

## INFORMAZIONI PERSONALI



## FERDINANDO PATERNOSTRO

📍 Via Quintino Sella, 94 – 50136 Firenze  
☎ 055 2758057 📠 347 5949679  
✉ ferdinando.paternostro@unifi.it; ferdy.paternostro@gmail.com  
🌐 www.ferdinandopaternostro.com

Data di nascita 09/08/1966 Castrovillari (CS) | Nazionalità Italiana

Ordine dei Medici di Firenze 15058

**Professore Associato** di Metodi e Didattiche delle Attività Motorie *a tempo definito* (dal 1/3/2020 ad oggi) presso il Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica della Scuola di Scienze della Salute Umana - Sezione di Anatomia e Istologia - Università degli Studi di Firenze.

**Abilitato seconda fascia PA BIO/16 (dal giugno 2022)**

## POSIZIONE RICOPERTA

**Responsabile Scientifico di numerosi Corsi di Anatomia Settoria su cadavere**

**Direttore responsabile dell'Italian Journal of Anatomy and Embryology (IJAE)** (dal 2019)

**Ideatore e curatore del progetto "Anatomia per Tutti"**, portale di divulgazione scientifica.

## ESPERIENZA PROFESSIONALE

- **Ricercatore Universitario confermato di Anatomia Umana**, a tempo pieno (dal 1 gennaio 2005 al 29 febbraio 2020) presso il Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica della Scuola di Scienze della Salute Umana - Sezione di Anatomia e Istologia - Università degli Studi di Firenze.
- **Responsabile dell'Orientamento** della Facoltà di Medicina e Chirurgia, poi della Scuola di Scienza della Salute Umana (2009-2016)
- **Professore a contratto** del modulo "Anatomia funzionale" presso il Corso di Laurea Specialistica in Scienza e Tecnica dello Sport della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università Firenze (2003).
- **Responsabile dell'Ufficio Comunicazione ed Interazione con il Territorio** del Polo Biomedico dell'Università di Firenze (dall'aprile 2002 al dicembre 2004).
- **Tecnico di Sala Settoria** presso la Sezione di Anatomia del Dipartimento di Anatomia Istologia e Medicina Legale dell'Università di Firenze (dall'aprile 1997 al marzo 2002)
- **Tecnico dei Servizi informatici** dell'Università per Stranieri di Siena (dal gennaio al marzo 1997)

ISTRUZIONE E  
FORMAZIONE

- **Maturità classica**, Liceo Ginnasio Galileo di Firenze (60 /60)
- **Laurea in Medicina e Chirurgia** (UNIFI, 110/110 e lode) con una tesi dal titolo: *Informatica e Medicina: potenzialità e prospettive nello studio delle discipline morfologiche*.
- **Abilitazione** all'esercizio della Professione Medica
- **Master** "Progettista e gestore della formazione in rete", Facoltà di Scienze della Formazione – Ingegneria, Università di Firenze (2003).
- **Corso di Perfezionamento** "Microscopie innovative per le biotecnologie", presso il Dipartimento di Anatomia, Istologia e Medicina Legale dell'Università di Firenze (2002).
- **Corso di Perfezionamento** "Anatomia Clinica del rachide cervicale e della spalla", Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Padova (2005).
- **Corso di Perfezionamento** "Fondamenti di Microscopia confocale a scansione laser", presso il Dipartimento di Anatomia, Istologia e Medicina Legale dell'Università di Firenze (2011)
- **Master** in Medicina Estetica (Esneca, ES 2020)
- **GAIN** (GALDERMA. Anatomy Masterclass 2022, Verona)
  
- **Corso** "Eventi di anatomia digitale" CILEA, Milano (2002)
- **Corso** di "Nutrizione umana e dietoterapia", Nutrimedfor, Firenze (2014)
- **Corso** di "Aggiornamento in anatomia settoria", ICLO Arezzo (2014)
- **Corso** "Benefici e danni da sport", I.A.L.T. Prato (2016)
- **Corso** "Dietologia, attività fisica e prevenzione delle patologie croniche", SIFA, Milano (2018)
  
