo 2019
- Evento Docente al Congresso “L’Ortesi Plantare nello Sport”
- Date 23, 24 Novembre 2018
- Evento Docente ECM al Corso Avanzato SISPEC “Il Piede Piatto”
- Date 1 Giugno 2018
- Evento Docente al Congresso Nazionale di Fisioterapia dello stato di Panama
- Date 28,29,30,31 Maggio 2018
- Evento Docente per Teleton al “Segundo Curso Rol del Laboratorio de marcha en las patologías neuromusculares más comunes, no PC” tenutosi in El Salvador

- Date 17 Aprile 2018
- Evento Docente ECM al III Congresso Congiunto di Ortopedia Tecnica
- Date 13 Aprile 2018
- Evento Docente ECM al corso S.I.S.P.E.C. "chirurgia percutanea e mininvasiva del 1° raggio e dell'avampiede, approccio diagnostico, terapeutico e riabilitativo"

- Date 26 Marzo 2018
- Evento Relatore al corso di formazione interno sulla scelta ed utilizzo delle ortesi c/o Centro di Riabilitazione "Vaclav Vojita" di Roma
- Date 24 Febbraio 2018
- Evento Docente ECM al corso AITO Lazio "La riabilitazione in età evolutiva"
- Date 14 Ottobre 2018
- Evento Docente ECM al corso "le scoliosi idiopatiche e neurologiche in età pediatrica: scelta ed utilizzo delle ortesi"
- Date 20 Dicembre 2017
- Evento Docente ECM al convegno regionale SIRN Lazio "L'équipe multidisciplinare nella riabilitazione delle gravi cerebrolesioni acquisite"
- Date 11 Novembre 2017
- Evento Docente ECM al convegno ASON Lazio "Problematiche Osteoarticolari ad alta prevalenza: Le alterazioni posturali"
- Date 13, 14 Ottobre 2017
- Evento Relatore al corso ECM "Le scoliosi idiopatiche e neurologiche in età pediatrica: scelta ed utilizzo delle ortesi" tenutosi presso la Sala Congresso "Dea Fortuna Primigenia", Palestrina (Roma).
- Date 7 Ottobre 2017
- Evento Relatore al corso ECM "Modern Trends in Chirurgia dell'Anca" tenutosi presso il Centro Congressi "Villa Aurelia" di Roma
- Date 29 Settembre 2017
- Evento Relatore al congresso "REHA Conference 2017" tenutosi presso l'NH Hotel Carpegna di Roma
- Date 21-22-23 Settembre 2017
- Evento Relatore al 2° Congresso Nazionale SISPEC accreditato ECM
- Date 11 Maggio 2017
- Evento Seminario sull'Analisi del Movimento in Clinica c/o Facoltà di Ingegneria del Politecnico di Milano
- Date Marzo-Maggio 2017
- Evento Lezioni su ortesi di arto inferiore e superiore e protesi a Specializzandi in Medicina Fisica e Riabilitazione, Università "La Sapienza" di Roma
- Date 3, 4 Marzo 2017
- Evento Relatore al corso ECM "La Gestione del Paziente Amputato di Arto Inferiore"
- Date 21 Dicembre 2016
- Evento Seminario dal titolo "La ricerca nel settore Ortopedico" c/o Facoltà di Ingegneria, Università Campus BioMedico di Roma
- Date 12 Novembre 2016
- Evento Relatore al corso ECM "Il Trattamento del piede piatto in età pediatrica: dalla clinica alla chirurgia"
- Date 23 Ottobre 2016
- Evento Relatore al 15° congresso nazionale SICVE accreditato ECM
- Date 14, 15 Ottobre 2016
- Evento Relatore al corso ECM "Il laboratorio di Gait Analysis nel processo di decision

- making e nella valutazione dell'outcome riabilitativo"
- Date 7 Ottobre 2016
- Evento Relatore al Congresso Internazionale SISMES 2016
- Date 10 Giugno 2016
- Evento Relatore al congresso ECM "Il dolore vertebrale cronico"
- Date 27 Maggio 2016
- Evento Relatore al corso ECM "Prospettive future: dalla valutazione del cammino alla validazione oggettiva della funzione delle ortesi"
- Date 20 Maggio 2016
- Evento Relatore al corso teorico-pratico ECM sull'uso dell'ecografia nel trattamento con tossina botulinica della spasticità dell'arto superiore
- Date 21 Novembre 2015
- Evento Relatore al congresso ECM "La riabilitazione integrata della persona amputata"
- Date 30 Settembre, 1,2,3 Ottobre 2015
- Evento Relatore al 16° congresso nazionale SIAMOC
- Date 24 Gennaio 2015
- Evento Relatore alla Convention UILDM accreditata ECM dal Titolo " Patologie Neuromuscolari in età Pediatrica e Paralisi Cerebrale Infantile: Novità scientifiche e riabilitative" tenutosi presso il Centro Congressi dell'Hotel Pineta di Roma con la relazione dal titolo "Novità in materia di ortesi ed ausili"
- Date 10 Aprile 2014
- Evento Relatore al Convegno dal titolo "Nuove prospettive nel trattamento dei disturbi del controllo motorio di tipo distonico" tenutosi a Roma il 10 Aprile 2014, con la relazione dal titolo "Ortesi dinamiche a correzione progressiva"
- Date 8 Marzo 2014
- Evento Relatore al Convegno dal titolo "Orthos Paidos alla Sapienza. 1° Incontro di Ortopedia Pediatrica. Piede Piatto: Tra miti e realtà" tenutosi alla Clinica Ortopedica dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" con la relazione dal titolo "Il trattamento ortesico del piede piatto"
- Date 3-5 Marzo 2014
- Evento Relatore al Convegno "Italian-Turkish PRM Days" con la relazione dal titolo "Biomechanics of Scoliosis Conservative Treatment" tenutosi a Villa Modragone, Roma.
- Date 18-19 Gennaio 2014
- Evento Relatore al Convegno ECM dal titolo "Approcci Terapeutici ai Dismorfismi del Rachide: Diagnosi, terapie ed orientamento multidisciplinare" con la relazione dal titolo "Analisi biomeccanica del rachide e delle ortesi spinali per il trattamento conservativo delle deformità della colonna vertebrale" tenutosi a Rossano Calabro (CS) presso la Sala Congresso dell'Hotel "Roscianum"
- Date 19 Maggio 2013
- Evento Relatore all'XXXV Congresso GIS con la relazione dal titolo "La Biomeccanica del Trattamento Ortesico della Scoliosi"
- Date 2 Marzo 2013
- Evento Relatore al Corso di Aggiornamento "Trattamento Ortesico delle Patologie Vertebrali" tenutosi presso la Sala Conferenze di ITOP Spa
- Date 15 Dicembre 2012
- Evento Relatore al Congresso dal titolo "Update: Trattamento della Mano nella persona con esiti di Ictus Cerebrale" tenutosi all'IRCCS San Raffaele Pisana.
- Date 5 Luglio 2012
- Evento Relatore al Corso ANTOI "Protocolli per il rilievo dei reperi anatomici" con la relazione dal titolo "Rilievo dei reperi anatomici per la costruzione di ortesi AFO".

