UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA "FORO ITALICO"

Relazione sui risultati delle attività di ricerca, formazione e trasferimento tecnologico

Documento redatto ai sensi dell'art. 3-quater della Legge 1/2009 e riferito al bilancio 2025

Giugno 2026

Indice

Premessa

1. LE ATTIVITÀ DI RICERCA
   - *1.1 Strutture dipartimentali e personale*
   - *1.2 Finanziamenti per la ricerca*
   - *1.3 Dottorato di ricerca*
   - *1.4 Assegni di ricerca*
   - *1.5 Prodotti della ricerca*
   - *1.6 Valutazione della ricerca*

2. LE ATTIVITÀ DI FORMAZIONE
   - *2.1 Le strutture, il personale addetto alla formazione*
   - *2.2 L'offerta formativa*
   - *2.3 La popolazione studentesca*
   - *2.4 Orientamento e tutorato*
   - *2.5 Internazionalizzazione della didattica*

3. LE ATTIVITÀ DI TRASFERIMENTO TECNOLOGICO

Premessa

Il presente documento è stato predisposto al fine di adempiere alla prescrizione della L. 1/2009, art. 3-quater e contiene un'analisi dei risultati delle attività di ricerca, formazione e trasferimento tecnologico, nonché dei finanziamenti ottenuti da soggetti pubblici e privati. I dati si riferiscono al periodo 01.01.2025 – 31.12.2025, sia dal punto di vista dell'organizzazione interna dell'Ateneo e del Dipartimento, sia in riferimento alle attività svolte. Per la stesura della presente relazione sono state utilizzate informazioni provenienti da varie strutture dell'Ateneo, quali principalmente *l'Area Ricerca e Dottorato*, la *Direzione Contabilità e Finanza*, la *Direzione Relazioni Internazionali*, *Orientamento, Tirocinio e Job Placement*, l'*Ufficio Statistico* e le Commissioni Dipartimentali per la Ricerca, la Didattica e la Terza Missione/Impatto Sociale. Per la sezione "Le attività di Ricerca" il testo è stato integrato e revisionato dalla Commissione Ricerca Scientifica di Ateneo. La presente Relazione è stata predisposta anche in base ai dati riportati nella Relazione annuale 2025 sulle attività del Dipartimento di Scienze Motorie, Umane e della Salute (https://www.uniroma4.it/wp-content/uploads/2026/05/Relazione-Annuale-Dipartimentale-2026-anno-2025_compressed.pdf) .

La Relazione sarà trasmessa al Ministero dell'Università e della Ricerca e pubblicata sul sito web di Ateneo.

1. LE ATTIVITÀ DI RICERCA

1.1 Strutture dipartimentali e personale

L'organizzazione interna dell'Ateneo è strutturata in un unico Dipartimento, costituito nell'ottobre 2012, il Dipartimento di Scienze Motorie, Umane e della Salute (di seguito denominato Dipartimento). Il Dipartimento è la struttura collegiale volta a organizzare le attività di ricerca, didattica e formazione attraverso la promozione e il coordinamento della ricerca istituzionale e la definizione della programmazione didattica. La consistenza del personale strutturato del Dipartimento è riportata in Tab.1 e rappresentata nelle Figg. 1 e 2.

Tab. 1 - Personale del Dipartimento al 31.12.2025

Professori Ordinari a Tempo Pieno	*16*
Professori Ordinari a Tempo Definito	*5*
Professori Associati a Tempo Pieno	*32*
Professori Associati a Tempo Definito	*5*
Ricercatori Universitari a Tempo Pieno	*3*
Ricercatori a Tempo Determinato Tipo a e b Art. 24 comma 3 Legge 240/2010	*6*
Totale personale docente	*67*

Fig. 1 - Numero e tipologia docenti per anno nel periodo 2019-2025

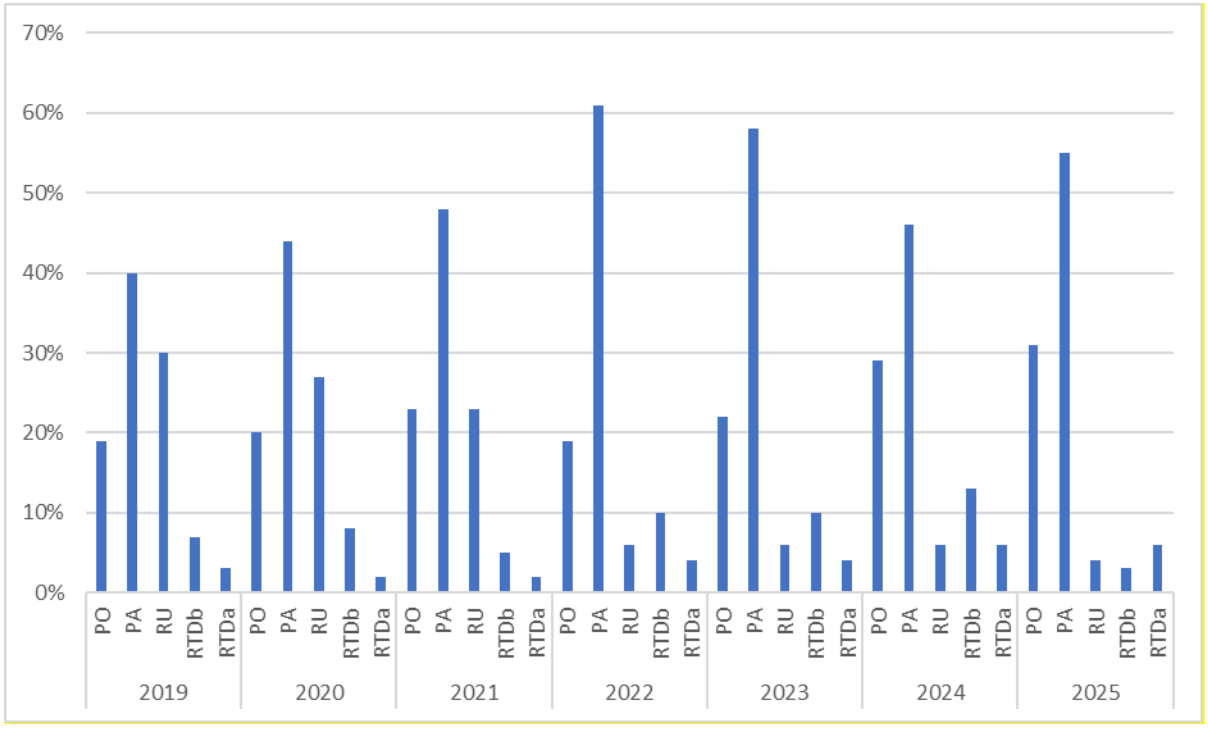
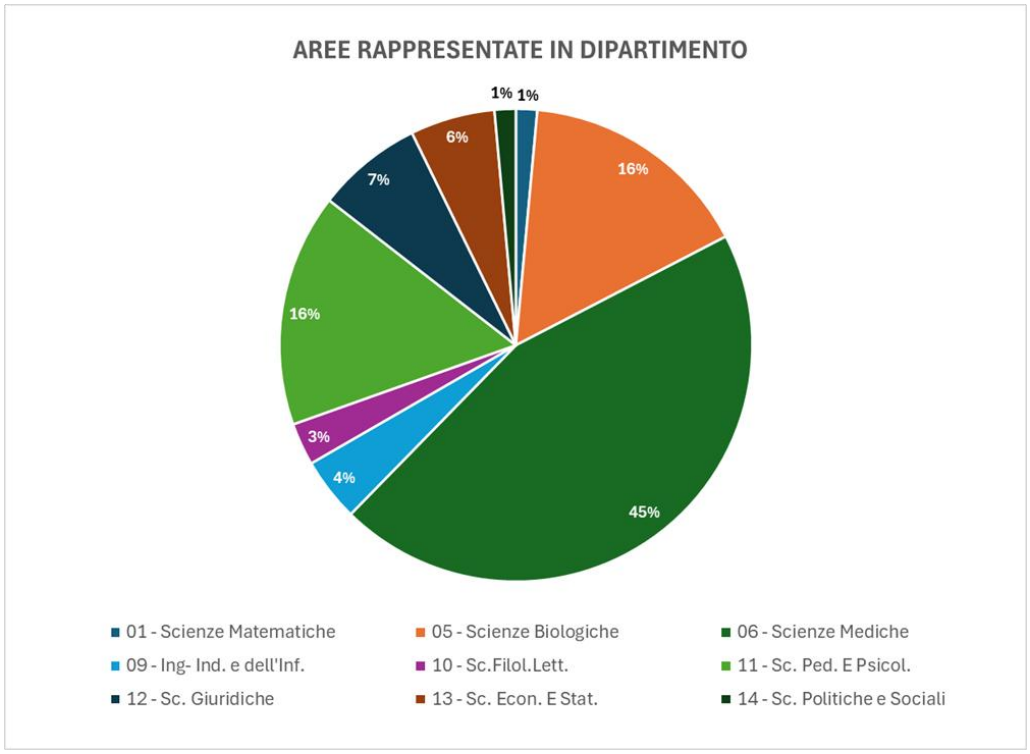


Fig. 2 -Aree scientifiche rappresentate in Ateneo 2025



All'interno dell'Ateneo, alla data 31.12.2025, sono presenti 19 Laboratori di Ricerca e un Centro Studi (Tab. 2), ciascuno coordinato da un responsabile scientifico e dotato di strumentazioni specifiche, all'interno dei quali svolgono attività di ricerca personale di ricerca del Dipartimento, dottorandi, assegnisti e borsisti di ricerca. Le attività dei Laboratori sono disciplinate dal *Regolamento per l'accesso e linee guida di funzionamento e di condotta nei Laboratori (https://www.uniroma4.it/wp-content/uploads/2024/03/MODIFICHE-AL-REGOLAMENTO-PER-ACCESSO-E-LINEE-GUIDA-DI-FUNZIONAMENTO-E-DI-CONDOTTA-NEI-LABORATORI.pdf)*

Afferisce al Dipartimento il Centro Linguistico di Ateneo (CLA), centro inter-dipartimentale con scopi didattici, di ricerca e di servizio nei settori dell'insegnamento delle lingue, delle metodologie relative e della valutazione delle competenze linguistiche, che promuove progetti di ricerca applicata all'ambito della didattica delle lingue, contribuendo all'aggiornamento scientifico e metodologico dei docenti e dei ricercatori.

