

CURRICULUM VITAE

Francesco FELICI

nato a

Stato Civile: Coniugato,

Servizio Militare: Assolto (1986/87)

Lingue straniere: ottima conoscenza dell'inglese scritto e parlato

Via

Tel.:

Mobile:

E-MAIL:

Posizione attuale:

Professore Ordinario BIO/09 (Fisiologia umana)

Università degli Studi di Roma, Foro Italico

FORMAZIONE

1982 - Laurea in Medicina e Chirurgia con Lode;

1985 - Specializzazione in Medicina dello Sport con Lode, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università di Roma "La Sapienza"

1. Curriculum Accademico e Soggiorni di Studio e di Ricerca all'estero.

1983 - Ricercatore Universitario gruppo di discipline n.69, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università di Roma "La Sapienza"

1986/87 - Obblighi militari di leva

1987 - Nomina a Ricercatore Confermato, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università di Roma "La Sapienza"

2000 - In servizio presso la Facoltà di Scienze Motorie dell'Istituto Universitario di Scienze Motorie di Roma (IUSM).

2002 - Professore Associato BIO/09

2005 - Nomina a Professore associato confermato

2017-2023: ASN PO BIO/09

2019. Professore Ordinario BIO/09

2000-2008: Responsabile del Laboratorio di Fisiologia dell'esercizio fisico.

2004-2008: Presidente del Corso di Laurea Specialistica in Scienza e Tecnica dello Sport (Classe 75S).

2004-2008: Coordinatore del Corso di Dottorato di Ricerca in Scienze dello Sport e Salute del Dipartimento di Scienze del movimento umano e dello Sport.

2006-2008: Direttore del Dipartimento di Scienze del Movimento Umano e dello Sport.

2006-2008: Membro di diritto del Senato Accademico dello IUSM.

2008-2012: Membro del Laboratorio di Fisiologia dell'esercizio fisico.

2012-presente: Responsabile del Laboratorio di Fisiologia dell'esercizio fisico.

2015-2016: Membro Commissione Ricerca di Ateneo

2017-2020: Membro Commissione Ricerca di Ateneo

2015-2021: Coordinatore Sezione Scienze del movimento umano

2015-2019: Componente Giunta di Dipartimento; Vicedirettore del Dipartimento di Scienze motorie, umane e della salute Università Foro Italico

2017-2022: Membro eletto del Senato Accademico Università Foro Italico

2019 - 2023: Coordinatore corso di Dottorato in Scienze del Movimento umano e dello Sport

2019 – 2025: Delegato del Rettore presso la CRUI per il Dottorato

1985; 1990 - Visiting Researcher presso il Neuromuscular Research Center della Boston University, Boston Ma., U.S.A., Direttore Prof. Carlo J. De Luca.

1998 - Membro di spedizione scientifica presso il laboratorio CNR Ev.K2 (Piramide) di Lobuche (Nepal)

2. Attività scientifica

Fonte SCOPUS (gennaio 2026): 117 prodotti; 4445 citazioni; H-index 38

A) Attivazione Neuromuscolare in soggetti adulti ed anziani, sedentari o sportivi, sani o patologici. Modellizzazione dell'attività delle unità motorie.

B) Analisi non lineare del segnale elettromiografico di superficie.

C) Controllo Neuromuscolare in attività non stazionaria.

D) Danno muscolare ed effetti di interventi nutrizionali sulla funzione neuromuscolare.

E) Controllo ventilatorio e percezione dello sforzo durante l'esercizio.

Lavori scientifici più recenti disponibili ai seguenti link:

<https://www.researchgate.net/profile/Francesco-Felici-2>

<https://www.scopus.com/redirect.uri?url=https://orcid.org/0000-0002-7228-9064&authorId=17633945000&origin=AuthorProfile&orcid=0000-0002-7228-9064&category=orcidLink>

3. Responsabilità in progetti finanziati

2002 - Responsabile del progetto di ricerca finanziato dall'Università di Roma Foro Italico dal titolo: L'elettromiografia di superficie come rappresentazione delle risposte neuromuscolari al carico indotto dall'esercizio. Euro 48 000.

2003 - Responsabile del progetto di ricerca finanziato dall'Università di Roma Foro Italico dal titolo: Valutazione funzionale dell'atleta di judo di elevata qualificazione. Euro 21 530.

2004 - Responsabile del progetto di ricerca finanziato dall'Università di Roma Foro Italico dal titolo: Coattivazione di muscoli agonisti ed antagonisti durante contrazioni isometriche ed isocinetiche. Euro 41205.

2004 - Responsabile del progetto di ricerca finanziato dall'Università di Roma Foro Italico dal titolo: Effetti della supplementazione con creatina sull'attivazione neuromuscolare. Euro 5 500.

2005 - Responsabile del progetto di ricerca finanziato dall'Università di Roma Foro Italico dal titolo: Modalità di attivazione di muscoli mono e bi articolari dell'arto superiore durante compiti di controllo della forza scambiata al polso: influenza dell'allenamento specifico. Euro 14 000.

2007 - Responsabile del progetto di ricerca finanziato dall'Università di Roma Foro Italico dal titolo: Valutazione neuromuscolare del deficit funzionale dei muscoli flessori del gomito in soggetti con esiti da ictus.

2008 -- Responsabile del progetto di ricerca finanziato dal M.I.U.R. dal titolo: Sensori combinati per la caratterizzazione non invasiva del sistema neuromuscolare. Euro 36 965 (Borsa Dottorato).

2010 -- Responsabile del progetto di ricerca finanziato dall'Università di Roma Foro Italico dal titolo: Dynamic sensory motor interactions in human locomotion: influences of perturbations of gait and/or body unloading. Euro 95 000.

2012 - Responsabile del progetto di ricerca finanziato dall'Università di Roma Foro Italico dal titolo: "Neurophysiological short-term effects of testosterone". Euro 47 340.

2017 – Responsabile locale del progetto di ricerca finanziato da INAIL dal titolo: Studio dell'interazione biomeccanica dell'uomo con le vibrazioni meccaniche e relativa modellistica: elettromiografia a schiera e modelli meccanici avanzati. Euro 50 000. Rinnovato per il biennio 2019-2021 Euro 50 000

2018 – Responsabile del progetto di ricerca dal titolo: Determinanti fisiologici della prestazione umana in differenti modalità di esercizio. Ente finanziatore: Harken Italia. Euro 23 920 (Assegno di Ricerca 12 mesi)

Roma 31 gennaio 2026