- Date 26 Marzo 2011
- Evento Relatore al Convegno Annuale ISICO accreditato ECM dal titolo “Rachide e riabilitazione multidisciplinare”, tenutosi presso il Centro Congressi Mirafiori di Assago(MI), con la relazione dal titolo “Le ortesi spinali nella contenzione della frattura cervicale”
- Date 10-11-12 Ottobre 2011
- Evento Relatore al XX Congresso Nazionale S.I.C.D. accreditato ECM, dal titolo “Sindromi Algiche del Distretto Lombo-Sacrale e dell’Arto Inferiore: Sinergie tra Medicina del Dolore e Medicina Riabilitativa” con la relazione dal titolo “Valutazione Clinica e Strumentale dei Carichi Podalici”
- Date 5-6 Novembre 2010
- Evento Relatore al Primo Convegno di Traumatologia Clinica e Forense accreditato ECM, tenutosi a Salsomaggiore Terme(PR), con la relazione dal titolo “Innovazioni strumentali: utilizzo della tecnologia CAD-CAM”
- Date 18-19 Novembre 2010
- Evento Relatore al Convegno accreditato ECM dal titolo “Scoliosi e Rachialgie” tenutosi presso l’Auditorium del Seraphicum di Roma, con la relazione dal titolo “La biomeccanica del trattamento ortesico della colonna scoliotica”
- Date 9-10-11 Dicembre 2010
- Evento Relatore al Convegno accreditato ECM dal titolo “Dolor et Functio Laesa”, tenutosi presso il Centro Congressi Ergife di Roma, con la relazione dal titolo “Aspetti patomeccanici dell’appoggio podalico”
- Date 9-10-11 Dicembre 2010
- Evento Relatore al Convegno accreditato ECM dal titolo “Dolor et Functio Laesa”, tenutosi presso il Centro Congressi Ergife di Roma, con la relazione dal titolo “Aspetti patomeccanici dell’appoggio podalico”
- Date 18-19 Novembre 2010
- Evento Relatore al Convegno accreditato ECM dal titolo “Scoliosi e Rachialgie” tenutosi presso l’Auditorium del Seraphicum di Roma, con la relazione dal titolo “La biomeccanica del trattamento ortesico della colonna scoliotica”
- Date 5-6 Novembre 2010
- Evento Relatore al Primo Convegno di Traumatologia Clinica e Forense accreditato ECM, tenutosi a Salsomaggiore Terme(PR), con la relazione dal titolo “Innovazioni strumentali: utilizzo della tecnologia CAD-CAM”

Produzione Scientifica

- 2021 P. Ronconi et al. *Kappa Active Orthosis: a preliminary biomechanical study on the immediate effect of a novel orthotic intervention for pediatric flexible flat foot*. Minerva Orthopedics 2021 October;72(5):440-8.
- 2020 B.G. Contini et al. *A wearable gait analysis protocol to support the choice of the appropriate ankle-foot orthosis: A comparative assessment in children with Cerebral Palsy*. Clinical Biomechanics. 70 (2019) 177-185.
- 2018 F. Paradisi et al. *Upper body accelerations during level walking in transtibial amputees*. Prosthetic Orthotics International. 2018.
- 2017 E.Tavernese et al. *Carbon Modular Orthosis (Ca.M.O.): An innovative hybrid modular ankle-foot orthosis to tune the variable rehabilitation needs in hemiplegic cerebral palsy*. Neurorehabilitation 40(3):1-11 · February 2017
DOI: 10.3233/NRE-161432
- 2015 B.G. Contini et al. *Comparative assessment of ankle foot orthoses during gait in children with cerebral palsy, performed by inertial sensing: a preliminary study*. XVI Congress of the Italian Society of Clinical Movement Analysis - SIAMOC, At Padova, Italy

- | | |
|------|---|
| 2015 | E. Di Stanislao et al. <i>The prosthetic phase: The prosthesis, the prostheses.</i> Giornale italiano di medicina del lavoro ed ergonomia 37:31-33 · January 2015 |
| 2012 | R. Balveti et al. <i>The cybernetic can improve the quality of life: An intelligent limb prosthesis.</i> WMSCI 2012 - The 16th World Multi-Conference on Systemics, Cybernetics and Informatics, Proceedings 2:109-112. October 2012. |

Attività di Revisione Scientifica

Da Luglio 2017 revisore per la rivista scientifica *European Journal of Physical and Rehabilitation Medicine*

Da Aprile 2019 revisore per la rivista scientifica *International Journal of Biomechanics*

Da Settembre 2019 revisore per la rivista scientifica *International Journal of Foot and Ankle*

Brevetti Industriali

- | | |
|------|---|
| 2016 | Brevetto industriale N. 102015000017545, "Ortesi modulare CaMO" |
| 2012 | Brevetto industriale N.1411806, "Ortesi dinamica per il trattamento del Toe Walking Idiopatico" |

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.

MADRELINGUA	ITALIANO
ALTRA LINGUA	INGLESE
• Capacità di lettura	ECCELLENTE
• Capacità di scrittura	OTTIMO
• Capacità di espressione orale	OTTIMO
• Esperienze all'estero	CORSO DI INGLESE LIVELLO "UPPER-INTERMEDIATE" PRESSO READING (UK) NEL 1997. CORSO DI INGLESE LIVELLO "ADVANCED" PRESSO BRISTOL (UK) NEL 1999

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

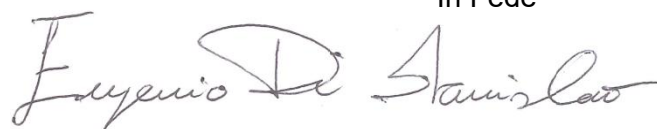
Ottime conoscenze dei sistemi operativi Microsoft Windows 95, Microsoft Windows 98, Microsoft Windows Vista, Microsoft Windows XP, Microsoft Windows 7, Microsoft Windows 8, Microsoft Windows 10, Mac OsX.
Basilari conoscenze ambiente Unix.
Ottime conoscenze pacchetto Microsoft Office.
Basilari conoscenze dei linguaggi C++ e Fortran.
Numerose esperienze applicative con i seguenti software di analisi: *Mathlab, Matematica, Maple, Fortran Power Station.*
Ottima conoscenza del software gestionale *e/impresa* di TeamSystem SpA
Basilari conoscenze *crystal report*
Certificazione corso abilitativo C.A.D. 3D *Solidworks* rilasciata da Novamacut.
Ottima conoscenza suite software *BTS Smart Clinic*

PATENTE	Patente di guida cat.B
---------	------------------------

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi degli articoli 46, 47, 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. Il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto del D.Lgs. 196/2003 e del GDPR (Regolamento UE 2016/679) e ne autorizza la pubblicazione sul portale AGENAS.

Roma, lì 02/01/2026

In Fede

A handwritten signature in black ink, reading "Eugenio Di Stanislao". The signature is written in a cursive style with a large, stylized "D" in the middle.

Curriculum Vitae

FLAMINIA FRASCARELLI, MD, PhD

Via Gualtiero Castellini, 19, Rome, 00197, Italy
+39 339 6064748 | flaminia.frascarelli@opbg.net

PROFESSIONAL PROFILE

Pediatric neurophysiatrist with over 20 years of experience. Currently Head of the Functional Rehabilitation Unit at Bambino Gesù Children's Hospital. Expert in innovative treatments for children with brain injuries, spasticity, and movement disorders, with a focus on robotic technologies and movement analysis.

Flaminia Frascarelli is a childhood's neurophysiatrists at the Neurorehabilitation department of Bambino Gesù Children Hospital.