All'interno del Dipartimento, il Laboratorio di Didattica e Pedagogia Speciale è membro del Gruppo Interdisciplinare di Educazione e Inclusione (GIEI), costituito tra l'Università "Foro Italico" e l'Università Federal do Stato de Rio de Janeiro e con la partecipazione di altre Università sudamericane (Brasile, Colombia e Cile), africane (Mozambico) ed europee (Italia e Spagna). Le ricerche condotte dal GIEI mirano a diffondere e condividere una cultura inclusiva transnazionale attraverso interventi pedagogici e didattici collegati ai processi di integrazione e inclusione delle persone con disabilità e con bisogni educativi speciali nei contesti sia scolastici sia sociali attraverso anche l'uso delle TIC (Tecnologie dell'informazione e della comunicazione).

L'Ateneo è anche sede amministrativa e di coordinamento del Centro Interuniversitario di Bioingegneria del Sistema Neuromuscoloscheletrico Umano (di seguito denominato Centro), che conta tra i suoi componenti, oltre all'Università degli Studi di Roma "Foro Italico", numerosi altri partner italiani e stranieri, tra cui Università (i.e., Università Politecnica delle Marche, Università degli Studi Roma Tre, Università degli Studi di Sassari, Università degli Studi di Padova, Université libre de Bruxelles, Université Claude Bernard Lyon 1, Aix-Marseille-Université, Universitat Politècnica de València) e Aziende (i.e., Istituto Biomeccanico de Valencia, Aisico S.r.l e ITOP S.p.A. Officine Ortopediche) che sviluppano parte delle proprie attività di ricerca e sviluppo in collaborazione con il Centro. Le attività del Centro intendono contribuire al progresso e alla razionalizzazione delle conoscenze riguardanti la struttura e le funzioni dell'apparato locomotore umano, alla creazione e validazione di metodologie matematiche, strumenti digitali e tecnologie avanzate adatte allo scopo e alla loro applicazione alle arti, ai mestieri e in ambito professionale.

Altra collaborazione di notevole importanza del Dipartimento è quella in atto con l'IRCCS Santa Lucia, per la costituzione di una piattaforma congiunta integrata di ricerca e di ricerca traslazionale IRCCS-Università, con il fine di facilitare la collaborazione tra Università e IRCCS in programmi congiunti di ricerca biomedica, rafforzando il coordinamento delle reciproche attività di ricerca.

Tab. 2 – Descrizione dei Laboratori di Ricerca dell'Ateneo al 31.12.2025

Laboratorio	Componenti e Ruolo Accademico Docente	Attività	Parole chiave identificative delle attività di ricerca
Anatomia Umana	1 PO 1 PA	Postura e sindromi posturali nelle diverse fasce di età. Studio morfo-funzionale della volta plantare per lo sviluppo di una soletta per il miglioramento dell'appoggio podalico in soggetti di diverse fasce di età e nelle varie discipline sportive, sia in fase statica che dinamica. Studio morfo-funzionale del piede correlato alla pratica delle discipline sportive che prevedano l'utilizzo di calzature con tacchetti (calcio, rugby ecc.).	Posture; Proprioception; Foot; Sport.
Attività Motorie e Cognitive	1 PA	Relazione tra esercizio fisico e funzioni cognitive in bambini, adulti, anziani e atleti. Modelli di educazione olistica mediante enrichment in physical activity. Ricerca traslazionale sull'implementazione di interventi di attività motorie educative. Determinanti dell'abilità funzionale dell'anziano. Effetti dell'allenamento multicomponente e del dual task training nell'anziano.	Physical activity; Cognition; Motor competence; Functional ability; Development and aging.
Biochimica e Biologia Molecolare	2 PA	Ruolo dell'enzima spermina ossidasi e del metabolismo delle poliamine nel muscolo scheletrico in modelli cellulari e murini. Ruolo dell'omeostasi redox nel mantenimento della salute del muscolo. Valutazione di marcatori biochimici in risposta a strategie di allenamento. Effetti della supplementazione con molecole bioattive di origine vegetale e/o farmaci sullo stato antiossidante cellulare in vitro e plasmatico in vivo. Valutazione di marcatori di danno muscolare in condizioni basali o dopo esercizio fisico.	Redox homeostasis; Polyamines; Myogenesis; Exercise training; Muscle wasting; Antioxidant molecules.
Bioingegneria e Neuromeccanica del Movimento	1 PO 3 PA 1 RTDa	Metodologie avanzate (algoritmi e modelli) e protocolli per l'analisi del movimento umano, mediante sistemi di cattura optoelettronici o dispositivi inerziali indossabili. Protocolli originali di valutazione e di intervento, nell'area dell'esercizio fisico, applicati soprattutto al miglioramento della prestazione sportiva in atleti, all'invecchiamento, e ad alcune patologie neurologiche e ortopediche. Applicazioni di Computer Science e IA generativa nell'ambito della Salute.	Movement analysis; Motor ability assessment; Motor control; Neuromuscular control and adaptation; Computer Science

Biologia e Genetica	1 PO 2 PA	Genomica ed epigenomica del movimento umano e dello sport. Meccanismi cellulari e molecolari di controllo, risposta e adattamento al movimento ed esercizio fisico e loro coinvolgimento nei processi fisiologici, patologici e legati all'invecchiamento. Omeostasi redox e adattamento muscolare. Coinvolgimento dello splicing alternativo nelle patologie del sistema neuromotorio. Risposta molecolare sistemica e tessuto-specifica allo stress fisiologico indotto da modificazioni dell'omeostasi redox.	Exercise genomics and epigenomics. Exercise redox biology. Stress response proteins. Alternative splicing. Neuromuscular diseases.
Didattica e Pedagogia Speciale	1 PO 1 RTDb	Processi di inclusione e di integrazione. Formazione degli insegnanti di scienze motorie e di sostegno. Attività motorie e sportive integrate e inclusive. Didattica generale e inclusiva. Indicatori di inclusione. Disturbo dello Spettro Autistico. Rappresentazioni sociali della disabilità e della marginalità. Accessibilità e Progettazione universale nell'educazione. Approcci e modelli della disabilità. Qualità della vita e qualità dei processi inclusivi.	Teacher's training. School quality. Inclusive Context. Integrated and Inclusive sport and motor activities. Disability Studies.
Economia e Management	1 PA 1 RU	Il Laboratorio di Economia e Management (LEM) promuove una cultura economico-aziendale dello sport orientata a innovazione sociale, sostenibilità e responsabilità istituzionale, fungendo da ponte tra università e pratica manageriale. Interpreta le organizzazioni sportive come sistemi economici complessi, il cui equilibrio è essenziale per continuità e legittimazione, analizzandone governo, funzionamento e controllo in relazione a missione, norme e stakeholder. Particolare attenzione è dedicata ad accounting, bilancio (anche di sostenibilità), controllo di gestione e modelli di governance sostenibile, applicati a contesti profit, non profit e pubblici, con focus su impatto socio-economico, eventi sportivi e uso dell'intelligenza artificiale.	Sustainable corporate governance; sustainability reporting and accountability; stakeholder engagement; organizational structure and team composition; sport event management.

Epidemiologia e Biotecnologie	1 PO 1 PA	Valutazione delle microflore in diverse matrici come indicatori epidemiologici e igienico-sanitari in ambienti di vita e lavoro, con supporto di tecnologie bioinformatiche in sanità pubblica. Studi su acque di piscine e strutture ricreative e termali, con focus su aspetti di laboratorio, linee guida e formazione degli operatori (anche tramite impianti pilota). Approfondimenti su Legionella, microrganismi, prodotti antimicrobici e materiali innovativi per sport e salute. Sviluppo di modelli di promozione della salute personalizzata nel SSN/SSR, con attenzione a comportamenti, attività motoria, sicurezza degli impianti e prevenzione di doping e abuso di farmaci/integratori.	Water; Microbiota; Disinfection; Health education and promotion; Wellness; Epidemiology
Fisiologia dell'Esercizio	3 PO 2 PA 1 RTDa	Attivazione e controllo neuromuscolare in soggetti adulti, sedentari e sportivi, sani e patologici, con modellizzazione delle unità motorie e analisi in condizioni dinamiche. Studio del danno muscolare e degli effetti di interventi nutrizionali, dell'esercizio sul controllo glicemico nel diabete, e dell'integrazione tra esercizio e terapia termale nell'osteoartrite. Analisi della prestazione e dei suoi determinanti fisiologici (inclusi sport di combattimento ed endurance), degli effetti dell'attività fisica adattata e del sovraccarico, con utilizzo di sensori indossabili per il monitoraggio dei parametri vitali e dell'attività fisica.	Neuromuscular control; motor unit analysis (HD-sEMG); exercise and nutrition; metabolic and clinical exercise physiology; endurance performance; wearable sensors.
Medicina dello Sport	2 PO 5 PA	Risposta cardiovascolare all'esercizio fisico e all'allenamento. Aspetti epidemiologici, profilattici e terapeutici delle attività sportive. Patologie cardiovascolari e idoneità sportiva. Screening delle patologie predisponenti a morte cardiaca improvvisa. Antidoping. Studio dell'efficacia di programmi sport-profilassi e sport-terapia per la prevenzione e il trattamento delle malattie non trasmissibili. Programmi di sport-terapia nelle diverse fasce di età. Esercizio fisico nelle patologie muscolo-scheletriche. Riabilitazione e ritorno allo sport dopo infortunio. Stress ossidativo e sport.	Cardiovascular adaptations to training; Pre-participation screening; Doping; Exercise and NCDs; Return to sport; Active aging; Oxidative stress.
Neuroscienze Cognitive e dell'Azione	1 PO 1 PA 1 RTDa	Comprensione dei legami tra cervello, mente e comportamento motorio. Studio dei meccanismi cerebrali sottostanti i processi cognitivi, percettivi e motori umani in ambienti reali e virtuali. Particolare attenzione ai processi cerebrali predittivi, di controllo motorio e all'allenamento cognitivo-motorio a doppio	Neuroimaging (EEG, ERP, fMRI, fNIRS); cognitive neuroscience; sport cognition; cognitive-motor dual-task training;