- **BLSD** giu 2018, giu 2021
- **BLSD e Covid-19 cosa cambia?** Le nuove linee guida internazionali (evento formativo n. 296141 edizione n. 2020)
- **Istruttore BLS- D.** BLSD –ACADEMY, brevetto numero 090803 del 3 luglio 2021

## COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue

INGLESE

	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
INGLESE	B2	C1	B1	B2	C1

Competenze comunicative

- Ottime competenze comunicative, esercitate in oltre 20 anni di attività didattica, privata prima, universitaria dal 2002. Tra i 18 e i 25 anni speaker radiofonico e presentatore televisivo per varie emittenti locali
- In grado di spiegare e divulgare argomenti complessi attraverso messaggi semplici e chiari.
- Utilizzo corrente delle principali tecnologie ITC di presentazione

## Competenze organizzative e gestionali

- Comprovate competenze organizzative e gestionali: Responsabile dell'Orientamento della Facoltà, responsabile dell'Ufficio Comunicazione ed Interazione con il Territorio del Polo Biomedico dell'Università di Firenze, Sottotenente di Complemento responsabile di Plotone trasporti dell'Istituto Geografico Militare, Firenze.
- Molto ben organizzato, orientato agli obiettivi, alla gestione dei tempi e delle priorità. Proattivo, flessibile e facile da adattare alle mutevoli priorità. "Giocatore e coordinatore di squadra" con capacità di lavorare in modo indipendente.

## Competenze professionali

- Docente di Anatomia umana
- Docente di Metodi e Didattiche delle Attività Motorie.
- Esperto di didattica on line
- Medico chirurgo, Dissettore, Nutrizionista
- Ricercatore
- Istruttore BLS-D

## RICERCA

### Principali linee di ricerca

---

- Aspetti morfofunzionali della BBB (Blood Brain Barrier)
- Effetti neurotossici del Cadmio e dell'Oxaliplatino. Effetto protettivo dello Zinco
- Analisi della biomeccanica del corpo attraverso network anatomici
- Attività fisica e prevenzione di complicanze di patologie croniche
- Sviluppo ed analisi di supporti informatici per la didattica.
- Anatomia macroscopica di organi e tronchi vascolari e studio delle varianti, anche in dissezione
- Valutazione anatomo-funzionale in vivo di organi ed apparati con l'utilizzo delle più recenti tecniche di imaging.
- Studio degli effetti sulla meccanica polmonare dello stress ossidativo indotto da trattamenti diversi.
- Studio in vivo di supporti dermici integrati per riparazione e rigenerazione tissutale.
- Storia della Medicina, con particolare attenzione allo studio delle collezioni anatomiche e alla storia dell'Anatomia.

### Partecipazione a progetti finanziati

---

- PRIN: Interazione di cellule staminali e biomateriali per lo sviluppo di modelli sperimentali di medicina rigenerativa 2008
- Domotica e ambienti formativi. L'inclusione universitaria di studenti con disabilità motorie. Regione Toscana, 2010
- Rigenerazione muscolare post-danno: ruolo delle cellule mesenchimali stromali e dei telociti. Prospettive traslazionali in medicina rigenerativa. Ente Cassa di Risparmio di Firenze. 2014

### Peer reviewer per

---

- Anatomy Research International
- Anatomical Science International
- Antioxidants
- Asian Journal of Education and Social Studies
- Asian Journal of Research and Reports in Neurology
- Clinical Anatomy

- JMCR – Journal of Medical Case Report
- Journal of Clinical Medicine
- Italian Journal of Anatomy and Embryology
- International Journal of Molecular Science
- Nutrients
- Symmetry
- Plants