She was born in Rome (Italy) in 1976. She obtained her degree in Medicine and Surgery in 2001 from "La Sapienza University of Rome. Afterward, she had a residency in Physical Medicine and Rehabilitation in 2005 and a PhD in Neurorehabilitation Medicine in 2009 from Sapienza University of Rome. In addition, she had a fellowship at the Neurorehabilitation Department of Bambino Gesù Children Hospital.

During her residency program, she developed her experience in treatment of movement disorder in children with congenital or acquired brain injury, management of spasticity, gait analysis and Electromyography analysis. She focused her scientific works on the treatment of spasticity with botulinum toxin injection, gait analysis and upper and lower limb robotic rehabilitation in children with brain injury.

In 2006, she started working in the Neurorehabilitation Department of the Bambino Gesù Children Hospital with a fellowship on upper limb robotic rehabilitation and gait analysis.

Since 2009, she is the physiatrist of the UDGE (Unit for severe disabilities in developmental age) of Bambino Gesù children Hospital. The ward is dedicated to the evaluation and treatment of congenital and acquired diseases of child nervous system. She is involved in the implementation of rehabilitation techniques by means of robotic devices and in the treatment of spasticity.

Since 2019, she is head of Functional Rehabilitation Unit of Neurological Sciences and Neurorehabilitation Area in Bambino Gesù children Hospital.

PROFESSIONAL EXPERIENCE

Head, Functional Rehabilitation Unit

Bambino Gesù Children's Hospital, IRCCS, Rome

January 2019 – Present

- Managing the functional rehabilitation unit for neurological rehabilitation and severe developmental disabilities.
- Implementing robotic rehabilitation techniques and innovative therapies for spasticity management.

- Supervising treatment programs for children with congenital and acquired nervous system disorders.

Director, First-Level Master's Program in Neurorehabilitation and Neurosciences

Consorzio Universitario Humanitas

January 2024 – 2025

- Designing and directing academic programs for healthcare professionals.

Neurophysiatrist

Bambino Gesù Children's Hospital, IRCCS, Rome

January 2009 – 2019

- Administering spasticity treatments with botulinum toxin.
- Developing robotic rehabilitation protocols and gait analysis programs.
- Conducting neurophysiological diagnoses of nerve and muscle pathologies.

Clinical and Research Fellow

Bambino Gesù Children's Hospital, IRCCS, Rome

January 2006 – January 2009

- Studying neural adaptation and robotic therapies in children with cerebral palsy.

EDUCATION

PhD in Physical Medicine and Rehabilitation

University of Rome "La Sapienza"

2006 – 2010

- Research on neural plasticity and neurophysiological changes induced by botulinum toxin.

Specialization in Physical Medicine and Rehabilitation

University of Rome "La Sapienza"

2002 – 2006

- Advanced training in electromyography, movement analysis, and pediatric rehabilitation.

Degree in Medicine and Surgery

University of Rome "La Sapienza"

1995 – 2001

SKILLS

- **Spasticity Management:** Treatments with botulinum toxin and intrathecal baclofen pumps.
- **Robotic Rehabilitation:** Therapy using exoskeletons and upper limb devices.
- **Movement Analysis:** Advanced studies on movement disorders in children with cerebral palsy.
- **Neurophysiology:** Electromyography and diagnosis of nerve and muscle pathologies.

PUBLICATIONS

- *Spectrum of ERCC6-Related Cockayne Syndrome (Type B): From Mild to Severe Forms.* Genes, 2024.

- *BCL11B-Related Dystonia: Further Evidence of an Emerging Cause of Childhood-Onset Generalized Dystonia.* Mov Disord Clin Pract, 2024.
- *Movement Disorder Phenotype in CTNNB1-Syndrome: A Complex but Recognizable Phenomenology.* Parkinsonism Relat Disord, 2024.
- *Prestatus and Status Dystonicus in Children and Adolescents.* Dev Med Child Neurol, 2020.
- *Robotic-Assisted Locomotor Treadmill Therapy Does Not Change Gait Pattern in Children with Cerebral Palsy.* Int J Rehabil Res, 2021.
- *Effect of Robot-Assisted Gait Training in a Large Population of Children with Motor Impairment Due to Cerebral Palsy or Acquired Brain Injury.* Arch Phys Med Rehabil, 2020.
- *Minimum Clinically Important Difference of Gross Motor Function and Gait Endurance in Children with Motor Impairment: A Comparison of Distribution-Based Approaches.* Biomed Res Int, 2020.
- *A Study Validating the Italian Version of the Level of Sitting Scale in Children with Cerebral Palsy.* Clin Rehabil, 2019.
- *Working Memory and Mental Imagery in Cerebral Palsy: A Single Case Investigation.* Neurocase, 2012.
- *Neurophysiological Changes Induced by the Botulinum Toxin Type A Injection in Children with Cerebral Palsy.* Eur J Paediatr Neurol, 2011.
- *Reduced Short-Term Adaptation to Robot-Generated Dynamic Environment in Children Affected by Cerebral Palsy.* J Neuroeng Rehabil, 2011.
- *The Impact of Robotic Rehabilitation in Children with Acquired or Congenital Movement Disorders.* Eur J Phys Rehabil Med, 2009.
- *Reach-to-Grasp Interjoint Coordination for Moving Objects in Children with Hemiplegia.* J Rehabil Med, 2009.
- *Robot-Mediated and Clinical Scales Evaluation After Upper Limb Botulinum Toxin Type A Injection in Children with Hemiplegia.* J Rehabil Med, 2009.
- *Foot Drop and Plantar Flexion Failure Determine Different Gait Strategies in Charcot-Marie-Tooth Patients.* Clin Biomech, 2007.
- *Entrapment Neuropathy in Patients with Spastic Cerebral Palsy.* Acta Neurol Scand, 2005.

LANGUAGES

- **Italian:** Native
 - **English:** B2
-

COMPUTER SKILLS

- Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint)
 - Motion analysis software (Workstation, Nexus)
 - SPSS (Statistics), LabView (basic), SolidWorks (basic)
-

I authorize the processing of my personal data in accordance with Italian Legislative Decree 196/2003.

Si autorizza pubblicazione su
AGENAS



25/02/2026



Curriculum Vitae Europass

Informazioni personali

Nome / Cognome

Guerrino Rosellini

Indirizzo

Telefono

E-mail

ing.rosellini@itop.it

Codice Fiscale

RSLGRN70D30A662H

Esperienza professionale

Date

09/09/2023 ad oggi

Lavoro o posizione ricoperti

Membro del Comitato Strategico di Indirizzo (CSI)

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Centro Studi SAPIS (Studi e Azioni per l'Innovazione in Sanità) – Federazione Nazionale Ordini TSRM e PSTRP (Tecnici Sanitari di Radiologia Medica e Professioni Sanitarie Tecniche, Riabilitative e della Prevenzione)

Date

30/09/2020 ad oggi

Lavoro o posizione ricoperti

Docente di "Tecnologie Materiali e Sistemi di Lavorazione"

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Università "Cattolica del Sacro Cuore" di Roma

Date

22/04/2020 ad oggi

Lavoro o posizione ricoperti

Direttore delle attività didattiche professionalizzanti e di tirocinio del Corso di Laurea in "Tecniche Ortopediche"

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Università "Cattolica del Sacro Cuore" di Roma

Date

27/02/2020 ad oggi

Lavoro o posizione ricoperti

Vicepresidente

Nome e indirizzo del datore di lavoro

ANTOI ATS ETS (Associazione Tecnico Scientifica Tecnici Ortopedici – Ente Terzo Settore)