		compito. Il laboratorio utilizza metodi di studio comportamentali, psicometrici, elettrofisiologici (EEG), di neuroimmagine (fMRI), di stimolazione cerebrale e spettroscopia (fNIRS).	virtual reality.
Pedagogia Generale	1 PO 1 PA	Problemi pedagogici ed educativi dello sport nella società contemporanea. Metodologia della ricerca educativa applicata ai valori dello sport. Formazione degli insegnanti di educazione fisica, degli educatori sportivi e degli allenatori. Problemi epistemologici delle scienze dello sport. Problemi della pedagogia del corpo e della moda. Problemi della pedagogia del turismo e del tempo libero. E-learning e pedagogia dello sport. Problemi educativi dell'insegnamento della geografia dello sport. Etica, filosofia e storia dell'educazione olimpica. Problemi pedagogici del CLIL (*Content and Language Integrated Learning*) applicato all'educazione fisica.	Pedagogy; Sport; Educational research; Sport values.
Psicologia e Processi Sociali nello Sport	1 PO 3 PA	Determinanti psicologici e meccanismi socio-cognitivi alla base dell'uso di sostanze per il miglioramento della performance sportiva e dell'aspetto fisico. Implementazione e valutazione di interventi educativi/formativi antidoping. Determinanti individuali e motivazionali alla base dei comportamenti antisportivi. Sistemi di credenze e processi motivazionali sottostanti l'attività fisica negli anziani e la promozione di stili di vita salutari. Processi psicologici di auto-regolazione sottostanti l'uso di sostanze per il miglioramento della prestazione in ambito accademico. Ruolo di caratteristiche individuali come perfezionismo negli atleti nello sviluppo di *outcome* negativi (i.e., ansia, burn out, infortuni, disturbi alimentari, disturbi del sonno).	Doping; Motivation; Social-Cognitive mechanisms; Perfectionism; Antisocial behavior in Sport.
Ricerca Linguistica	1 PA 1 RU	Studio dei linguaggi specialistici ESP (English for Specific Purposes). Linguistica computazionale (Corpus Linguistics). Applicazioni tecnologiche e innovative nella ricerca linguistica (Technology-Supported Learning). Linguistica applicata (Applied Linguistic) alla didattica e apprendimento delle lingue straniere. Ricerca applicata focalizzata sulla didattica/apprendimento basata sui task o TBLT (Task-Based Learning and Teaching) e sull'approccio CLIL (Content and Language Integrated Learning).	Linguistics; Applied Linguistics; Technology-Supported Learning TBLT CLIL; ESP Corpus Linguistics.
Ricerche Endocrine	1 PO 1 PA	Valutazione in vitro della capacità di cellule muscolari di autoprodurre ormoni steroidi androgeni anabolizzanti. Studi in vitro degli effetti degli inibitori della fosfodiesterasi tipo 5 – PDE5i, sulla produzione ormonale delle cellule muscolari e degli effetti antiossidanti e anti-fibrotici. Sudi in vitro sulla differente risposta a stimoli androgenici di modelli muscolari umani con diverso sesso	Hormones, Skeletal muscle; Doping; Gender differences; Cytokines; Fibrosis;

		cromosomico. Analisi delle prestazioni fisiche in allenamento e in competizione in relazione al ciclo mestruale.	Menstrual cycle.
Scienze dell'Esercizio Fisico e dello Sport	1 PO 3 PA 1 RTDb	Attività Motoria Adattata in pazienti oncologici, neurologici e nefropatici. Attività Motoria Adattata per la prevenzione e il trattamento dell'osteoporosi in donne in età menopausale. Attività Fisica Adattata in bambini con patologie croniche. Sperimentazione di protocolli di Attività Motoria Adattata svolti on-line. Istituzione di un gruppo di lavoro interuniversitario per la realizzazione di programmi di diffusione e ricerca nell'ambito dell'esercizio fisico in oncologia (IGEO – Italian Group on Exercise Oncology),	Adapted Physical Activity; Exercise oncology; Functional assessment; Online Training; Non communicable Diseases; Quality of Life.
Sport e Scienze Tecniche Mediche Applicate (*) *dal Marzo 2026 il Laboratorio cambia nome in *"Sports Measurements in Advanced Research and Technology" (S.M.A.R.T. Lab)*	1 PO 4 PA	Monitoraggio del carico, del recupero e del benessere degli atleti, in allenamento e gara, con focus su sport di situazione e attività fisica per la salute, anche in ambienti complessi. Performance analysis, match analysis e gestione dei dati dell'allenamento e della gara, con impiego di tecnologie avanzate e IA. Metodologie di coaching e formazione. Studi di neuroscienze motorie (asimmetrie emisferiche, percezione sensoriale, coscienza) e degli effetti di esercizio e vitamina D su funzione muscolare, risposta immunitaria e patologie reumatologiche. Approfondimenti su risposte ormonali e prodotti della glicazione nello sport, oltre a benessere e sicurezza degli atleti. Applicazioni di biologia molecolare allo studio del microbiota, microbiologia ambientale sportiva e sviluppo di protocolli di analisi genetica per campioni ambientali anche in ambito forense.	Athlete monitoring; performance and match analysis; motor neuroscience; environmental sports biology; Translational research; Occupational health.

Sport Strategy & E-sport Management	1 PO	Studio delle trasformazioni nei settori sportivo ed esportivo per lo sviluppo di modelli interpretativi e strumenti di analisi delle dinamiche strategiche, organizzative e sociali. Con il coinvolgimento di ricercatori, studenti e stakeholder (federazioni, club, aziende e istituzioni), si favorisce una prospettiva multilivello. Le attività si concentrano sull'analisi dei modelli di business e governance, in relazione alla loro evoluzione nel contesto digitale e globale. Particolare attenzione è rivolta al confronto tra approcci tradizionali e strategie innovative basate su piattaforme digitali, intelligenza artificiale e data analytics, al fine di valutare sostenibilità economica e competitiva delle organizzazioni.	E-sports; Value creation; Sustainability; Business Models.
Valutazione Funzionale e Analisi della Prestazione Sportiva	2 PO 2 PA	Valutazione dei determinanti della fitness, della prestazione motoria e sportiva in relazione al genere, all'età, allo sport, al livello atletico, allo stato di salute, all'attività lavorativa dell'individuo. Studio dei modelli di prestazione sportiva con particolare riferimento a discipline acquatiche, di combattimento, di endurance, di equitazione, e di squadra. Monitoraggio dell'allenamento e del recupero dell'atleta per la prevenzione dell'overreaching non funzionale e dell'abbandono sportivo. Studio dei determinanti di comportamenti socio-organizzativi favorenti la motivazione alla pratica sportivo-motoria e alla doppia carriera dell'atleta. Impatto dell'ambiente socio-culturale e dei contesti, della tecnologia, e dell'intelligenza artificiale sulla pratica e la prestazione motoria e sportiva.	Determinants of physical activity and sport behaviours; Performance analysis and modelling; Training and recovery monitoring; Socio-organizational aspects of sport; Sport technology and Artificial Intelligence
Centro Studi di Diritto ed Etica	2 PO 1 PA 1 RU 1 RTDa	Studio delle interazioni tra le tematiche etiche e i profili giuridici dell'azione amministrativa, al fine di contribuire allo studio e all'interpretazione e alla elaborazione di regole giuridiche e di condotta dell'azione amministrativa in ambito sportivo. Analisi degli impatti della digitalizzazione e dell'intelligenza artificiale sull'azione amministrativa, anche in ambito sportivo. Analisi di tematiche relative all'etica, alla cultura della legalità, al contrasto delle disuguaglianze, alla coesione sociale e agli aspetti inerenti alla diplomazia, anche in ambito sportivo.	Ethics. Administrative law. Sports law. Artificial Administrative Intelligence. Digitalization.

1.2 Finanziamenti per la ricerca

I ricercatori dell'Ateneo hanno svolto, all'interno dei propri laboratori e centri di ricerca, attività di ricerca su numerosi progetti finanziati.

Progetti di ricerca finanziati su fondi di Ateneo

L'Ateneo mette a disposizione finanziamenti per la ricerca tramite bandi competitivi interni. Le risorse vengono destinate dal Senato Accademico e dal Consiglio di Amministrazione per il finanziamento di progetti di ricerca di particolare rilevanza strategica per l'Ateneo e devono contribuire in maniera esplicita a sostenere la ricerca di base e/o applicata nell'ambito delle scienze del movimento umano e dello sport, favorendone l'aspetto multidisciplinare. La procedura di finanziamento della ricerca prevede l'emanazione di bandi periodici, con presentazione di domande di finanziamento che vengono valutate da referenti esterni, con il coordinamento della commissione Ricerca di Ateneo.

Tali attività si svolgono coerentemente con il *Regolamento per il finanziamento alla ricerca su fondi di Ateneo*, che pone particolare attenzione all'internazionalizzazione e alla multidisciplinarietà dei progetti di ricerca (https://www.uniroma4.it/wp-content/uploads/2025/04/REGOLAMENTO-DI-ATENEO-PER-IL-FINANZIAMENTO-DELLA-RICERCA.pdf).

A gennaio 2025 è stato emanato il Bando interno per la presentazione delle richieste di finanziamento per ricerca – fondi di Ateneo 2025, che destinava un importo totale di € 100.000 a progetti di ricerca biennali di particolare rilevanza strategica per l'Ateneo, in coerenza con il Piano Strategico e con gli obiettivi del PIAO. L'iniziativa ha avuto la specifica finalità di promuovere la qualità e l'impatto della ricerca scientifica, favorendo lo sviluppo di progettualità innovative e interdisciplinari e incentivando l'internazionalizzazione delle attività di ricerca.

In coerenza con gli obiettivi strategici e di performance dell'Ateneo nell'ambito della qualità della ricerca, il Bando si è basato su criteri di selezione fondati sulla qualità scientifica dei progetti, sulla produzione scientifica dei gruppi proponenti e sulla coerenza con le priorità strategiche istituzionali.

Alla conclusione della procedura sono stati individuati per il finanziamento quattro progetti di ricerca biennali, ciascuno dei quali ha ricevuto un contributo di € 25.000. I progetti hanno coinvolto gruppi di ricerca multidisciplinari, con la partecipazione di Responsabili di laboratorio, docenti e ricercatori, italiani e stranieri. Le aree scientifiche dei progetti finanziati hanno incluso discipline biomediche, neuroscienze, attività motoria e studi sul benessere e sull'invecchiamento, rispecchiando la varietà tematica e l'orientamento strategico dell'Ateneo (Tab. 3).

Tab. 3 - Progetti di ricerca Bando Ateneo 2025

SSD	Titolo progetto	Fondi assegnati	Data inizio	Data fine	Durata (mesi)
PSIC-01/B	Advancing autism care: effects of an innovative motor-cognitive dual-task intervention and multidisciplinary analysis of physical, mental, educational, linguistic, and legal status of autistic people	€ 25.000,00	23/09/2025	22/09/2027	24
MEDS-05/A	A multidimensional investigation of successful ageing	€ 25.000,00	23/09/2025	22/09/2027	24
MEDF-01/A	From Exercise to Health: Biomarker Insights into Postmenopausal Non-Communicable Diseases	€ 25.000,00	23/09/2025	22/09/2027	24
MEDF-01/B	Assessing the impact of health and performance profiles in athletes	€ 25.000,00	23/09/2025	22/09/2027	24

Nel corso dell'anno 2025 sono stati portati a termine (salvo che per alcune proroghe) i 5 progetti di ricerca finanziati con fondi di Ateneo Bando 2023 (Tab. 4).