## DIDATTICA UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI FIRENZE

### Corsi di Laurea Triennali, Magistrali, Specialistiche, SISS

---

- **Medicina e Chirurgia:**
  - docente di Anatomia macroscopica, microscopica e settoria nel C.I. di Anatomia umana **(dall' A.A. 2006/07 ad oggi)**;
  - responsabile del Corso **ADE** "Anatomia topografica e di superficie" (dall'A.A. 2014-15 e 2015-16)
  - responsabile del Corso **ADE** "Anatomia degli apparati della sensibilità specifica: vista e udito" (dall'A.A. 2006/07 all'A.A. 2012-13);
  - responsabile del Corso **ADE** "Anatomia dell'apparato visivo" A.A. 2004/05 e 2005/06)
  - Responsabile dei **Corsi ADE UNIFI di Anatomia Settoria** presso ICLO-Arezzo (dal 2015 al 2019)
- **Scienze Motorie Sport e Salute:**
  - docente del Corso Teoria, tecnica e didattica dell'Attività Motoria per l'età evolutiva, adulta e anziana **(dal 2021 al oggi)**
  - incaricato del corso di Anatomia del movimento (A.A. 2005/06)
  - docente nel C.I. di Anatomia umana **(dall' A.A. 2006/07 ad oggi)**
  - docente Teoria, tecnica e didattica dell'attività motoria preventiva e compensativa (dall' A.A. 2006/07 al 2019-20)
- **Scienze e tecniche dello sport e delle attività motorie preventive e adattate**
  - docente di Attività Fisiche Adattate **(dall'A.A. 2020-21 ad oggi)**
  - docente nel C.I. di Discipline biomediche Anatomia (dall'A.A. 2016-17)
- **Scienza e Tecnica dello Sport**
  - professore a contratto del modulo "Anatomia funzionale" (A.A. 2003-04).
- **SSIS Scuola di Specializzazione per l'Insegnamento Secondario**
  - Responsabile del Corso di Discipline Biomediche dell'Indirizzo Scienze Motorie (classi 29/A, 30/A) della sede SSIS di Firenze
  - Incaricato di Morfologia umana nel Corso di Discipline Biomediche dell'Indirizzo Scienze Motorie (classi 29/A, 30/A) della sede di Firenze (2007-2009)
- **Infermieristica:**
  - incaricato (dal 2004) dell'insegnamento di Anatomia umana, presso le sedi didattiche di Borgo San Lorenzo, Empoli, Lagonegro, Prato, Firenze.
  - coordinatore del Corso integrato Scienze Morfologiche e Funzionali Firenze-Prato (fino-/ all'A.A. 2016-17), poi Firenze (2017-18), poi Prato (2018-19)
- **Fisioterapia:**
  - incaricato dell'insegnamento di Anatomia Umana **(dall'A.A. 2009-10 ad oggi)**
  - incaricato (A.A. 2005/06) dell'insegnamento di Anatomia umana (dall'A.A. 2006/07 all'A.A. 2011-12) nel C.I. di Anatomia Umana e Istologia del C.d.L. in **Fisioterapia (per non vedenti)**;

- Titolare del Corso ADE “Anatomia dell'apparato visivo” negli A.A. 2005/06 e 2006/07 nel C.d.L. in **Fisioterapia (per non vedenti)**;
- **Biotecnologie:**
  - incaricato dell'insegnamento di Morfologia Umana II (dall'A.A. 2011-12 al 2019/20)
- **Tecniche di radiologia medica, per immagini e radioterapia:**
  - incaricato dell'insegnamento nel C.I. di Anatomia umana (dall'A.A. 2009/10 all'A.A. 2011-12 e poi dall' A.A. 2016/17 al 2019/20)
- **Ostetricia:**
  - incaricato dell'insegnamento di Anatomia umana (dall'A.A. 2009/10 all'A.A. 2011-12)
- **Incaricato dell'insegnamento di Anatomia umana nelle Scuole di Specializzazione**
  - **Malattie dell'apparato respiratorio:** (dall'A.A. 2009/10)
  - **Pediatria:** (dall'A.A. 2010/11)
  - **Oftalmologia:** (dall'A.A. 2014/15)
  - **Chirurgia Plastica:** (dall'A.A. 2011/12 all'A.A. 2012-13)
  - **Fisica medica:** (dall'A.A. 2016/17)
- **Incaricato dell'insegnamento di Anatomia umana nei Master**
  - Infermieristica nella prevenzione e nel trattamento delle lesioni cutanee.
  - Pneumologia interventistica.
  - Psicopedagogia e didattica per alunni con disturbo autistico.
  - Didattica e psicopedagogia per i disturbi specifici di apprendimento