Date

08/02/2020 ad oggi

Lavoro o posizione ricoperti

Segretario del Consiglio Nazionale

Nome e indirizzo del datore di lavoro

ISPO Italia (International Society for Prosthetics and Orthotics)

Date

17/12/2019 ad oggi

Lavoro o posizione ricoperti

Membro della Commissione d'Albo dei Tecnici Ortopedici di Roma e Provincia

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Ordine TSRM – PSTRP

Date

24/01/2019 ad oggi

Lavoro o posizione ricoperti

Direttore del Corso di Laurea in "Tecniche Ortopediche"

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Università di Roma "Tor Vergata"

Date

04/02/2017 al 07/02/2020

Lavoro o posizione ricoperti

Segretario del Consiglio Nazionale

Nome e indirizzo del datore di lavoro

ISPO Italia (International Society for Prosthetics and Orthotics)

Date

05/10/2016 ad oggi

Lavoro o posizione ricoperti

Docente di "Misure Meccaniche e Termiche"

Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università di Roma "Tor Vergata"
Date	25/11/2014 ad oggi
Lavoro o posizione ricoperti	Docente di "Progettazione Meccanica e Costruzione di Macchine"
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università di Roma "Tor Vergata"
Date	02/01/2016 ad oggi
Lavoro o posizione ricoperti	Responsabile del Laboratorio di Analisi del Movimento "ITOPGaitLab"
Nome e indirizzo del datore di lavoro	ITOP SpA Officine Ortopediche Palestrina (RM)
Date	13/02/2006 ad oggi
Lavoro o posizione ricoperti	Direttore tecnico di Produzione, Ricerca e Sviluppo Responsabile della Formazione Tecnica del Personale
Nome e indirizzo del datore di lavoro	ITOP SpA Officine Ortopediche Palestrina (RM)
Date	2006 -2008
Lavoro o posizione ricoperti	Docente per i corsi di Laurea in "Tecniche Ortopediche"
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università di Roma "Tor Vergata"
Date	2006/2007 – 2007/2008
Lavoro o posizione ricoperti	Responsabile dei corsi di tirocinio tecnico pratico per allievi Tecnici Ortopedici
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università di Roma "Tor Vergata"
Date	2007/2008
Lavoro o posizione ricoperti	Relatore per le tesi di Laurea per il corso di Tecniche Ortopediche: ■ "Il compito del tecnico ortopedico nella valutazione, realizzazione e applicazione di sistemi per la gestione della postura seduta" ■ "Il corsetto tipo Cheneau nel trattamento delle deformità del rachide scoliotico: confronto tra metodo tradizionale e tecnologia CAD-CAM"
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università di Roma "Tor Vergata"
Date	2006/2007
Lavoro o posizione ricoperti	Relatore per le tesi di Laurea per il corso di Tecniche Ortopediche: ■ "Le ortesi nell'artrosi" ■ "Le ortesi di Nancy Hilton nel trattamento del bambino con PCI" ■ "Trattamento ortesico delle atrofie muscolari spinali e della distrofia muscolare di Duchenne"
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università di Roma "Tor Vergata"
Date	27/09/2004 - 16/07/2005
Lavoro o posizione ricoperti	Docente delle materie: Organizzazione, Progettazione, Disegno, Meccanica e Macchine
Nome e indirizzo del datore di lavoro	I.T.I.S. "Altamura", Foggia
Date	23/09/2003 - 30/06/2004
Lavoro o posizione ricoperti	Docente delle materie: Discipline Tecnologiche e Meccanica
Nome e indirizzo del datore di lavoro	I.P.S.I.A. "Pacinotti", Foggia
Date	03/01/2001 - 31/07/2005
Lavoro o posizione ricoperti	Responsabile Ufficio Tecnico Responsabile della produzione
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Delisi s.r.l., San Severo (FG)

Date **18/12/1997 - 31/12/2000**
 Lavoro o posizione ricoperti Responsabile coordinamento reparti produttivi e formazione tecnica del personale
 Responsabile Conduzione dei reparti produttivi operanti con tecnologia CAD-CAM e elettronica
 Responsabile Ricerca e Sviluppo
 Responsabile Assicurazione Qualità
 Docente per i corsi di Diploma Universitario di Tecnico Ortopedico tenuti presso l'Università di Roma "Tor Vergata"
 Nome e indirizzo del datore di lavoro Officine Ortopediche ITOP srl Palestrina (RM)

Date **20/12/1996 - 15/12/1997**
 Lavoro o posizione ricoperti Addetto alla Sezione Meccanica
 Nome e indirizzo del datore di lavoro Corpo Tecnico, Esercito Italiano

Date **Anno Accademico 1994 – 1995**
 Lavoro o posizione ricoperti Attività didattica come coadiutore nelle lezioni teoriche e pratiche di Meccanica Applicata alle Macchine.
 Nome e indirizzo del datore di lavoro Politecnico, Torino

Istruzione e formazione

Date **2018**
 Titolo della qualifica rilasciata Laurea Magistrale in "Scienze delle Professioni Sanitarie Tecniche Assistenziali" (voto 110/110 e lode)
 Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione Università degli Studi dell'Aquila

Date **2012**
 Titolo della qualifica rilasciata Laurea in "Tecniche Ortopediche" (voto 110/110 con lode)
 Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione Università di Roma "Tor Vergata" – Facoltà di Medicina e Chirurgia

Date **1997**
 Titolo della qualifica rilasciata Esame di Stato per il conseguimento dell'abilitazione alla professione di ingegnere
 Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione Università degli Studi di Perugia

Date **1996**
 Titolo della qualifica rilasciata Laurea in "Ingegneria Meccanica Biomedica" (voto 108/110)
 Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione Politecnico, Torino

Date **1989**
 Titolo della qualifica rilasciata Diploma di Maturità Scientifica (voto 60/60)
 Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione Liceo Scientifico San Severo

Capacità e competenze personali

Madrelingua(e) **Italiano**

Altra(e) lingua(e)

Autovalutazione

Livello europeo (*)

Inglese

Comprensione		Parlato		Scritto	
Ascolto	Lettura	Interazione orale	Produzione orale		
Utente autonomo	Utente autonomo	Utente autonomo	Utente autonomo	Utente autonomo	

(*) [Quadro comune europeo di riferimento per le lingue](#)