Tab. 4 - Progetti di ricerca Bando Ateneo 2023

SSD	Titolo progetto	Fondi assegnati	Data inizio	Data fine	Durata (mesi)
M-EDF/01 M-EDF/02 BIO/09	Breathing control and exercise tolerance in diabetes	€ 25.000,00	01/03/2023	28/02/2025 Prorogato a 28/02/2026	36
M-EDF/01 M-EDF/02 BIO/10 BIO/13	The Effectiveness of an innovative physical exercise program for the well-begin in Postmenopausal Women: a multidisciplinary approach	€ 25.000,00	01/03/2023	28/02/2025 Prorogato a 28/02/2026	36
MED/09 MED/11 MED/15	Electrocardiographic and echocardiographic evaluation of female peripubertal athletes during pre-participation screening: reference values and gender differences	€ 25.000,00	01/03/2023	28/02/2025	24
MED42 SECS-P/07 IUS/09	Photocatalytic nanotechnologies for masks and PPE in sport	€ 12.500,00	01/03/2023	28/02/2025	24

M-EDF/02 BIO-16	facilities and physical activities				
BIO/13 BIO/13 M-EDF/02 MED/13 BIO/10.	EXercise and systemic tissue cross-talk: integrating traditional and transcriptoMIcs biomarkers in primary cardiovascular disease pReveNtion by Active lifestyle (EXMIRNAs)	€ 12.500,00	01/03/2023	28/02/2025	24

La rendicontazione dei sopraelencati progetti, tenuto conto di alcune proroghe concesse, è prevista sia per quanto riguarda gli aspetti scientifici sia per quelli finanziari e viene verificata dalla Commissione Ricerca Scientifica di Ateneo sulla base dei seguenti criteri:

- coerenza con il budget presentato
- correttezza della documentazione contabile a supporto
- coerenza della produzione scientifica con il progetto presentato

I risultati di tali valutazioni vengono considerati ai fini di successive concessioni di finanziamenti.

Progetti di ricerca finanziati su fondi esterni nazionali

Sempre nel 2025, nell'ambito del DM 737, sono stati condotti 3 progetti caratterizzati da tematiche coerenti con le priorità definite nel PNR 2021-2027, costituiti da iniziative di ricerca interdisciplinare incentrate sul ruolo dell'attività fisica per la salute. Da segnalare il particolare accento posto sull'interdisciplinarietà dei progetti, in linea con i piani strategici di Ateneo e dipartimentale, espresso nel Bando di selezione e rispecchiato nella compartecipazione di numerosi SSD (Tab. 5).

Tab. 5 - Progetti di ricerca su Fondi 737 PNR

SSD	Titolo progetto	Fondi assegnati	Data inizio	Data fine	Durata (mesi)
M-PSI/01 M-PSI/02 BIO/09 MED/09 ING-INF/06	Combining principles of psychological sciences and fine-tuned physical training to improve quality of life in frail older individuals: a psychological, neurocognitive, neuromechanical, and clinical perspective	€ 60.000,00	12/09/2023	30/06/2026	33

BIO/13 BIO/10 M-EDF/01 MED/13	Novel biomarkers of EXercise-inTervention efficacy in post-menopause related Non-Communicable Diseases (NEXT)	€ 60.000,00	12/09/2023	30/06/2026	33
M-EDF/02 MED/42 BIO/16 M-PED/03	Effects of martial arts training on biological, psycho-physiological, and functional fitness aspects in older individuals	€ 40.000,00	12/09/2023	30/06/2026	33

Per questi progetti è stata svolta una rendicontazione intermedia, effettuata a giugno 2025, contenente la descrizione delle attività svolte nell'ambito del finanziamento e riportante l'evidenza della coerenza tra le attività realizzate, gli obiettivi previsti e le priorità indicate nel PNR 2021–2027.
A fine progetto, oltre alla suddetta descrizione delle attività, è inoltre prevista una rendicontazione finanziaria delle spese effettuate.

Per quanto riguarda altri fondi provenienti da fonti esterne a livello nazionale, nel 2025 sono stati attivi i progetti di ricerca riportati in Tab. 6.

Tab. 6 - Progetti di ricerca su finanziamenti nazionali 2025

Bando/ Finanziatore	SSD	Titolo progetto	Finanziamento ottenuto	Data inizio	Data fine	Durata (mesi)
Ministero della Salute	IBIO-01/A	Predictive indices of independent activity of daily-living in neurorehabilitation	€ 61.800,00	01/06/2021	28/02/2025	45
Ministero della Salute	IBIO-01/A	FASTER - FAll risk Sensor-based predicTion system for neurological patients: a novel Ecological	€ 57.100,00	30/04/2023	30/04/2026	36

		neurological patients: a novel Ecological paRadigm to support the clinical decision-making process				
PRIN 2020	MED S-26/D	Gene/environment interactions in breast and thyroid cancers: defining the biological role and actioning of endocrine disruptors and lifestyle to develop rational therapeutic/preventive interventions. ASTEROID - breaASt Thyroid cancERs andOcrIne Disrupors	€ 169.254,00	22/03/2022	21/03/2025	36
PRIN 2020	GSPS-05/A	Susceptibility to infectious Diseases in obEsity: an endocRine trAnslational socioLogic Evaluation	€ 90.255,00	08/05/2022	07/05/2025	36
PRIN 2022	BIOS-10/A	Exploiting the AR/DHX9 molecular axis as novel therapeutic target for prostate cancer	€ 93.600,00	28/09/2023	27/09/2025 Prorogato a 28/02/2026	29
PRIN 2022	BIOS-12/A	Applied stem cell-based regenerative medicine /ALBA (novel sources,	€ 68.468,15	18/10/2023	17/10/2025 Prorogato a 28/02/2026	29

		preclinical approaches, and a pilot clinical study to consolidate regenerative medicine for liver diseases)				
PRIN 2022	IBIO-01/A	Contactless And ReliAble Movement invEstigation with miLLimeter-waves rAdars	€ 100.000,00	28/09/2023	27/09/2025 Prorogato a 28/02/2026	29
PRIN 2022	IBIO-01/A	Animal-borne systems for environmental monitoring	€ 44.427,00	28/09/2023	27/09/2025 Prorogato a 28/02/2026	29
PRIN 2022	ANGL-01/C	A multimodal discourse analysis of academic, cultural and social growth conveyed through the language of websites	€ 44.953,68	05/10/2023	04/10/2025 Prorogato a 28/02/2026	29
PRIN 2022	M-EDF/02	Dissecting Androgen Receptor Functions in skeletal muscle: in vitro and in vivo models	€ 54.899,00	16/10/2023	15/10/2025 Prorogato a 28/02/2026	29
PRIN 2022	PSIC-01/A	Virtual Immersive Training in Aging (VITA): A Dual Cognitive/Motor Training in Virtual Immersive Reality for Successful Aging	€ 72.747,00	05/10/2023	04/10/2025 Prorogato a 30/11/2025	25

PRIN 2022	PSIC-01/B	Non-pharmacologic treatments for anxiety based on motor-cognitive training and non-invasive brain stimulation	€ 105.367,00	18/10/2023	17/10/2025 Prorogato a 28/02/2026	29
PRIN 2022	PSIC-01/B	Multisensory integration of locomotion-related visual and somatomotor signals - MulWALK	€ 129.450,00	18/10/2023	17/10/2025 Prorogato a 28/02/2026	29
PRIN 2022 PNRR	BIOS-06/A	Unravelling the neural mechanisms underlying muscle weakness: the importance of early detection and treatment through a novel home-based intervention	€ 121.470,00	01/09/2023	28/02/2026 Prorogato a 28/02/2026	30
PRIN 2022 PNRR	SECS-P/08	E-well: esports between resilience, inclusion, and social capital.	€ 190.925,00	01/09/2023	28/02/2026 Prorogato a 28/02/2026	30
PNRR	MED F-01/B	Moving more and sitting less: promoting physical exercise as adjuvant therapy in musculoskeletal rheumatic diseases	€ 155.140,00	30/08/2024	30/08/2025	12
PNRR	PSIC-01/B	Cerebral networks for body environment	€ 300.000,00	01/04/2024	30/09/2025	18

		motor interaction in humans: a new neuroimaging integrating fMRI, virtual reality and kinematics				
MISE	IBIO-01/A	SPORTHEALTH	€ 94.298,75	20/05/2024	30/09/2026	28

Le date di scadenza progetto e la durata tengono conto di eventuali proroghe concesse

Per i progetti finanziati nell'ambito di bandi ministeriali o da fondazioni, le regole di rendicontazione dipendono dai relativi bandi e generalmente la rendicontazione si compone di una parte finanziaria, per stato avanzamento lavori o a fine progetto, e di una parte scientifica.

Per i PRIN 2020 e 2022 la rendicontazione segue le regole dei bandi ministeriali PRIN e viene svolta a cura del PI e del responsabile amministrativo dopo la scadenza del progetto, sia per quanto riguarda gli aspetti scientifici che finanziari, oltre a implicare una verifica Audit eseguita da una struttura di Audit interna all'Ateneo.

I progetti Prin 2022 PNRR prevedono rendicontazioni quadrimestrali, ciascuna sottoposta a verifiche anch'esse quadrimestrali da parte della struttura di Audit interna e di un Comitato tecnico scientifico appositamente costituito.

I progetti PNRR prevedono anch'essi rendicontazioni periodiche specifiche per ciascuna tipologia di progetto.

Progetti di ricerca su finanziamenti internazionali

A livello internazionale i progetti attivi nell'anno 2025 sono indicati in Tab. 7.

Tab. 7 - Progetti di ricerca su Fondi internazionali 2025

Bando/Finanziatore	SSD	Titolo progetto	Finanziamento ottenuto	Data inizio	Data fine	Durata (mesi)
WADA Anti Doping Agency	M-PSI/01	Project ANIMATE : Anti-doping intervention in promoting clean sports behaviours	€ 11.000,00	01/01/2023	31/12/2025	36
BIAL Foundation (Portogallo)	M-PSI/02	Switching on and off the insula by means of non-invasive brain	€ 53.500	01/12/2023	30/11/2025	24

		stimulation changes the spiritual self				
WADA Anti Doping Agency	MEDS-05/A	Identifying the mechanisms and biomarkers of anabolic steroid-induced muscle memory in mice and humans	€ 272.559	01/07/2024	30/06/2027	36
EMDR Europe Association	M-PSI/02	EMDR therapy effects on decision-making in ptsd patients	€ 6.000	01/10/2024	30/09/2025	12

In relazione ai progetti finanziati a livello internazionale, le rendicontazioni, generalmente richieste su base annuale, si compongono di rendicontazioni finanziarie in base alle voci di spesa ammissibili come da regole dei progetti e di una rendicontazione scientifica periodica o finale.