*Relatore e Correlatore per numerose tesi di Laurea per i Corsi di Laurea in Scienze Motorie (triennale e specialistica) in Medicina e Chirurgia, Fisioterapia, Infermieristica, Master Infermieristica nella prevenzione e nel trattamento delle lesioni cutanee.*

## **ALTRE ATTIVITÀ DIDATTICHE**

---

### **ICLO, Teaching and Research Center Verona**

- Responsabile Scientifico per numerosi corsi di Anatomia Settoria (dal 2020). Progetto Anatomy Lab, corsi di Dissezione “hands on” per gli Studenti di Medicina e Chirurgia, Infermieristica, Fisioterapia, Scienze Motorie, Professioni Sanitarie di tutta Italia  
<https://ferdinandopaternal.com/2021/06/10/dissections/>
- Responsabile Scientifico del corso Anatomia ostetrica del bacino e parto operativo (dal 2022)

### **PHISIOVIT, Viterbo**

- Responsabile Scientifico Corsi ECM di Anatomia palpatoria e di superficie (dal 2017), di Anatomia Settoria dell'Apparato Locomotore (dal 2018)
- Responsabile Scientifico Corsi ECM di FAD di Neuroanatomia clinica, Anatomia topografica e palpatoria, di Biomeccanica Clinica

### **UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI CAMERINO, UNITO**

Membro della Faculty del Master in Aesthetic Medicine, Therapeutics

### **HUMANITAS UNIVERSITY – HUMANITAS EDU**

Membro della Faculty. Corsi Ecografia di muscolo e nervo degli arti in neuroriabilitazione .Cadaver lab Distonia cervicale ed ecografia (2022)

### **AMA Advanced Manual Treatment Academy (Busto Arsizio, MI)**

Dissezioni anatomiche per Osteopati (dal 2020)

### **CAMPLUS**

Responsabile Scientifico Corsi di Anatomia settoria su cadavere (dal 2019)

**UNIVERSITA' CATTOLICA DEL SACRO CUORE (ZKM. Tirana)**

Corsi di Anatomia Topografica e palpatoria per gli Studenti di Fisioterapia (dal 2022)

**FISIOONELAB, Parma**

- "Esplorare i sentieri del Corpo". Anatomia palpatoria e di superficie (2016)

**UNIVERSITÀ DELL'ETÀ LIBERA DI FIRENZE**

- 2008-09: L'apparato digerente dalla nascita alla terza età
- 2013-14, 2014-15: L'attività motoria nell'età libera
- 2015-16: Le intelligenze anatomiche e artificiali
- 2016-17, 2017-18: Cinquanta parole per capire la nuova Medicina
- 2018-19 La medicina di genere
- 2019-20 L'Anatomia dei sensi
- 2020-21 Attività motoria (e corretti stili di vita) nell'età libera".
- 2021-22 Pillole di Anatomia Clinica, conoscere per preservare
- 2022-23 Il linguaggio biomedico: Nelle parole il valore della scienza e della cura

**PIANETA GALILEO, Regione Toscana**

- "Anatomia, istruzioni per l'uso" (edizioni 2012, 2014)
- Le intelligenze anatomiche e artificiali (edizione 2016)
- Appuntamento del terzo laterale della tuba (edizione 2017)
- I neuroni a specchio (edizione 2022, 2023)

**IMPARA ORA (Navacchio), SCUOLA REALI PASCAL (Firenze), ACCADEMIA DELL'ESTETICA (Prato), ACCADEMIA I SANTINI (Empoli), CONFARTIS (Firenze), APAB (Firenze), FORMATICA (Prato)**

- Corsi Regionali di Formazione professionale e aggiornamento per Estetiste, Tatuatori, ASA, Piercers