- Membro ISPO Italia (International Society of Prosthetics and Orthotics) – Segretario ISPO Italia
- Membro SISPEC (Società Italiana del Piede e della Caviglia)
- Membro SOSORT (Society on Scoliosis Orthopaedic and Rehabilitation Treatment)
- Membro GSS (Gruppo di Studio sulla Scoliosi)
- Titolare di Brevetto di Invenzione Industriale: “Sistema Articolato di seduta attivo a controllo elettronico”
- Titolare di Brevetto di Invenzione Industriale: “Ortesi Innovativa per il trattamento del Toe Walking Idiopatico”
- Titolare di Brevetto di Invenzione Industriale: “Ortesi Modulare Ibrida Ca.M.O.”
- Abilitazione per l'applicazione del ginocchio elettronico per il controllo della flessione – estensione (3C100) della Otto Bock
- Abilitazione alla progettazione e costruzione di corsetti “Providence” ad applicazione notturna
- Abilitazione alla progettazione e applicazione di tutore “Free Walk” Otto Bock
- Relatore al Convegno “Stroke: un percorso integrato dall'emergenza al recupero funzionale” con una discussione sul tema “Ausili e ortesi: ruolo del tecnico ortopedico” – 14 e 15 giugno 2006 – Villa Fulvia, Roma
- Relatore al I Forum per i Corsi di Laurea in Tecniche Ortopediche con una discussione sul tema: “Organizzazione didattica e teorico pratica del corso di laurea in tecniche ortopediche dell'Università di Roma “Tor Vergata”” – 14 settembre 2007 – Università Federico II - Napoli
- Relatore al Convegno “Polio and post-Polio Syndrome, current events and expectations in the Mediterranean area” con una discussione sul tema: “Ortesi e Ausili dalla poliomielite alla SPP” – 27 ottobre 2007 – CRI Roma
- Relatore al Convegno “Dolore e Riabilitazione” con una discussione sul tema: “Prevenzione del dolore nelle deformità muscolo-scheletriche del bambino disabile tramite ortesi” – 19 giugno 2008 – Villa Fulvia, Roma
- Docente al corso accreditato ECM “Prescrivere, progettare e realizzare un'ortesi intelligente: trattamento delle scoliosi idiopatiche con corsetto Cheneau” con un intervento sul tema “Considerazioni Biomeccaniche” – 7 novembre 2008 – ITOP Officine Ortopediche, Palestrina (RM)
- Docente al corso accreditato ECM “Tecnologie avanzate nelle protesi, ortesi e ausili” con un intervento sul tema “Nuove tecnologie per il controllo dell'articolazione di ginocchio nelle ortesi di arto inferiore” – 18 novembre 2008 - Convegno SIMFER 2008, Palazzo dei Congressi, Roma
- Relatore al Convegno “Rome Rehabilitation” con una discussione sul tema “I sistemi di postura su misura” – 6 dicembre 2008 – Università di Roma “La Sapienza”
- Docente al corso accreditato ECM “L'utilizzo delle ortesi nel progetto riabilitativo dell'emiplegico adulto” con due interventi, il primo sul tema “Il ruolo dei materiali”, il secondo sul tema “Gli appoggi, le leve e le ortesi per il ginocchio recurvato ed iperesteso” – 9 Giugno 2009 – ACISMOM, San Giovanni Battista, Roma
- Relatore al Congresso “Complessità, Ricerca ed Innovazione in Riabilitazione” con un intervento sul tema “Principi e Criteri Costruttivi dell'Invasatura a Contenimento del Ramo Ischiatico” – 20-23 settembre 2009 – 37° Congresso SIMFER, Campobasso
- Relatore al Convegno “Spine and Space” con una discussione sul tema: “Ruolo dei corsetti e dei sistemi posturali” – 22-23 ottobre 2009 – Villa Fulvia, Roma
- Docente al corso accreditato ECM “Pratica Sportiva e Caviglia – Attualità, aggiornamenti e pratiche medico-legali” con un intervento sul tema “Cinematica della marcia e della corsa” – 5 Marzo 2010 – Università degli Studi di Brescia – Scuola di Specializzazione in Medicina dello Sport
- Docente al corso accreditato ECM “Primo Convegno di Traumatologia Clinica e Forense – Corso di aggiornamento specifico in Tecnica Ortopedica – Valutazione dell'appropriatezza dell'ortesi” con un intervento sul tema “Principi di Biomeccanica dell'articolazione di ginocchio” – 6 Novembre 2010 – Salsomaggiore Terme
- Relatore al Convegno “Scoliosi e Rachialgie” con una discussione sul tema: “La biomeccanica del trattamento ortesico della colonna scoliotica” – 18 Novembre 2010 – Hotel Ergife, Roma

- Relatore al Convegno “Dolor et Functio Laesa” con una discussione sul tema: “Aspetti patomeccanici dell'appoggio podalico” – 10 Dicembre 2010 – Hotel Ergife, Roma
- Relatore al Convegno “Famiglie SMA: verso la cura?” con una discussione sul tema: “Nuovi Ausili Ortopedici” – 3 Settembre 2011 – Hotel Holiday Inn, Parco dei Medici, Roma
- Relatore al Convegno “Nuovi indirizzi di trattamento nella patologia degenerativa e traumatica dell'arto superiore” con una discussione sul tema: “Fondamenti di biomeccanica funzionale dell'articolazione scapolo-omeroale” – 25 Novembre 2011 – Stabilimento Terme Zoja, Salsomaggiore
- Relatore al Convegno “Traumatologia della Strada: problematiche cliniche, considerazioni medico-legali e controversie giuridiche” con una discussione sul tema: “Biomeccanica funzionale dell'impatto” – 24 Febbraio 2012 – Oratorio di Santa Maria della Vita, Bologna
- Relatore al Convegno “XXXV GIS 2012” con una discussione sul tema: “Analisi biomeccanica del rachide e delle ortesi spinali per il trattamento conservativo delle deformità della colonna vertebrale” – 19 Maggio 2012 – Hotel Ergife, Roma
- Relatore al Convegno “Rome Rehabilitation 2012” con una discussione sul tema: “Ortesi antalgiche di arto superiore nel trattamento delle patologie neurologiche” – 27 Giugno 2012
- Relatore al “Il Congresso Nazionale del Coordinamento della Meccanica Italiana” con una discussione sul tema: “Realizzazione di una pedana riabilitativa sensorizzata per pazienti in età pediatrica” – 25 Giugno 2012 – Ancona
- Relatore al Convegno “Rome Rehabilitation 2012” con una discussione sul tema: “Confronto tra le ortesi applicate nelle lesioni del tratto cervicale” – 27 Giugno 2012 – Hotel Ergife, Roma
- Docente al Corso ECM “Protocollo Universale per le Metodiche di Rilievo dei Repere Anatomici” organizzato da ANTOI con una discussione sul tema: “Il percorso di qualità nell'erogazione dei dispositivi ortopedici” – 6 Ottobre 2012 – Sala Congressi ITOP Officine Ortopediche, Palestrina (Roma)
- Relatore al “4th International Cerebral Palsy Conference” con una discussione sul tema: “Training Postural Control in Children with CP – Research and Development of an active center pivot swinging platform” – 13 Ottobre 2012 – Palazzo dei Congressi, Pisa
- Relatore al Convegno “Spine News: aggiornamenti in tema di cifosi e scoliosi” con una discussione sul tema: “I corsetti nelle scoliosi neurologiche” – 7 Dicembre 2013 – Aula Magna Clinica Ortopedica dell'università “Sapienza”, Roma
- Relatore al Seminario “Nuove prospettive per il trattamento dei disturbi del controllo motorio di tipo distonico nei bambini” con una discussione sul tema: “Design, construction, testing and validation of an electronic controlled active seat prototype for positioning and characterization of dystonic events in patients suffering from serious cerebral damages” – 10 Aprile 2014 – Domus Mariae, Palazzo Carpegna, Roma
- Relatore al Convegno Rome Rehabilitation 2014 con più discussioni sul tema “Il rapporto postura/movimento, alfa e omega delle abilità funzionali nel bambino con cerebrolesione: nuovi approcci riabilitativi al controllo postural” – 6 giugno 2014 – Hotel Marriott, Roma
- Docente al Corso ECM: “La riabilitazione del controllo posturale del bambino con danno del SNC: dagli studi preliminari al trial multicentrico” con una discussione sul tema “La pedana oscillante a perno centrale, caratteristiche e funzionamento” e una sul tema “Le ortesi per la pedana oscillante: caratteristiche tecniche e utilizzo” – 27 marzo 2015 – Sala Convegni “Ospedale Pediatrico “Bambino Gesù”, sede di Palidoro
- Relatore al Corso ECM: “La riabilitazione del controllo posturale del bambino con danno del SNC: dagli studi preliminari al trial multicentrico” con una discussione sul tema “La pedana oscillante a perno centrale, caratteristiche e funzionamento” e una sul tema “Le ortesi per la pedana oscillante: caratteristiche tecniche e utilizzo” – 27 marzo 2015 – Sala Convegni “Ospedale Pediatrico “Bambino Gesù”, sede di Palidoro
- Docente al corso ECM con una comunicazione: “La Biomeccanica delle ortesi di arto inferiore” – 28 maggio 2015 – Sala Convegni “Ospedale Pediatrico “Bambino Gesù”, sede di Palidoro
- Docente al Corso ECM: “Corso Formazione 2015: Aggiornamenti in riabilitazione: dalla valutazione funzionale alla definizione degli ausili ed ortesi utili nel percorso riabilitativo” con una discussione sul tema “Le ortesi di tronco per il trattamento delle scoliosi neurogene” – 1 ottobre 2015 – Sala Convegni “Ospedale Pediatrico “Bambino Gesù”, sede di Palidoro
- Relatore al Convegno Rome Rehabilitation 2015: “Rilevanti e attuali progressi scientifici in riabilitazione” con una discussione sul tema “CaMO, una nuova ortesi AFO modulare ibrida” – 28 novembre 2015 – Hotel Marriott, Roma

