

**CURRICULUMVITAE**  
**FORMATO EUROPEO**



## Tuolla Andrea

Nazionalità  
Data di nascita; CF

### **ESPERIENZA LAVORATIVA**

- Date (da gennaio 2022 – in corso)  
**RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO TIPO B) (SENIOR)**  
**SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE: MED/48 SCIENZE INFERMIERISTICHE E TECNICHE NEURO-PSICHIATRICHE E RIABILITATIVE**  
Dipartimento di scienze biomediche e neuromotorie (DIBINEM), Alma Mater Studiorum Università di Bologna, via Massarenti, 9, 40138, Bologna
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Date (da gennaio 2022 – in corso)  
**DIRIGENTE DELLE PROFESSIONI SANITARIE**  
Unità Operativa Complessa Medicina del Lavoro, Azienda Ospedaliera – Universitaria IRCCS Policlinico di Sant'Orsola, via Pelagio Pelagi, 9, 40138, Bologna
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Date (da gennaio 2011 – a gennaio 2022)  
**RESPONSABILE DI LINEA DI RICERCA CORRENTE MINISTERIALE**  
"NEUROPLASTICITÀ E RIABILITAZIONE SENSORIMOTORIA" (FORMERLY "TECNOLOGIE INNOVATIVE E RIABILITAZIONE")  
San Camillo IRCCS srl – società unipersonale, Via Alberoni, 70, 30126, Venezia
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Date (da gennaio 2011 – a gennaio 2022)  
**FISIOTERAPISTA COORDINATORE**  
San Camillo IRCCS srl – società unipersonale, Via Alberoni, 70, 30126, Venezia
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Date (da novembre 2005 – a dicembre 2010)  
**FISIOTERAPISTA**  
San Camillo IRCCS srl – società unipersonale, Via Alberoni, 70, 30126, Venezia
- Nome e indirizzo del datore di lavoro

### **ISTRUZIONE**

- Date (27 febbraio 2017) **PhD, Neuroscience**

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione University of Sheffield, Department of Neuroscience, Medical School (UK)
- Date (2 marzo 2010) **Corso di perfezionamento avanzato in Revisione sistematiche e meta-analisi per la produzione di linee guida evidence based (Metodologia Cochrane)**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Milano – Facoltà di Medicina e Chirurgia Centro Interuniversitario Thomas Chalmers
- Date (14 settembre 2007) **Laurea Magistrale in “Scienze delle Professioni Sanitarie della Riabilitazione”**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Padova – Facoltà di Medicina e Chirurgia
- Date (30 agosto 2005) **Master di I° Livello in Riabilitazione dei Disordini Muscolo – Scheletrici**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Genova – Facoltà di Medicina e Chirurgia
- Date (18 novembre 2002) **Laurea di I° livello in Fisioterapia**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Padova – Facoltà di Medicina e Chirurgia

## **PUBBLICAZIONI EDITE A STAMPA**

### ANNEX 1

## **ATTIVITÀ DIDATTICA E DI STUDIO**

- Date (da dicembre 2019 – in corso) **PROFESSORE A CONTRATTO**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro LUNEX International University of Health, Exercise and Sports (Luxembourg), MSc in Physiotherapy
- Date (da 2017 – in corso) **PROFESSORE A CONTRATTO**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Università Vita-Salute San Raffele (MI), Corso di Laurea Magistrale in Scienze delle Professioni Sanitarie della Riabilitazione (MSc)
- Date (da gennaio 2012 – in corso) **PROFESSORE A CONTRATTO**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Università di Padova - Corso di Laurea in fisioterapia (BSc)
- Date (da gennaio 2012 – in corso) **PROFESSORE A CONTRATTO**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli Studi di Verona, Corso di Laurea Magistrale in Scienze delle Professioni Sanitarie della Riabilitazione (MSc)
- Date (da gennaio 2006 – in corso) **PROFESSORE A CONTRATTO**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli Studi di Genova, Master in Riabilitazione dei Disordini Muscoloscheletrici
- Abilitazione Scientifica Nazionale (ASN)**
- Professore II Fascia, Settore Concorsuale 06/N1, SSD MED/48**
- Abilitato dal 30/11/2017 al 30/11/2026 (art. 16, comma 1, Legge 240/10; art. 5, comma 2 Dl 216/19)**