Nel corso del 2025, inoltre, hanno avuto luogo le attività previste con la relazione programmatica dell'Ateneo presentata nel 2021 nell'ambito del DM 737/2021, per il quale l'Ateneo ha ricevuto un finanziamento di € 394.586,27, attraverso un progetto coerente con le tematiche del PNR espresse nella sopraindicata relazione e denominato " Healthy Radar: dispositivi contact-less per il monitoraggio della salute e la promozione dell'esercizio fisico" nell'ambito del SSD ING-INF/06 Bioingegneria elettronica e informatica, per cui è stato reclutato un RTDa, sui fondi concessi all'Ateneo in virtù di tale decreto. Con gli stessi fondi, inoltre, è stato acquistato un Sistema di Densitometria Ossea atto a effettuare un monitoraggio quantitativo dell'efficacia dei programmi di esercizio sul metabolismo osseo e sulla composizione corporea, al fine di indagare il ruolo dell'esercizio fisico in prevenzione primaria e secondaria delle malattie non trasmissibili e/o legate all'invecchiamento.

A fronte dei sopramenzionati progetti attivi nel 2025, si è svolta anche una intensa attività di presentazione di altri progetti, come da Tab. 8.

Tab. 8 - Progetti di ricerca presentati 2025

Progetti nazionali

Titolo progetto	Ente finanziatore	SSD
Acute and long-term of THERMalism and EXercise on pain and quality of life in patients affected by osteoarthritis	FoRST – Fondazione per la	MEDF-01/A

	Ricerca Scientifica Termale	
Biomolecules of EXercise-Derived EVs as a Therapeutic Strategy to Enhance AnticanceR Treatment Efficacy and Mitigate Cardiotoxicity In BreaSt Cancer PatiEnts	MUR FIS)	BIOS-10/A
Dissecting the role of FUS, EIF4A3 and circRNAs in TK-216 chemo-resistance of Ewing sarcoma cells	Fondazione Umberto Veronesi	BIOS-10/A
Dissecting the role of FUS, EIF4A3 and circRNAs in TK-216 chemoresistance of Ewing sarcoma cells	AIRC	BIOS-10/A
Exercise-Derived Extracellular Vesicles to Enhance Breast Cancer Therapy and Reduce Cardiotoxicity	AIRC	BIOS-10/A
Exploiting RNA therapeutics in Ewing sarcoma	MUR (FIS)	BIOS-10/A
Flying Lab for Pollution	MASE	IBIO-01/A
GLOAT – Giant-vesicle Lipid electrOformatio with Automated Tunable output	Regione Friuli-Venezia Giulia	INFO-01/A
GRASP-UP – GRASP-based Rehalibitation and Adapted for Upper-limb recovery	Fondazione Giovan Battista Baroni	IBIO-01/A
Intersectional Social inequalities' impact on Health in Adults with DiabEtes	Fondazione Cariplo	GSPS-05/A
Movimento Urbano per il Riscatto e l'Opportunità	Unipolis	GSPS-05/A
Multi-Omics Profiling of Muscle-Derived Extracellular Vesicles in ALS: Decoding Exercise-Induced Neuroprotection	AriSLA	BIOS-10/A
Piattaforma per la Riabilitazione individualizzata nella SM (PRISM)	Fondazione Giovan Battista Baroni	BIOS-06/A
Potenziamento e Riabilitazione Individualizzata per la Sclerosi Multipla con Allenamento Cognitivo-Motorio Dual-Task	Fondazione Giovan Battista Baroni	PSIC-01/B
Promuovere l'Inclusione Scolastica e la Qualità della Vita negli Studenti con Autismo: Modello di Valutazione Integrato (MVI) Index-QdV	Fondazione Italiana per l'Autismo ETS (FIA)	PAED-02/A
Rehabilitation and Ecological Assessment through the IKONS methodology for KIds with neurocognitive Disorders	Fondazione Giovan Battista Baroni	IBIO-01/A
RISE: Rafforzamento dell'Inclusione lavorativa attraverso lo sviluppo di competenze professionali e del nesso formazione-occupazione inclusivo in Etiopia	AICS – Agenzia Italiana per la cooperazione allo sviluppo	PAED-02/A
Ritrovare l'Equilibrio e MuOVErsi in sicurezza con il Parkinson	Fondazione Giovan Battista Baroni	IBIO-01/A

WAVE: Water Analysis, Vigilance, and Enhancement for Sustainable and Safe Pool Management	MUR (FIS)	

Progetti Internazionali

Titolo progetto	Ente finanziatore	SSD
Applicazione dell'intelligenza artificiale al problema degli artefatti da tessuti molli nell'analisi del movimento	Università Italo-francese	IBIO-01/A
Development of a Bio-Plex based Dried Blood Spot method for detecting Doping Biomarkers in Athletes	WADA	MEDS-08/A
Effects of caffeine on performance: innovative and tailored approaches for non-invasive characterization of neuromuscular system responses	WADA	BIOS-06/A
Empowering future sport managers and coaches in disseminating previous DC project outcomes	EUROPEAN COMMISSION (EACEA)	MEDF-01/B
Harnessing Exercise-Derived EVs Cargo for Cytoprotection in Breast Cancer Patients: A Promising Therapeutic Approach to Mitigate Anthracycline-Induced Cardiac and Skeletal Muscle Toxicity	WCRFI (World Cancer Research Fund International)	BIOS-10/A
Harnessing spatial transcriptomics to uncover DHX9-associated vulnerabilities sarcoma	Sarcoma Foundation of America	BIOS-10/A
Hospital schools' guidelines On Physical Education (HOPE): An International, Interdisciplinary and Intersectoral Endeavour	EUROPEAN RESEARCH EXECUTIVE AGENCY (REA)	MEDF-01/B
ManyRuns: a global consortium to study running related injury mechanisms	UKRI	IBIO-01/A
Sharpening the Senses: Perceiving motion in complex environments	The Royal Society	MEDF-01/B
Utilizing Biomolecules in Exercise-Derived Extracellular Vesicles to Enhance Antitumor Therapy and Mitigate Cardiotoxicity in Breast Cancer Patients	WCRFI (Word Cancer Research Fund International)	BIOS-10/A
Utilizing Biomolecules in Exercise-Derived Extracellular Vesicles to Enhance Antitumor Therapy and Mitigate Cardiotoxicity in Breast Cancer Patients	WWCR (World cancer research)	BIOS-10/A
Data-driven prediction models and preventive interventions for supporting injury prevention and lifelong well-being	EUROPEAN COMMISSION (MSCA	

	DOCTORAL NETWORKS	

1.3 Dottorato di ricerca

L'Ateneo è sede del Corso di Dottorato in Scienze del Movimento Umano e dello Sport. Nell'A.A. 2025/2026 sono attivi i cicli: XXXVIII (proroga di 12 mesi oltre la durata normale di tre anni), XXXIX (3° anno), XL (2° anno), XLI (1° anno) con un totale di 37 iscritti (Tab. 9).

Tab. 9 - Dottorandi per ciclo e per tipologia di finanziamento

Ciclo	Tipologia Finanziamento	Numero Dottorandi
XXXVIII	Co-tutela*	1
XXXIX	PNRR-DM-118	4
	Parmacalcio 1913 SrL	1
	Ateneo	9 (di cui 2 senza borsa)
XL	Ateneo	10 (di cui 2 senza borsa)
XLI	Istituto Superiore di Sanità (ISS)	1
	Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Lazio e della Toscana M. Aleandri (IZSLT)	1
	Ateneo	10 (di cui 2 senza borsa)

* *dottorando in regime di co-tutela (incoming) che ha presentato richiesta, successivamente accolta dal Collegio dei docenti, di proroga di 12 mesi del termine di conclusione del Dottorato di ricerca.*

Dal ciclo XXXIX, inoltre, l'Ateneo aderisce al Corso di Dottorato di Interesse Nazionale (DIN) in Scienze Motorie e Sportive in convenzione con l'Università di Verona e al Corso di Dottorato di Interesse Nazionale in *Peace studies* in convenzione con Sapienza Università di Roma, contribuendo sia con finanziamento proprio sia con fondi derivanti dal PNRR e convenzioni con aziende.

Il Dottorato, accreditato positivamente dall'ANVUR per il suo carattere innovativo, si distingue per l'internazionalizzazione, introdotta a partire dal XXXV ciclo, e per l'interdisciplinarità. Il suo obiettivo principale è la formazione alla ricerca nelle diverse aree delle scienze del movimento umano e dello sport. Un elemento distintivo del progetto formativo è la forte multidisciplinarietà, testimoniata sia

dalla presenza nel collegio docenti di studiosi appartenenti a diversi Settori Scientifico-Disciplinari (SSD), sia dalla varietà della formazione di base dei dottorandi. L'accesso al Dottorato si conferma essere altamente selettivo: nel concorso per il ciclo XLI sono pervenute 98 domande, di cui 44 presentate da candidati in possesso di un titolo di studio richiesto per l'accesso al Dottorato di ricerca conseguito all'estero, un dato in crescita rispetto ai cicli precedenti, a fronte delle 12 posizioni disponibili. L'internazionalizzazione è fortemente incentivata, in linea con gli obiettivi strategici dell'Ateneo e del Dipartimento. Per questo motivo, il Dottorato offre a tutti i dottorandi la possibilità di svolgere periodi di ricerca all'estero, supportati da un'integrazione economica dedicata, e assicura la presenza di docenti stranieri nel collegio docenti. Inoltre, è presente una discreta quota di dottorandi stranieri, che nei cicli 39°-41° è di 6, cui si aggiunge un dottorando del 38° ciclo attualmente in proroga di 12 mesi, su un totale complessivo di 37 iscritti. Ogni anno, una percentuale rilevante di dottorandi, compresa tra il 20% e il 30%, consegue la certificazione aggiuntiva "Doctor Europaeus".
Il percorso formativo, strutturato a partire dal 2019/2020 con l'indicazione dei CFU per le diverse attività, comprende cicli di seminari dedicati all'approfondimento di teorie e metodi fondamentali nei vari ambiti di ricerca. Questo approccio favorisce la transdisciplinarità e promuove sinergie tra le diverse aree scientifiche. Parallelamente alle lezioni frontali, i dottorandi sono coinvolti quotidianamente nelle attività di ricerca nei laboratori di riferimento, dove acquisiscono competenze teoriche e metodologiche avanzate, oltre alla capacità di pianificare studi sperimentali basati su modelli e paradigmi specifici.