- Relatore al Convegno: "Il cammino del bambino con Paralisi Cerebrale Infantile: scelta ed utilizzo delle ortesi – Esperienze a confronto" con una discussione sul tema "La biomeccanica delle ortesi, interfacce orientate alle funzioni sensibili alle variabili ambientali" – 27 maggio 2016 – Sala Congressi "Dea Fortuna Primigenia" – Palestrina RM
- Docente al Corso ECM: "Ausili e Ortesi nelle Paralisi Cerebrali Infantili" con più discussioni sul tema – 17 e 18 giugno 2016 – Salone della Riunione Presidio di Riabilitazione "F.lli A. e V. Pecorino Paternò" – Catania
- Relatore al Convegno: "REHA Conference 2016" con una discussione sul tema "Gestione della Cronicità" – 24 giugno 2016 – Centro Congressi NH Hotel – Leonardo Da Vinci – Roma
- Docente al Corso ECM: "Il Laboratorio di Gait Analysis nel processo di decision making e nella valutazione dell'outcome riabilitativo" con una discussione sul tema "Presentazione del corso e del laboratorio di Gait Analysis ITOP" – 14 ottobre 2016 – Sala Congressi "Dea Fortuna Primigenia" – Palestrina RM
- Relatore al Congresso "Rome Rehabilitation 2016": "Ragionamento clinico e processi decisionali in Riabilitazione. All'origine della Riabilitazione: filogenesi, ontogenesi ed epigenetica in riabilitazione" con una discussione sul tema "L'applicazione della Gait Analysis nel processo decisionale di scelta e validazione di un'ortesi AFO" – 26 novembre 2016 – Marriott Park Hotel – Roma
- Relatore al II Congresso Nazionale ISPO Italia con una discussione sul tema: "CaMO: una nuova ortesi AFO modulare ibrida" – 4 febbraio 2017 – Centro Congressi "Istituto Ortopedico Rizzoli" – Bologna.
- Docente al Corso ECM: "Progettazione e realizzazione di ortesi AFO e KAFO per patologie neurologiche in età evolutiva" con una discussione sul tema "I criteri per la corretta progettazione di ortesi AFO e KAFO" – 16 settembre 2017 – Sala Congressi "Dea Fortuna Primigenia" – Palestrina RM
- Docente al "Second International Conference on Paediatric Acquired Brain Injury – New Strategies to Improve Outcome and Quality of Life", con una discussione sul tema "Improving Postural Control in Early Rehabilitative Treatment of children with Acquired Brain Injury" – Educational Symposia" – 22 settembre 2017 – Università Pontificia Urbaniana – Roma
- Relatore al Congresso "RehaConference 2017": "La tecnologia in Riabilitazione" con una discussione sul tema "Gli Esoscheletri Riabilitativi" – 29 settembre 2017 – Centro Congressi NH Hotel Villa Carpegna – Roma
- Relatore al Congresso: "Le scoliosi idiopatiche e neurologiche in età pediatrica: scelta ed utilizzo delle ortesi" con una discussione sul tema "Confronto fra metodo tradizionale e sistema CAD-CAM per la realizzazione delle ortesi di tronco" – 14 ottobre 2017 – Sala Congressi "Dea Fortuna Primigenia" – Palestrina RM
- Relatore al Congresso "Rome Rehabilitation 2017": "Interrogiamoci sulle linee guida con il televoto" con una discussione sul tema "Linee guida SOSORT nel trattamento delle scoliosi idiopatiche adolescenziali, il trattamento ortesico" – 25 novembre 2017 – Marriott Park Hotel – Roma
- Relatore al Corso: "Prescrizione e costruzione del corsetto Sforzesco – concetto SPORT" con una lezione sul tema "La costruzione del corsetto Sforzesco" – 2 dicembre 2017 – Hotel "Royal Garden" – Assago MI
- Relatore al Congresso: "L'innovazione scientifica e tecnologica nel comparto ortoprotesico" con una comunicazione sul tema "L'ortesi CaMO" – 25 maggio 2018 – Sala Congressi "Dea Fortuna Primigenia" – Palestrina RM
- Relatore al Corso: "La riabilitazione del controllo posturale del bambino con danno cerebrale" con una comunicazione sul tema "La pedana oscillante a perno centrale, caratteristiche e funzionamento" – 17 settembre 2018 – Auditorium S. Paolo, Ospedale Pediatrico "Bambino Gesù" – Roma
- Relatore al 1° Congresso Nazionale della Federazione Nazionale Ordini dei Tecnici Sanitari di Radiologia Medica e delle Professioni Sanitarie Tecniche della Riabilitazione e della Prevenzione, nel Workshop "Il professionista vs le Tecniche Ortopediche" con una relazione dal titolo: "La stampa 3D: quali vantaggi nella Tecnica Ortopedica?" – 11-13 ottobre 2019 – Palacongressi di Rimini

