CURRICULUM VITAE
EUGENIO
DI STANISLAO

INFORMAZIONI PERSONALI **Di Stanislao Eugenio**

Cognome e Nome	
Luogo e Data di nascita	
Residenza	
Telefono	
E-mail	
Nazionalità	
Stato civile	

ESPERIENZA LAVORATIVA

• Date	Da Gennaio 2014 a tutt'oggi
• 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	Da Gennaio 2014 a tutt'oggi
• Nome del datore di lavoro	Interuniversity Centre of Bioengineering of the Human Neuromuscoloskeletal 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	Da Settembre 2015 a Settembre 2019
• Nome del datore di lavoro	Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"
• Tipo di azienda o settore	Università

• Tipo di impiego	Docente dell'Ente Convenzionato
• Principali mansioni e responsabilità	Docente di Scienze Tecniche Mediche Applicate nel Corso di Laurea in Tecniche Ortopediche
Date	Da Gennaio 2013 a Dicembre 2013
• Nome del datore di lavoro	Attività libero-professionale
• Tipo di impiego	Libero professionista
• Principali mansioni e responsabilità	Consulenza per l'implementazione informatica di processi di gestione aziendale (*software gestionali*), 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	Da Gennaio 2013 a Dicembre 2013
• Nome del datore di lavoro	Università degli Studi di Roma "Foro Italico"
• Tipo di azienda o settore	Università pubblica
• Tipo di impiego	Ricercatore
• Principali mansioni e responsabilità	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	Da Aprile 2010 a Dicembre 2012
• 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	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 medianti sistemi di analisi del passo magneto-inerziali.
• Date	Da Aprile 2010 a tutt'oggi
• Nome del datore di lavoro	Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"
• Tipo di impiego	Cultore della materia
• Principali mansioni e responsabilità	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	Da Gennaio 2010 ad Aprile 2010
• Nome del datore di lavoro	M.I.R. S.r.l.
• Tipo di azienda o settore	Innovazione tecnologica e ricerca in campo medico e sanitario

• Tipo di impiego	Collaboratore a contratto
• Principali mansioni e responsabilità	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	Da Aprile 2009 a Dicembre 2009
• Nome del datore di lavoro	Regione Abruzzo, Comunità Montana "Valle Roveto", Scuola di Specializzazione di Chirurgia della Facoltà di Medicina dell'Università dell'Aquila
• Tipo di azienda o settore	Enti e strutture per la promozione dello sviluppo della conoscenza umana nel settore medico-scientifico
• Tipo di impiego	Libero professionista
• Principali mansioni e responsabilità	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	Da Maggio 2009 a Giugno2009
• Nome del datore di lavoro	International House
• Tipo di azienda o settore	Scuola Internazionale di lingua inglese
• Tipo di impiego	Invigilator
• Principali mansioni e responsabilità	Consegna dei test della E.S.O.L. Cambridge University e supervisione nello svolgimento degli esami di lingua inglese.
• Date	Da Settembre 2008 a Dicembre 2009
• Nome del datore di lavoro	A.S.L. 01 Avezzano - L'Aquila - Sulmona
• Tipo di azienda o settore	Sanità pubblica
• Tipo di impiego	Tirocinante
• Principali mansioni e responsabilità	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	Da Ottobre 2008 ad Aprile2009
• Nome del datore di lavoro	A.S.L. 04 L'Aquila – M.I.R. S.p.A.
• Tipo di azienda o settore	Sanità pubblica
• Tipo di impiego	Tesista
• Principali mansioni e responsabilità	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 *scheduling* degli interventi tramite l'analisi dei flussi operatori.
• Date	Da Luglio 2007 a Dicembre2007
• Nome del datore di lavoro	U.O.C. di Ingegneria Clinica c/o A.S.L. 04 L'Aquila
• Tipo di azienda o settore	Sanità pubblica
• Tipo di impiego	Tirocinante volontario
• Principali mansioni e responsabilità	Realizzazione database *Microsoft Access* 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	Da Settembre a Febbraio 2005
• 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	Aprile 2010
• Titolo conseguito	Iscrizione all'albo degli Ingegneri Industriali della provincia dell'Aquila.

• Date	Dall' A.A. 2006/2007 all'A.A. 2008/2009
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli Studi di Roma "Tor Vergata" Facoltà di Ingegneria
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Laurea Magistrale in Ingegneria Medica *Area culturale*: 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. *Area di attività*: Analisi, progettazione, costruzione e gestione di apparecchiature, impianti, sistemi fisici ed organizzativi, in particolare orientati verso il sistema sanitario. Tesi dal titolo: *"Una soluzione R.F.I.D. per l'identificazione ed il monitoraggio dei pazienti chirurgici presso la A.S.L. 04 dell'Aquila."* Relatore:Prof. Nicola Rosato Correlatore: Ing. Fabrizio Andreassi
• Qualifica conseguita	Dottore Magistrale in Ingegneria Medica con voti 106/110

• Date	Dall' A.A. 2001/2002 all' A.A. 2005/2006
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli Studi di Roma "Tor Vergata" Facoltà di Ingegneria
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Laurea Triennale in Ingegneria Medica *Area culturale:* 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. *Area di attività:* Analisi, progettazione, costruzione e gestione di apparecchiature, impianti, sistemi fisici ed organizzativi, in particolare orientati verso il sistema sanitario. Tesi dal titolo:*"L'elettrobisturi".* Relatore: Prof. Nicola Rosato
• Qualifica conseguita	Dottore in Ingegneria Medica con voti 100/110

• Date	Dall'anno scolastico 1996/1997 all'anno scolastico. 2000/2001
• 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 supericie
• Date	30 Giugno 2016
• Evento	Corso di formazione ed accreditamento per l'installazione e la gestione delle protesi mioelettriche di arto superiore *Touch Bionics*
• 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 Magio 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’asistenza 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 “Bioingenierìa, movimiento y decisiones clìnicas”
• 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" tenustosi 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 Magio 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. *The prosthetic phase: The prosthesis, the prostheses*. Giornale italiano di medicina del lavoro ed ergonomia 37:31-33 · January 2015

2012 R. Balvetti et al. *The cybernetic can improve the quality of life: An intelligent limb prosthesis.* 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 gestional *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)

In Fede