Nel 2025 i dottorandi immatricolati per il ciclo XLI sono stati assegnati ai seguenti laboratori (Tab. 10).

Tab. 10 - Dottorandi per Laboratorio di Ricerca di Ateneo – assegnazioni 2025

Laboratorio	N. Dottorandi
Bioingegneria e Neuromeccanica del Movimento	1
Biologia e genetica del movimento	1
Sanità pubblica, epidemiologia e biotecnologie	2
Fisiologia dell'Esercizio	1
Medicina dello Sport	1
Neuroscienze Cognitive e dell'Azione	1

Valutazione funzionale e analisi della prestazione sportiva	3
Sport Strategy & E-Sports Management	1
Biochimica e Biologia Molecolare – Biochimica del Movimento	1

Nel 2025, sono stati tenuti i seguenti incontri/seminari (Tab. 11)

Tab. 11 - Seminari Dottorato di ricerca 2025

TITOLO SEMINARIO	**DOCENTE (nazionale o internazionale)**
Seminario DPO (Data Protection Officer)	Nazionale
What does it take to work in high performance sports?"	Internazionale
Sex differences and physiological determinants for winning a Grand Tour in cycling	Internazionale
European research project design	Nazionale
Open Science	Nazionale
Resistance training and Achilles and patellar tendon health in young and old men	Internazionale
Wearable and Telemedicine Innovations in Elite Sport	Internazionale
Basic statistical analysis-a fun recap	Internazionale

È inoltre prassi consolidata ospitare ogni anno almeno uno (e possibilmente due) dei membri del Collegio incardinati presso Università estere. Il docente straniero interagisce con i dottorandi in incontri individuali e seminari e, talvolta, partecipa all'attività di valutazione di fine anno. Tutti i dottorandi beneficiano del budget individuale per le attività di ricerca del 10%, che consente loro di acquistare materiale, compiere missioni e svolgere esperienze anche in ambito internazionale.

1.4 Assegni di ricerca

Nell'anno 2025, tra rinnovi e nuovi contratti, sono stati attivi complessivamente 25 contratti per Assegni di ricerca (Tab. 12).

Tab. 12 - Assegni di ricerca attivi nel 2025

SSD	n.	**Titolo del Progetto**
ANGL-01/C	2	A multimodal discourse analysis of academic, cultural and social growth conveyed through the language of websites.
IBIO-01/A	1	Animal-borne systems for environmental monitoring (ARIA)

BIOS-06/A	1	Combining principles of psychological sciences and fine-tuned physical training to improve quality of life in frail older individuals: a psychological, neurocognitive, neuromechanical, and clinical perspective.
IBIO-01/A	1	Contactless And ReliAble Movement invEstigation with miLLimeter-waves rAdars
MEDF-01/B	1	Dissecting Androgen and Estrogen Receptor functions in skeletal muscle: in vitro and in vivo models (D.A.Re.)
ECON-07/A	3	E-well: esports between resilience, inclusion, and social capital.
MEDS-08/A	1	Foro Italico Trasferimento Tecnologico Nelle Scienze Sportive - F.I.T.T.Ne.S.S.
MEDF-01/B	1	Gene/environment interactions in breast and thyroid cancer: defining the biological role of and actioning endocrine disruptors and lifestyle to develop rational therapeutic/preventive interventions. ASTEROID-breASt Thyroid cancERs endOcrIne Disruptors
PSIC-01/B	1	Multisensory integration of locomotion-related visual and somatomotor signals (MULWALK)
PSIC-01/B	1	Non-pharmacologic treatments for anxiety based on motor-cognitive training and non-invasive brain stimulation
MEDF-01/A	1	Ruolo dell'Attività Fisica Adattata in giovani-adulti dopo trapianto di organo solido. Effetti sulla salute, sulla fitness cardiovascolare e sulla prevenzione del diabete
GSPS-05/A	1	SIDERALE: Susceptibility to Infectious Diseases in obEsity: an endocRine trAnslational socioLogic Evaluation. Suscettibilità alle malattie infettive nell'obesità: una valutazione endocrina, traslazionale, sociologica
IBIO-01/A	2	SPORTHEALTH
PSIC-01/B	2	Switching on and off the insula by means of non-invasive brain stimulation changes the spiritual self
BIOS-06/A	1	Unravelling the neural mechanisms underlying muscle weakness: the importance of early detection and treatment through a novel home-based intervention
PSIC-01/A	2	Virtual Immersive Training in Aging (VITA): A Dual Cognitive/Motor Training in Virtual Immersive Reality for Successful Aging.

1.5 Prodotti della ricerca

Nel 2025 risultano, per l'Ateneo, un totale di 274 prodotti della ricerca, suddivisi secondo le tipologie indicate in Tab. 13.

Tab. 13 – Prodotti della ricerca 2025

Tipologia	Numero	**Percentuale**
1.1 Articolo in rivista	219	80%

1.2 Recensione in rivista	8	3%
2.1 Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	29	11%
2.2 Prefazione/Postfazione	1	0,4%
2.4 Voce (in dizionario o enciclopedia)	1	0,4%
4.1 Contributo in Atti di convegno	7	3%
4.2 Abstract in Atti di convegno	2	0,7%
7.1 Curatela	2	1%
8.1 Tesi di dottorato	5	2%
Totale	**274**	

1.6 Valutazione della Ricerca

L'attività di valutazione della ricerca è svolta dalla Commissione Ricerca Scientifica di Ateneo e, a livello di Dipartimento, dalla Commissione Ricerca Dipartimentale. Documentazione in proposito è reperibile su: https://www.uniroma4.it/wp-content/uploads/2026/05/Relazione-Annuale-Dipartimentale-2026-anno-2025_compressed.pdf. L'adozione del sistema IRIS, attivato a giugno 2024, ha permesso un'analisi più dettagliata della produzione scientifica, favorendo un monitoraggio trasparente e strutturato della qualità della ricerca.

L'anno 2025 si distingue per un significativo incremento della produzione scientifica, pari al 6% rispetto all'anno precedente, confermando una dinamica di crescita solida e continua. La produzione è caratterizzata da una netta prevalenza di articoli su rivista (80% del totale) e da un livello qualitativo particolarmente elevato: nei settori bibliometrici, ben il 96% delle pubblicazioni si colloca nei primi due quartili Scopus per autorevolezza della sede editoriale (Q1 = 74%, Q2 = 22%), mentre nei settori non bibliometrici il 25% dei contributi è pubblicato su riviste di fascia A. La media pro-capite delle pubblicazioni su riviste indicizzate e di fascia A (5.5) risulta in crescita e pienamente allineata agli standard nazionali.

Particolarmente positivi sono anche gli indicatori di internazionalizzazione: il 40% dei prodotti scientifici è realizzato in collaborazione con coautori stranieri e l'86% è pubblicato su riviste a diffusione internazionale, confermando un'elevata proiezione globale, stabile rispetto al 2024. Si segnala inoltre un rafforzamento delle collaborazioni esterne, con una crescita della quota di pubblicazioni con autori non appartenenti all'Ateneo, passata dal 79% del 2024 all'82% del 2025.

Anche sul versante dell'accessibilità e diffusione della ricerca si registra un progresso rilevante: la percentuale di articoli in open access aumenta dal 63% del 2024 al 71% del 2025, grazie anche all'introduzione di un fondo di Dipartimento premiale dedicato.

I dati relativi all'Abilitazione Scientifica Nazionale (ASN) confermano ulteriormente la solidità complessiva del quadro: nel 2025 supera le soglie previste il 90% dei professori ordinari, l'84% dei professori associati e il 44% dei ricercatori, con un miglioramento rispetto al 2024. Inoltre, nel triennio 2023–2025, si rileva un livello di attività scientifica estremamente elevato, con un solo docente inattivo. Infine, pur in presenza di un lieve calo dell'interdisciplinarità interna (17% rispetto al 20% dello stesso anno di riferimento), il dato si mantiene comunque su livelli significativi, confermando una buona integrazione tra differenti SSD.

Gli interventi messi in atto a supporto della ricerca – tra cui il finanziamento di progetti di Ateneo, il potenziamento e l'aggiornamento delle infrastrutture strumentali, nonché la promozione della pubblicazione in open access – hanno contribuito a rafforzare la competitività dei ricercatori, favorendo il successo di numerose proposte progettuali, in particolare nell'ambito dei bandi PRIN, PNR e PNRR. L'analisi della produzione scientifica, articolata per settori scientifico-disciplinari e aree, evidenzia tuttavia una persistente eterogeneità sia in termini di partecipazione sia di qualità dei risultati. Risulta pertanto prioritario promuovere una maggiore omogeneità tra i diversi SSD e incentivare la partecipazione a bandi internazionali, consolidando al contempo la dimensione collaborativa e transnazionale delle attività di ricerca.

2. LE ATTIVITÀ DI FORMAZIONE

2.1 Le strutture, il personale addetto alla formazione

Le strutture amministrative dell'Ateneo dedicate alla formazione comprendono il *Servizio Programmazione Didattica* e l'*Area Servizi agli Studenti*. Altre strutture collegate sono la *Segreteria del Dipartimento e dei corsi di studio di Ateneo*, il *Centro Linguistico di Ateneo*, il *Servizio Orientamento*, *Tirocinio e Job Placement*, all'*Area Relazioni Internazionali*.

Nell'ottica del miglioramento della performance organizzativa di Ateneo, ormai la maggior parte dei processi amministrativi risulta dematerializzata, con uso estensivo di un sistema di modulistica online e nuovi software di gestione dell'offerta formativa, oltre alla già intrapresa informatizzazione del processo di verbalizzazione degli esami e delle tesi di laurea con i relativi processi verbali. Molta attenzione viene data al miglioramento della comunicazione verso gli studenti e alla maggiore trasparenza delle procedure amministrative ed è attiva la procedura fascicolo-studente sul sistema ESSE3, oltre alla procedura di semplificazione dei flussi documentali interni con il sistema *SharePoint Microsoft*.

Accanto a queste iniziative, sul fronte del miglioramento dei servizi agli studenti, oltre alla digitalizzazione di molte procedure e pratiche amministrative, è stato completamente riorganizzato il portale di Ateneo la cui architettura complessiva ha migliorato sensibilmente la visibilità e la ricchezza delle informazioni, risultando molto più accessibile agli studenti e ai diversi portatori d'interesse.