- Docente al Corso ECM: "Prescrizione e costruzione del corsetto Sforzesco. Concetto SPoRT" con le comunicazioni "La valutazione del tecnico ortopedico ai fini costruttivi", "Dalla valutazione e prescrizione alla progettazione", "Costruzione, prova e collaudo", "Principali problemi e possibili soluzioni", "Presentazione e discussione casi clinici" – 13 e 14 dicembre 2019 – Hotel "Royal Garden" – Assago (Mi)
- Relatore al III Congresso Nazionale ISPO Italia con una discussione sul tema: "Appropriatezza e criticità nell'introduzione della stampa 3D nel processo di produzione di protesi e ortesi" – 7-8 febbraio 2020 – Centro Congressi "Istituto Ortopedico Rizzoli" – Bologna.
- Relatore al Webinar "La diagnosi tempestiva delle malattie neuromuscolari" con una discussione sul tema: "Il ruolo del Tecnico Ortopedico nella qualità della vita dei bambini con malattia neuromuscolare" – 14 novembre 2020
- Docente al Master Universitario di I livello: "La Neuroriabilitazione e le Neuroscienze dell'età evolutiva con la lezione "Integrazione Professionale nella scelta di Orttesi e Ausili" – 13 gennaio 2021– LUMSA Università – Roma
- Docente al Webinar ECM ISPO Italia con una discussione sul tema: "Considerazioni biomeccaniche per la progettazione di tutori di arto inferiore" – 26 marzo 2021
- Docente al Corso ECM: "Valutazione e Training intensivo del Controllo Posturale nel bambino con danno del SNC" con le comunicazioni "Le ortesi rigide per il training del controllo posturale: caratteristiche tecniche e utilizzo", "La pedana oscillante a perno centrale: caratteristiche"– 23 settembre 2021 presso la clinica "Villa Dante" di Guidonia (RM), 25 ottobre 2021 presso il Centro "INI Città Bianca" a Veroli (Fr)
- Docente al Webinar ECM ANTOI "Il corsetto Maguelone" con una discussione sul tema: "Il corsetto Maguelone: progettazione e costruzione" –5 novembre 2021
- Chairman e relatore al Congresso ISPO WORLD CONGRESS all'Advanced Instructional Course "Innovations in the design of hard rigid braces for adolescent idiopathic scoliosis treatment" con la comunicazione "Sforzesco and ART super rigid braces : biomechanical concepts and construction methods"
- Docente al Corso ECM: "Il disturbo del cammino nella Paralisi Cerebrale Infantile" con una discussione sul tema "La biomeccanica del trattamento ortesico" – SIMFER Sardegna – Cagliari, 9 aprile 2022
- Moderatore e Docente al Corso ECM "Dalla produzione alla qualità della vita: Biomeccanica, utilizzo e gestione delle ortesi vertebrali" – Università degli Studi di "Roma Tor Vergata" –16 settembre 2022
- Docente al Corso ECM "La diagnosi tempestiva delle malattie neuromuscolari (NMD)" con una comunicazione sul tema "Il ruolo della bioingegneria nella qualità della vita dei bambini con malattia neuromuscolare" – Palermo –24 settembre 2022
- Docente al Webinar ECM ANTOI "La tutorizzazione di arto inferiore del bambino" – 25 novembre 2022;
- Docente al Master di I livello in "Assistive Technology" con lezioni sulle "Ortesi di tronco", "Ortesi di arto superiore", Orttesi KAFO e HKAFO", "Valutazione strumentale" – A.A. 2021-2022, Università di Roma "La Sapienza".
- Docente al Corso di Formazione "Trattamento multimodale della spasticità" con una lezione sul tema "Il ruolo delle ortesi" – Ospedale Pediatrico "Bambino Gesù" Santa Marinella 25-27 maggio 2023
- Relatore al 6° Congresso Nazionale GEODEIT (Gruppo Edema Osseo Diagnosi e Interventi Terapeutici) con una comunicazione sul tema "Il ginocchio nel paziente reumatico: soluzioni ortesiche" – Four Points by Sheraton Siena 28-30 settembre 2023
- Docente al Corso ECM: "Prescrizione e costruzione del corsetto Sforzesco. Edizione 2023" con le comunicazioni "I concetti di base per la progettazione del corsetto", "Il processo di costruzione", "Esempi di progettazione e costruzione nelle curve doppie toraciche e lombari", "Gli errori più comuni nella progettazione e costruzione", "Le differenze costruttive con i corsetti più noti", "La gestione del paziente da parte del tecnico ortopedico" – 27 e 28 dicembre 2023 – Hotel "Royal Garden" – Assago (Mi)
- Relatore al convegno-dibattito "Innovazione Tecnologica, Ausili, Sport e Riabilitazione alla luce dei DPCM LEA 2001 e 2017" con una comunicazione sul tema "L'impegno della Professione nell'innovazione degli ausili per lo sport e per l'autonomia della Persona" – Rome Rehabilitation - 9 novembre 2023
- Docente alla Giornata di Formazione GSS (Gruppo di Studio sulla Scoliosi) con una lezione sul tema "La nuova classificazione dei corsetti" – 20 novembre 2023

- Relatore al Congresso SIAGASCOT 3° Annual Meeting “Il futuro nel nostro passato: successi, fallimenti, future trends” con una comunicazione sul tema “La tecnologia CAD-CAM nelle ortesi e nelle protesi di arto” – 21-23 marzo 2024 – The Nicolaus Hotel - Bari
- Relatore al Congresso SIMFER “Il ginocchio in riabilitazione: dall'esercizio terapeutico alle nuove frontiere del le digital drugs” con una comunicazione dal titolo “Trattamento Ortesico del ginocchio” – 7 giugno 2024 – Università degli Studi G. D'Annunzio, Chieti
- Docente al Corso ECM “Il trattamento conservativo della scoliosi idiopatica – I livello” con una lezione sul tema “Il trattamento ortesico delle deformità del rachide” e una sul tema “La progettazione e la costruzione dei corsetti per il trattamento della scoliosi idiopatica” – 26 ottobre 2024 – Leonardo Hotel Verona
- Relatore al Convegno “Rome Rehabilitation Wellness & Welfare” con una comunicazione sul tema “Nomenclatore Tariffario: la prescrizione – ortesi di arto superiore e inferiore” – Rome Rehabilitation - 9 novembre 2024
- Relatore al Corso Nazionale di aggiornamento SIMFER “Nuove sfide nella riabilitazione delle lesioni midollari” con una comunicazione sul tema “I tutori di arto inferiore e superiore” – 28-30 novembre 2024 – Hotel Parco dei Principi - Bari
- Docente alla Giornata di Formazione GSS (Gruppo di Studio sulla Scoliosi) con una lezione sul tema “Stato dell'arte e innovazione nella progettazione e costruzione dei corsetti” – 3 dicembre 2024
- Relatore al Congresso “EVIDENCE BASED MEDICINE – Il trattamento conservativo della scoliosi idiopatica dell'adolescente” con una comunicazione sul tema “La nuova classificazione internazionale dei corsetti: il punto di vista del tecnico ortopedico” – 11 gennaio 2025 – Nicolaus Hotel – Bari
- Moderatore al Corso ECM “L'alluce valgo e le sindromi pronatorie” con una comunicazione– Sala Convegni “Dea Fortuna Primigenia”, Palestrina - 5 aprile 2025
- Moderatore al Corso ECM “L'alluce valgo e le sindromi pronatorie” con una comunicazione– Sala Convegni “Dea Fortuna Primigenia”, Palestrina - 5 aprile 2025
- Relatore al XXIV Congresso Nazionale S.I.R.N con una comunicazione sul tema “La stabilizzazione dinamica del tronco come presupposto fondamentale per il miglioramento dell'autonomia e della qualità della vita nei bambini affetti da PCI: i risultati di uno studio pilota per la valutazione di efficacia dell'ortesi elastica S.El.Li” – Parma 10, 11 e 12 aprile 2025
- Relatore al Convegno “L'Assistenza Protesica alla luce del DPCM LEA: principali novità” con una comunicazione sul tema “Nomenclatore Tariffario: la prescrizione – ortesi di arto superiore e inferiore” – Hotel Villa Eur Parco dei Pini, Roma - 12 aprile 2025
- Docente al Corso ECM “Lo Screening per la scoliosi: strumenti utili per la pratica clinica quotidiana” con una comunicazione sul tema “Il trattamento ortesico delle deformità del rachide” – Sala Convegni “Dea Fortuna Primigenia”, Palestrina - 17 maggio 2025
- Relatore al Congresso SIMFER “Riabilitazione robot-assistita nella Paralisi Cerebrale Infantile: nuove prospettive per una medicina personalizzata” con una comunicazione dal titolo “Criteri di scelta dell'ausilio nelle problematiche posturali” – 18-19 giugno 2025 – Università degli Studi G. D'Annunzio, Chieti
- Docente al Corso ECM: “Prescrizione e costruzione del corsetto Sforzesco. Edizione 2025” con le comunicazioni “I concetti di base per la progettazione del corsetto”, “Il processo di costruzione”, “Le differenze costruttive con i corsetti più noti – 28 e 29 novembre 2025 – Hotel “Royal Garden” – Assago (Mi)
- Moderatore al Congresso Nazionale SISPEC “The battle, 25 anni di chirurgia percutanea del piede in Italia” – Villa Mondragone, Monteporzio Catone – 4-5 dicembre 2025