**ISTRUTTORE BLD-D**

## Competenze digitali

## AUTOVALUTAZIONE

Elaborazione e delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato
ECDL				

- ottima padronanza degli strumenti della suite per ufficio (elaboratore di testi, foglio elettronico, software di presentazione)
- buona padronanza dei programmi per l'elaborazione digitale delle immagini
- buona padronanza dei software di analisi statistica
- buona padronanza dei programmi di realizzazione pagine e siti web

## Patente di guida

B

## ULTERIORI INFORMAZIONI

Progetti  
Conferenze  
Seminari  
Riconoscimenti e premi  
Appartenenza a gruppi /

- Responsabile scientifico del **Progetto N A U T A**, (Nuova Anatomia Umana Tridimensionale Atlante), ammesso ai servizi di preincubazione dell'Incubatore Universitario Fiorentino (IUF, XVI bando)

associazioni  
Referenze  
Menzioni

- Vincitore del **Premio Poster** al 72° Congresso Società Italiana di Anatomia e Istologia e della **Menzione Speciale** della commissione Poster al 73° Congresso Società Italiana di Anatomia e Istologia
- responsabile del Progetto Alternanza Scuola Lavoro della Scuola di Scienze della Salute umana, UNIFI (dal 2019 al 2021)
- delegato del Corso di Laurea in Scienze Motorie, Sport e Salute nella Commissione Paritaria Docenti Studenti della Scuola di Scienze della Salute umana, UNIFI (dal 2020 al 2021)
- membro fondatore del Laboratorio di Scienze Motorie per la Medicina
- membro del Consiglio Scientifico del Centro studi e ricerche di Ateneo per la problematiche delle disabilità (dal 2005 al 2018);
- membro del Centro di Medical Humanities dell'Università di Firenze (dal 2007 al 2017);
- membro della Commissione didattica del C.d.L. in Infermieristica (dal 2009 al 2018);
- membro della Commissione didattica del C.d.L. in Fisioterapia (dal 2011)
- membro della Commissione didattica del C.d.L. in Scienze Motorie (2008-2010).
- socio dal 2005 della Società Italiana di Anatomia e Istologia (SIAI);
- iscritto dal 2022 al collegio dei Docenti di Anatomia Umana
- socio dal 2011 della Società Italiana di Pedagogia Medica (SIPeM)
- socio dal 2015 Socio Onorario C.A.M.O., Centro Attività Motorie
- socio dal 2022 SIDCO, Società Italiana di Dermatologia Chirurgica e Oncologica
- socio e vicepresidente dal 2018 dell'Associazione Anetomy

**Relatore su invito in numerose conferenze su tematiche di Anatomia funzionale.  
Le più recenti ....**

- **La salute siamo noi** Azienda UsI Toscana nord ovest (Pontedera, maggio 2017)
- III° Convegno nazionale **L'attività fisica di genere per la salute della donna**  
**gender physical activity for the health of women** (Pietrasanta, ottobre 2019)  
Postura cifotica senile e danni biomeccanici attività fisica di genere adattata metodo c.a.mo
- **Primo Seminario Italiano sulla Fascia Corporis.** Anatomia, diagnosi e trattamento (Montecatini Terme 18/9/21)
- **Festival Osteopatia (Parma 20/6/22)**  
Le reti della vita. Dalla Complessità anatomica al movimento
- **SIDCO, Società Italiana di Dermatologia Chirurgica e Oncologica (Recanati, Viareggio 2022)**  
Anatomia Chirurgica del Volto
- **Corso Avanzato di Chirurgia addomino-pelvica (Macerata, maggio 2022)**  
Anatomia clinica del Perineo

*Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel mio curriculum vitae in base all'art. 13 del D. Lgs. 196/2003 codice in materia della privacy e all'art. 13 GDPR 679/16 (Regolamento UE) ai fini della ricerca e selezione del personale.*

*Il/la sottoscritto FERDINANDO PATERNOSTRO consapevole che le dichiarazioni false comportano l'applicazione delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del D.P.R. 445/2000, dichiara che le informazioni riportate nel seguente curriculum vitae, redatto in formato europeo, corrispondono a verità.*

Firenze, gennaio 2023  
**IN ALLEGATO ELENCO PUBBLICAZIONI**