2.1 .1. Formazione e aggiornamento del personale docente

Il Dipartimento supporta l'aggiornamento del personale docente, attraverso azioni focalizzate sul rafforzamento e l'aggiornamento delle competenze didattiche in presenza e a distanza, la progettazione formativa, l'interazione didattica docenti-studenti, le risorse di apprendimento, la valutazione, la prospettiva di genere, la didattica per persone con esigenze specifiche.

Nel 2025, tra le varie azioni, sono stati svolti i seguenti eventi formativi:

- **L'e-learning nell'università: tra sviluppo di competenze e nuove sfide**
  prof. Gino Roncaglia, Università di Roma Tre
- **La progettazione dei contenuti di apprendimento nell'e-learning**
  prof. Gino Roncaglia, Università di Roma Tre
- **Intelligenza Artificiale (IA) ed e-learning**
  prof. Gino Roncaglia, Università di Roma Tre

- **Fare lezione all'Università: metodologie, strategie e strumenti**
  prof.ssa Antonella Nuzzaci, Università degli studi di Messina
- **Dalla Progettazione alla valutazione: questioni metodologiche**
  prof.ssa Antonella Nuzzaci, Università degli studi di Messina
- **Valutare gli apprendimenti nelle Scienze Motorie: metodi e strumenti di assessment**
  prof.ssa Antonella Nuzzaci, Università degli studi di Messina

2.2 L'offerta formativa

L'offerta formativa curriculare per l'anno 2025/2026 è la seguente:

L22 – Laurea in Scienze Motorie e Sportive

- Curriculum 1: Scienze Motorie e Sportive
- Curriculum 1: Scienze Motorie e Sportive, percorso FISE
- Curriculum 2: Gestione e Organizzazione dello Sport di Alto Livello
-

L22 - Sport, Benessere e Attività Motoria in Ambiente Naturale - Corso Interateneo con l'Università della Tuscia

LM47 - Management dello Sport

- Curriculum 1: Management
- Curriculum 2: Giuridico-Gestionale

LM67 - Attività Motorie Preventive e Adattate

LM67INT - Health and Physical Activity

LM68 - Scienza e Tecnica dello Sport

Corsi interateneo

Per quanto riguarda l'offerta formativa interateneo, nell'anno accademico 2025/2026 prosegue la collaborazione con l'Università della Tuscia, con sede a Viterbo. Da un lato prosegue la collaborazione dell'Ateneo all'interno del Corso di Laurea interateneo in *Scienze Motorie, Benessere e Natura.* Questo percorso di studi rappresenta un valore aggiunto per l'offerta formativa del Dipartimento, permettendo di ampliare il proprio ambito di intervento nel settore della sostenibilità ambientale. Il CdS ha registrato

un buon livello di attrattività, rispondendo in particolare alla crescente domanda di formazione nelle scienze del movimento nel territorio dell'Alto Lazio.

Prosegue la collaborazione con l'Ateneo viterbese, con l'istituzione di un nuovo Corso di Studi interateneo, stavolta di secondo livello, che consenta di dare continuità e sviluppo all'azione già intrapresa con il percorso L22 già consolidato. Da questa idea nasce il Corso di Laurea Magistrale interateneo in "*Scienze e Tecnologie per la Performance Sportiva*" (LM68). Il Corso, approvato in Senato Accademico nel dicembre 2025 e dalla CRUL in data 19 Gennaio 2026, è attualmente al vaglio della valutazione del CUN e, a seguire, dell'ANVUR per poi completare l'iter nel 2026 e vedere l'avvio delle sue attività con l'Anno Accademico 2026/2027.

Nel 2025 prosegue poi l'attività del Corso di Laurea Magistrale interateneo *Scienze e Tecniche delle Attività Motorie Preventive e Adattate a Curvatura Biomedica - LM/67*, in collaborazione con "Sapienza" Università di Roma, che ne è sede amministrativa. Il Corso in oggetto sta completando il suo primo ciclo, nel quale il numero di iscritti era di 2 unità. Per l'AA 2025/2026, grazie ad un'opera di sensibilizzazione congiunta Università del Foro Italico-Sapienza Università, il numero di iscritti alla nuova coorte è notevolmente aumentato, ed attualmente sono iscritti al 1 anno di corso 60 studenti. Per quel che riguarda i parametri relativi al gradimento del Corso, limitatamente al 1 anno (OPIS), i dati sono a disposizione della Sapienza (essendo Ateneo proponente), ma naturalmente data la bassissima numerosità del campione, non sembra semplice conferire obiettività ai dati raccolti.

Sempre in tema di corsi interAteneo, nel 2025 l'Ateneo prosegue nella sua azione di porsi come punto di riferimento per il territorio, avviando le prime attività che possano portare all'istituzione di un nuovo corso L22 in collaborazione con l'Università Roma Tre. A questo scopo, nel dicembre 2025, è stato approvato in Senato Accademico un Protocollo d'Intesa nel quale le due Università si impegnano a collaborare per l'individuazione, la progettazione e la realizzazione di iniziative congiunte nel campo dell'alta formazione, della ricerca scientifica e della terza missione delle Università. A tale riguardo, nel mese di Gennaio u.s. sono stati avviati i lavori di progettazione di un *Corso di Laurea in Scienze Motorie e Sportive per la promozione di stili di vita salutari ed Inclusione Sociale* (Classe di Laurea L 22), in collaborazione con l'Università degli Studi Roma Tre, che rappresenterà la sede amministrativa. Il progetto dovrebbe completarsi entro la fine del corrente anno ed entrare in vigore, previa approvazione di CUN ed ANVUR, per l'anno accademico 2027/2028.

Oltre ai corsi di laurea curriculari, per favorire ulteriormente l'ampliamento e lo sviluppo dell'offerta formativa, si è posta l'attenzione sui corsi post-lauream anche grazie al contributo della Fondazione "Foro Italico", con l'attivazione della seconda edizione del master in *Cardiologia dello sport* e la programmazione di altri corsi finalizzati allo sviluppo di competenze professionali nell'area della salute, del benessere e della prevenzione.

In aggiunta a questa iniziativa, è in corso un master in *Fisioterapia Sportiva* che rappresenta una esperienza preziosa e quasi unica nel panorama italiano. Tutte le collaborazioni sopra descritte, oltre ad arricchire i contenuti scientifici disciplinari delle Scienze motorie, assicurano e rinforzano la collaborazione con enti ospedalieri e associazioni medico-sportive collocando l'Università "Foro Italico" tra gli interlocutori privilegiati per lo sviluppo delle scienze della salute e della prevenzione attraverso l'attività fisica.

Riguardo all'attrattività dei corsi di laurea curriculari e, in particolare, alla paventata contrazione della domanda, che aveva fatto innalzare il livello di attenzione sul corso di *Scienze Motorie e Sportive*, si osserva un aumento del numero di nuovi immatricolati sia per il Corso di Laurea Triennale L 22 che per i corsi di laurea magistrale, che mostrano un costante aumento delle domande (come da Tabelle di seguito riportate).

Si conferma un cospicuo numero di iscritti per i corsi di formazione insegnanti, incluso l'attuale corso di *Specializzazione per il Sostegno*, coerentemente con un percorso virtuoso oramai consolidato all'interno dell'Ateneo.

Dual Career

L'offerta didattica e il processo di rinnovamento del Dipartimento tengono costantemente conto anche delle esigenze legate alla Dual Career**.** Nel 2025 è stato nuovamente attivato un nuovo ciclo di formazione dedicato agli atleti della Federazione Italiana Sport Equestri (FISE), a valle della conclusione del precedente ciclo triennale già avviato nell'A.A. 2022/2023 (Tabb. 14 e 15).

Per quel che riguarda il curriculum in Gestione e Organizzazione dello Sport di Alto Livello (GOSAL) del corso di laurea in Scienze Motorie e Sportive, a valle della rivisitazione dei criteri di accesso già operata nel 2024, è stato possibile ampliare la platea degli interessati. Questa azione, insieme alla intensa attività di promozione effettuata dal CCL L22 presso le Federazioni Sportive Nazionali, ha portato ad un consistente incremento di richieste di immatricolazione e ad un aumento del numero di iscritti (Tabb. 14 e 15).

Sempre nell'ambito della Dual Career, è proseguito l'impegno nel supportare gli studenti-atleti di interesse nazionale e internazionale. Per alcuni di loro, laddove richiesto, è disponibile un servizio di tutoring, offerto grazie al sostegno dell'Ateneo e della Fondazione "Foro Italico".

Con l'entrata in carica del nuovo Rettore, prof. Massimo Sacchetti, è stata inoltre data nuova spinta al tema della Dual Career, mediante la nomina di una delegata rettorale.

L'Ateneo ha continuato a rafforzare il proprio impegno per l'inclusione delle persone con disabilità, valorizzando il lavoro dell'Ufficio Tutorato Specializzato e del gruppo Dipartimentale sui DSA sotto la spinta della delegata rettorale per la disabilità, DSA e inclusione. Grazie alle attività di *peer tutoring*

e ai percorsi di sensibilizzazione rivolti ai docenti, gli studenti con disabilità o DSA hanno ricevuto un supporto efficace nel loro percorso accademico.

Tenuto anche conto delle *Linee di indirizzo sull'attività fisica per le differenti fasce d'età e con riferimento a situazioni fisiologiche e fisiopatologiche e a sottogruppi specifici di popolazione* emanate dal Ministero della Salute, in accordo con le Regioni, e la conseguente istituzione di un *Tavolo di lavoro per la promozione dell'attività fisica e la tutela della salute nelle attività sportive*, l'Università ha mantenuto gli accordi di collaborazione didattica e scientifica con l'Ospedale Bambino Gesù di Roma, con il Centro Nazionale Trapianti, con l'Associazione Komen Italia, con Città Metropolitana di Roma Capitale.

Tali accordi, oltre ad arricchire i contenuti scientifico-disciplinari delle Scienze motorie, hanno assicurato la collaborazione con enti ospedalieri e IRCCS, associazioni medico-sportive, enti territoriali, collocando l'Ateneo tra gli interlocutori privilegiati nell'ambito delle scienze della salute e della prevenzione attraverso l'attività fisica; esse rappresentano valide potenzialità di sviluppo e ampliamento dell'offerta formativa, anche in una prospettiva di riconoscimento della figura professionale del chinesiologo collocata utilmente tra le altre professionalità dedicate alla salute e al benessere dell'individuo.