- Stortini M., Giannarelli P., Cherubini S. Luttazi P., Latini B., Morocutti A., Tacconi J., Barca L., Mattogno F., Rosellini G., Castelli E., **Rapporto postura/movimento: training specifico per la stabilità e l'azione**, *Eur Med Phys* 2008;44 (Suppl. 1 to no. 3)
- Stortini M., Pasquale A., Rosellini G., Giannarelli P., **Rock 'n roll: improving postural control in children with CNS damage**, *Dev Med Child Neurol.*, 2011;53 (Suppl. 3) 63-37
- E. Palermo, G. Rosellini, L. Lucibello, M. Stortini, P. Cappa **Realizzazione di una pedana riabilitativa sensorizzata per pazienti in età pediatrica**, 2° Congresso Nazionale del Coordinamento della Meccanica Italiana, Ancona, 25-26 giugno 2012
- G. Di Rosa, F. Mattogno, G. Rosellini, E. Di Stanislao **Ortesi dinamica per il trattamento del toe walking idiopatico**, *Atti del 40° congresso SIMFER*
- R. Balvetti, M.L. Bargellini, M. Battaglia, G. Rosellini, E. Di Stanislao, G. Casadei, A. Filippini, E. Pancotti, L. Puccia, C. Zampetti, A. Botticelli, G. Bozanceff, G. Brunetti, A. Chiapparelli, A. Guidoni, L. Rubini, A. Tripodo, **The Cybernetic can improve the quality of life: an intelligent limb prosthesis**, *Atti del BMIC 2012*
- R. Balvetti, M.L. Bargellini, M. Battaglia, G. Rosellini, E. Di Stanislao, G. Casadei, A. Filippini, E. Pancotti, L. Puccia, C. Zampetti, A. Botticelli, G. Bozanceff, G. Brunetti, A. Chiapparelli, A. Guidoni, L. Rubini, A. Tripodo, s. Brunelli, F. Paradisi, A.S. Delussu, M. Trabalesi, **Il ripristino della dinamica del passo con l'uso di una protesi intelligente: coincidenza tra intenzionalità e proprioccezione del movimento**, *Atti del congresso annuale S.I.F.* 2012
- M. Petrarca, A. Colazza., G. Rosellini, F. Mattogno, J.L. Jackson, E. Castelli **New Dynamic Knee Orthosis for gait re-education**, *Dev Med Child Neurol.*, 2011;53 (Suppl. 3) 63-37
- E. Tavernese, M. Petrarca, Rosellini G., Di Stanislao E., Pisano A., Di Rosa G., Castelli E., **Carbon Modular Orthosis (Ca.M.O.): An innovative hybrid modular ankle-foot orthosis to tune the variable rehabilitation needs in hemiplegic cerebral palsy**, *Neurorehabilitation* 2017; 40(3): 447-457. doi: 10.3233/NRE-161432 .
- G. Monteleone, P. Pistillo, F. Mattogno, G. Rosellini, B. Alagia, **Proposta di un'ortesi per il trattamento dell'anterocollo dell'anziano**, *Rivista di patologia dell'apparato locomotore*, Vol III
- C. Di Brina, G. Rosellini, M. Insogna, M. Marcelli., M. Cerioli. **Therapeutic effect of a new multilevel brace orthosis on cerebral palsy gait: a case report**, *Clin Ter* 2024; 175 (1):11-16 doi: 10.7417/CT.2024.5027
- F. Camuncoli, G. Malerba, E. Biffi, E. Diella, E. Di Stanislao, G. Rosellini, D. Panzeri, L. Piccinini, M. Galli. **The Effect of a New Generation of Ankle Foot Orthoses on Sloped Walking in Children with Hemiplegia Using the Gait Real Time Analysis Interactive Lab (GRAIL)**, *Bioengineering* 2024 Mar 16;11(3):280. Doi: 10.3390/bioengineering11030280

Vari contributi ad articoli pubblicati sulle riviste del settore **Ortopedici & Sanitari e Tecnologie Riabilitative**

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 26 della legge 15/68, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali. Inoltre, il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dalla Legge 196/03. Infine, il sottoscritto autorizza la pubblicazione dei dati personali nell'applicazione ECM. Si autorizza la pubblicazione su AGENAS.

Palestrina li 16/01/2026

Firma:



Curriculum vitae di

Nome e Cognome

Riccardo Carbonetti

Data e luogo di nascita:

19/05/1987 Roma

e-mail lavorativa:

Riccardo.carbonetti@opbg.net

Codice Fiscale

CRBR87E19H501I

Istruzione

- Terapista della Neuropsicomotricità dell'Età Evolutiva (2012)
- Osteopata specializzato in ambito pediatrico (2018)
- Master in Management Sanitario (2021)
- Corso di Alta Formazione in Statistica Medica e Data Analysis (2023)

Esperienze lavorative

Attualmente lavora presso l'Ospedale Pediatrico Bambino Gesù – Roma nel Dipartimento di Neuroscienze e Neuroriabilitazione Robotica con ruolo attuale: Terapista della Neuropsicomotricità e Ricercatore Clinico.

Professionista con esperienza nell'ambito delle neuroscienze e della neuro-riabilitazione dell'età evolutiva. Attivo in percorsi clinici specialistici rivolti a bambini con disturbi neurologici complessi. Coinvolto in progetti di ricerca nazionali e internazionali nell'ambito dello studio del movimento, della plasticità cerebrale e delle tecnologie applicate alla riabilitazione. Promuove l'utilizzo e lo sviluppo di protocolli riabilitativi innovativi basati sulle neuroscienze applicate.

Pubblicazioni

Review

International expert consensus statement on PICU admission and early critical care management for paediatric patients following haematopoietic cell transplant and immune effector cell therapy.

Review

Artificial intelligence in clinical medicine: a state-of-the-art overview of systematic reviews with methodological recommendations for improved reporting

Article

Gait changes after weight loss on adolescent with severe obesity after sleeve gastrectomy

Neuromotor and cognitive outcomes of early treatment in tyrosine hydroxylase deficiency type b

**Autorizzo il trattamento dei dati personali ai sensi dell'art. 13 GDPR (UE 2016/679)
si autorizza la pubblicazione su AGENAS.**

Città, Data

Roma, 20/10/2025

Firma



