

## CURRICULUM VITAE

**Prof. Mariano Serrao**



### Informazioni Generali

#### Indirizzo Abitazione

via Simon Boccanegra 4, 00162, Roma

□ Tel. 0773-6511

□ Cell. 339-8859959

E-mail: mariano.serrao@uniroma1.it

#### Indirizzi Lavoro

□ Dipartimento di Scienze e Biotecnologie Medico-Chirurgiche Sapienza Università di Roma, Polo Pontino, ICOT di Latina, Corso della Repubblica 79, 04100 Latina

□ Laboratorio di Analisi del Movimento Casa di Cura Policlinico Italia, Piazza del Campidano 6, 00162, Roma

Luogo di nascita: Roma

Data di nascita: 04 - 06 - 1969

Lingue straniere: Inglese – Spagnolo - Francese – Cinese  
Mandarino

### Posizione attuale

Medico-Chirurgo, Specialista in Neurologia.

Dottore di Ricerca in Neuroscienze e Riabilitazione Motoria e Scienze del Comportamento (XV° Ciclo) presso l'Istituto di Clinica delle Malattie Nervose e Mentali, II Clinica Neurologica, Università "La Sapienza", Roma

Professore Associato presso il Dipartimento di Scienze e Biotecnologie Medico-Chirurgiche, Sapienza Università di Roma, Polo Pontino

### Titoli di studio

- Laurea in Medicina e Chirurgia con votazione 110 e lode presso l'Università La Sapienza di Roma con la tesi: *"Contributo allo studio delle complicanze neurologiche della malattia diabetica: il possibile ruolo dei potenziali evocati"* (15 Ottobre 1994).

- Specializzazione in Neurologia presso l'Istituto di Clinica delle Malattie Nervose e Mentali, con votazione 70/70 e lode (15 Dicembre 1999).

-Dottorato di Ricerca in Neuroscienze e Riabilitazione Motoria e Scienze del Comportamento (XV° Ciclo) presso l'Istituto di Clinica delle Malattie Nervose e Mentali, II Clinica Neurologica, Università "La Sapienza", Roma (14 Aprile 2003).

### Arece di ricerca

Analisi del movimento, malattie degenerative, neurologia, biomeccanica clinica, neuro-riabilitazione, elettromiografia di superficie, ergonomia, fisiologia e fisiopatologia del movimento

### Attività editoriale

Dal 2016 Membro nell'Editorial Board di Foot and Ankle: studies journal; Da Giugno 2018 Associate Editor della rivista Frontiers Neurology section Neurorehabilitation; Da Ottobre 2020 Associate Editor della rivista Frontiers Neuroscience section Motor Neuroscience; Da Marzo 2020 Academic Editor della rivista Sensors – wearable section.

### Progetti

Progetto PRIN (2015) (ruolo: responsabile di Unità).

Progetto europeo AN.DY (2017-2020) (ruolo: end-user)

Progetto BRIC-INAIL 2016 (ruolo: responsabile di unità)

Bandi Universitari Sapienza Università di Roma dal 2010 al 2015 (ruolo: principal investigator), 2016-2021 (ruolo responsabile di unità)

Progetto BRIC INAIL 2019 (ruolo: responsabile di unità)

### Incarichi didattici di prestigio/Premi

Presidente effettivo e socio fondatore della Società Italiana Medicina del Movimento (dal 2007 al 2015)

Presidente del Corso di Laurea in Tecniche Ortopediche Sapienza Università di Roma (2014-2018).

Direttore del Master di I livello in Neuroriabilitazione, Sapienza Università di Roma (dal 2016)

Riconoscimento come "user partner advanced in gait analysis application" (BTS Engineering 2016)

Responsabile dell'Erasmus per il Corso di Laurea in Fisioterapia, Sapienza Università di Roma (dal 2017).

Consigliere della Società di Analisi del Movimento in Clinica (SIAMOC) (2017-2021)

Premio Arrigo (Università di Pavia, 2018).

### Pubblicazioni scientifiche

Autore di circa 190 pubblicazioni su riviste internazionali "peer reviewed" e 20 pubblicazioni su riviste nazionali.

Autore di 4 paragrafi in libri nazionali e 4 paragrafi su riviste internazionali

Indice H: 35 (Scopus); numero di citazioni: 4439

(Scopus); numero totale di pubblicazioni: 213 (Scopus)