## **CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI**

PRIMA LINGUA

**ITALIANO**

ALTRE LINGUE

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

### **INGLESE**

IELTS ACADEMIC: 7.5/10

IELTS ACADEMIC: 6.0/10

IELTS ACADEMIC: 6.5/10

## **CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI.**

### **RUOLI IN SOCIETÀ SCIENTIFICHE:**

- INTERNATIONAL NEUROLOGICAL PHYSICAL THERAPY ASSOCIATION (INPA) – BOARD MEMBER
- WORLD CONFEDERATION FOR PHYSICAL THERAPY - MEMBER
- ASSOCIAZIONE ITALIANA DI FISIOTERAPIA (AIFI) – VICEPRESIDENTE NAZIONALE
- SOCIETÀ ITALIANA DI RIABILITAZIONE NEUROLOGICA (SIRN) – RAPPRESENTANTE NAZIONALE FISIOTERAPISTI (2011-2015)
- WORLD FEDERATION OF NEUROREHABILITATION (WFNR) – MEMBER
- SOCIETÀ ITALIANA DI FISIOTERAPIA (SIF) – SOCIO FONDATORE
- ARCHIVES OF PHYSIOTHERAPY (FORMERLY, ITALIAN JOURNAL OF PHYSIOTHERAPY) – SECTION EDITOR NEUROLOGY
- SCIENZA RIABILITATIVA – EDITORIAL BOARD

CAPACITÀ E  
COMPETENZE  
ORGANIZZATIVE

- COORDINAMENTO OPERATIVO DI PROGETTI DI RICERCA MINISTERIALE CORRENTE E FINALIZZATA E PROGETTI EUROPEI.
- RELATORE DI OLTRE 60 TESI DI LAUREA (BSc, MSc)
- SUPERVISOR DI 4 PHD: ○ 2 INDUSTRIALI (UNIVERSITÀ DI PADOVA E VERONA) ○ 2 IN APPRENDISTATO DI ALTA FORMAZIONE (UNIVERSITÀ DI VERONA)

PRINCIPAL INVESTIGATOR PROGETTI EUROPEI:

- FP-7
  - INTEGRATED HOME CARE – IHC (Grant no. 222954) ○ Myoelectric interfaces for sensory-motor control – MYOSENS (Grant no. 286208)
- H-2020 ○ Hospital Smart development based on AI – HosmartAI (DT-ICT-12-2020 IA: Grant No. 101016834)

PRINCIPAL INVESTIGATOR (PI) RICERCA FINALIZZATA MINISTERO DELLA SALUTE:

- “Modularity for sensory motor control: implications of muscles synergies in motor recovery after stroke.” (GRANT N° GR-2011-02348942)
- “Characterisation of voluntary motor behaviour by muscle synergies, to improve efficacy and personalisation of rehabilitation therapy for upper limb, after stroke.” (GRANT N° RF-2019-12371486)

Co-PI RICERCA FINALIZZATA MINISTERO DELLA SALUTE:

- “DO SEVERE ACQUIRED BRAIN INJURY PATIENTS BENEFIT FROM TELEREHABILITATION? A COSTEFFECTIVENESS ANALYSIS STUDY.” (GRANT N° GR-2016-02361306)
- “PLANAR HAPTIC DEVICE AND VIRTUAL REALITY TOOLS FOR HAND AND FINGER REHABILITATION.” (GRANT N° RF-2010-2303748)
- “PREDICTION AND PREVENTION OF FALLS IN SUBJECTS SUFFERING FROM NEUROLOGICAL DISEASES” (GRANT N° RF-2010-2318552)

CAPACITÀ E  
COMPETENZE  
TECNICHE

CONOSCENZA ED UTILIZZO CORRENTE DELLE APPLICAZIONI:

- OFFICE (WORD, EXCEL, POWER POINT, ACCESS); CLIENT MAIL; BROWSERS □ SPSS; RSTUDIO; STATA
- REFERENCE MANAGER / ENDNOTE
- REVIEW MANAGER 5
- GRADEPROFILER
- MRICRO
- MRICRON
- MATLA
- B □ SPM8
- WINBUGS

IN AMBIENTE WINDOWS E LINUX. BUONA CONOSCENZA DI DISPOSITIVI MULTIMEDIA PER LA RIPRODUZIONE ED IL MONTAGGIO AUDIO E VIDEO.

PATENTI

In possesso di patente A e B

Io sottoscritto Andrea Turolla nato a Padova il 24 Novembre 1979 consapevole ai sensi dell'art. 76 del D.P.R. 28/12/2000 n. 445 delle responsabilità penali cui può andare incontro in caso di dichiarazione mendace o di esibizione di atto contenente dati non più rispondenti a verità DICHIARO ai sensi degli artt. 19 e 47 del D.P.R.

28/12/2000 n. 445 che la presente copia di n. 3 pagine tutte da me siglate è conforme all'originale conservato o rilasciato da pubblica amministrazione.

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base all'art. 13 del D. Lgs. 196/2003.

In fede, li 10/02/2022

Andrea Turolla