Prosegue l'esperienza dell'Ateneo nella formazione degli insegnanti (Corso di specializzazione per le attività di sostegno didattico agli alunni con disabilità, percorsi formativi per l'abilitazione all'insegnamento nella scuola secondaria di primo e di secondo grado, relativamente alle classi di concorso A 048 e A 049), che si avvale anche del lavoro costante del CIDiF – Centro per l'Innovazione didattica e la Formazione. Quest'ultimo, oltre alle attività già citate, ha anche il compito di promuovere la formazione continua per docenti delle scuole di ogni ordine e grado, anche in collaborazione con il GLEF-Gruppo di Lavoro sull'Educazione Fisica - *Assicurazione della qualità della didattica.*

Nella logica del miglioramento continuo dei processi di assicurazione della qualità della didattica e dei corsi di studio, accanto alle usuali metodologie di autovalutazione che si basano sugli indicatori del cruscotto ANVUR, l'Ateneo ha istituito un sistema che prevede il coinvolgimento di tutte le parti interessate in questo processo, in un'azione sinergica che viene declinata in una prima fase di **Programmazione**, cui segue una fase di **Monitoraggio,** gestita per il tramite di un lavoro coordinato tra Ateneo, Dipartimento (anche grazie alla *Commissione Didattica Dipartimentale*) ed i CdS, che monitorano l'efficacia dei percorsi formativi tramite analisi degli indicatori; a queste due fasi segue una fase di **Autovalutazione** periodica da parte dei CdS, funzionale al rispetto dei requisiti qualitativi previsti dalle procedure di AQ e a individuare le aree di miglioramento e le azioni correttive da intraprendere. Infine, il processo di Assicurazione di Qualità prevede una **Valutazione** mirata a fornire una misura di efficacia del sistema di autovalutazione e dell'andamento dei CdS. Questa viene

effettuata dal *Presidio della Qualità* con il supporto della *Programmazione Didattica*, della CPDS (Commissione Paritetica Docenti Studenti), e del *Nucleo di Valutazione* che valuta l'efficacia dell'intero sistema di AQ, in stretta correlazione con i CdS e con il Dipartimento in un confronto costante con il *Presidio della Qualità*.

Inoltre, i servizi centrali di Ateneo *Programmazione Didattica* e *Tirocinio e Job Placement* hanno condotto, in via preliminare per gli studenti a fine carriera del corso di laurea in *Scienze Motorie e Sportive*, un'ulteriore indagine di soddisfazione in merito alla qualità e all'ampiezza della formazione ricevuta. Questa indagine, che non resterà isolata, ha contribuito a ottenere informazioni utili anche al processo di revisione dei corsi di studio, conclusosi positivamente nello scorso mese di Marzo u.s.. A questa iniziativa si aggiunge l'esperienza estremamente positiva, promossa dal *Servizio Tirocinio e Job Placement*, che ha riguardato la formazione dei tutor delle aziende ospitanti gli studenti in tirocinio. In tale occasione sono state efficacemente delineate le competenze necessarie ai tutor aziendali per rendere più valida e adeguata l'esperienza formativa dello studente in un contesto professionale.

Sostenibilità della docenza

Dopo l'incremento del 2022, il numero di docenti si è stabilizzato, riuscendo a compensare gli effetti dei pensionamenti, delle cessazioni volontarie anticipate e dei trasferimenti verso altri Atenei. Il rapporto tra studenti iscritti e docenti risulta favorevole, attestandosi su valori mediamente migliori rispetto alla media nazionale e alla corrispondente area geografica di riferimento. Tutti i CdS dispongono di docenti di riferimento esclusivamente interni. L'analisi ex-post dei dati RAD evidenzia una copertura, sia quantitativa che qualitativa, dei Settori Scientifico-Disciplinari nettamente superiore ai requisiti minimi di docenza previsti dal DM 1154/2021.

Nell'ambito del reclutamento del personale docente, l'Ateneo e il Dipartimento hanno sviluppato e adottato una metodologia operativa volta a valutare le risorse disponibili e a programmare nuovi inserimenti. Questo approccio mira a garantire un equilibrio ottimale nel rapporto docenti/studenti, contribuendo così a una didattica di alta qualità.

Spazi per la didattica

Con riferimento alle infrastrutture destinate alle attività didattiche del Dipartimento, a decorrere dall'anno accademico 2025/2026, la dotazione di aule risulta incrementata per effetto dell'accordo di collaborazione con la Scuola Nazionale dell'Amministrazione, attualmente in fase di rinnovo. In tale ambito, sono state integrate n. 3 aule con capienza pari a 40 posti ciascuna e n. 1 aula con capienza pari a 100 posti, ubicate presso il polo di via dei Robilant n. 1.

Nel medesimo polo sono in corso interventi di riqualificazione edilizia presso l'Istituto di Istruzione Superiore "Biagio Pascal", finalizzati alla realizzazione di ulteriori spazi per la didattica e per le attività motorie. Alla data attuale risultano ultimati i lavori relativi al padiglione esterno, destinato a palestra, mentre proseguono le restanti opere previste dal progetto.

Gli interventi si inseriscono nell'ambito di un accordo di collaborazione con la Città Metropolitana di Roma Capitale e sono finanziati mediante risorse ministeriali dedicate all'edilizia universitaria.

Tutti gli approfondimenti sull'offerta formativa e sulla qualità della didattica erogata sono reperibili nel sito web di Ateneo nelle sezioni:

Corsi di studio https://www.uniroma4.it/index.php/didattica/corsi-di-studio/
Presidio Qualità di Ateneo https://www.uniroma4.it/index.php/ateneo/assicurazione-della-qualita-aq/presidio-della-qualita-pqa/
Commissione Paritetica Docenti-Studenti
https://www.uniroma4.it/?s=Commissione%20Paritetica%20Docenti-Studenti%20&jet_ajax_search_settings=%7B%22search_in_taxonomy%22%3Atrue%7D
Nucleo di Valutazione https://www.uniroma4.it/index.php/ateneo/organi-di-ateneo/nucleo-di-valutazione-di-ateneo-nva/

2.3 La popolazione studentesca

Nell'anno accademico 2025/2026, il numero totale di studenti iscritti ai corsi di Studio è stato di 2.568, in aumento rispetto all'anno accademico precedente. Di questi, 927 hanno effettuato la prima immatricolazione a uno dei Corso di Studio offerti dall'Ateneo (pari al 36%), mentre 509 si sono iscritti per la prima volta al sistema universitario (pari al 55% degli immatricolati). Le tabelle seguenti forniscono un quadro dettagliato sul numero complessivo di iscritti, immatricolati e laureati nel periodo di riferimento, includendo anche i dati relativi alla popolazione studentesca straniera, ai residenti e ai partecipanti al programma Erasmus. Sono riportati, per confronto, anche i dati corrispondenti ai due precedenti anni accademici, 2024/2025 e 2023/2024.

Tab.14 - Iscritti e immatricolati a.a. 2025/2026 (2024/2025-2023/2024 per corso di studi

Corso di Studi	Iscritti	di cui immatricolati	Immatricolati (% su iscritti)	Immatricolati puri	Immatricolati puri (% su imm.)
L22-Scienze Motorie e Sportive	**1.954** (1.878) (1.868)	**632** (561) (603)	**32,34** (29,87) (32,28)	**495** (436) (471)	**78,32** (77,72) (78,11)
LM47-Management dello Sport e delle Attività Motorie	**250** (225) (235)	**131** (101) (110)	**52,40** (44,89) (46,81)	 - (3)	 . (2,73)

LM67-Attività Motorie Preventive e Adattate	**146** (136) (143)	**67** (64) (66)	**45,89** (47,06) (46,15)	(1)	
LM67INT-Health and Physical Activity	**68** (71) (65)	**32** (36) (32)	**47,06** (50,70) (49,23)	**14** (15) (14)	**45,16** (41,67) (43,75)
LM68 - Scienza e Tecnica dello Sport	**141** (127) (134)	**65** (60) (61)	**46,10** (47,24) (45,52)		
L33-Scienze Motorie e Sportive	**8** (12) (16)				
76S-Attività Motorie Preventive e Adattate	**1** (1) (1)				
Totale	**2.568** (2.450) (2.462)	**927** (822) (872)	**36,09** (33,55) (35,42)	**509** (452) (488)	**54,90** (54,99) (55,96)

Note:
Immatricolato: studente immatricolato per la prima volta a un CdS dell'Ateneo
Immatricolato puro: studente immatricolato per la prima volta al sistema universitario
Fonte Ufficio Statistico - Dati aggiornati al mese di Febbraio 2026

Tab.15 - Iscritti a.a. 2025/2026 (2024/2025-2023/2024) per tipo di iscrizione e anno di corso

Tipo di iscrizione per anno di corso	*L22 Scienze Motorie e Sportive*	*LM47 Management dello Sport*	*LM67 AMPA*	*LM67INT Health and Physical Activity*	*LM68 Scienza e Tecnica dello Sport*	*L33 Scienze Motorie e Sportive*	*76S AMPA*	Tot
1 anno i.c.	632 (561) (603)	131 (101) (110)	67 (64) (66)	32 (36) (32)	65 (60) (61)			927 (822) (872)
2 anno i.c.	530 (505) (500)	95 (99) (85)	62 (64) (62)	32 (30) (28)	58 (50) (56)			777 (748) (731)
3 anno i.c.	479 (472) (429)							479 (472) (429)
1 anno f.c.	147 (165)	13 (13)	12 (1)	1 (3)	6 (11)			179 (193)

	(192)	(26)	(6)	(4)	(9)			(237)
2 anno f.c.	72 (98) (66)	7 (8) (10)	1 (3) (6)	1 (1) (1)	5 (3) (4)			86 (113) (87)
3 anno f.c.	46 (32) (22)	- (2) (1)	2 (3) (1)	- (1) (1)	2 (-) (1)			50 (38) (25)
4 anno f.c.	18 (12) (14)	2 (1) (2)	1 (-) (1)	1 (-) (-)	- (2) (1)			22 (15) (18)
5 anni e oltre f.c.	30 (33) (42)	2 (1) (1)	1 (1) (1)	1 (-) (-)	5 (1) (2)	8 (12) (16)	1 (1) (1)	48 (49) (63)
TOTALE	1.954 (1.878) (1.868)	250 (225) (235)	146 (136) (143)	68 (71) (65)	141 (127) (134)	8 (12) (16)	1 (1) (1)	2.568 (2.450) (2.462)

Note:
i.c. = in corso
f.c. = fuori corso
Fonte Ufficio Statistico - Dati aggiornati a Febbraio 2026

Tab.16 – Laureati anno solare 2025 (2024-2023) per tipo di iscrizione e anno di corso

Tipo di iscrizione per anno di corso	***L22 Scienze Motorie e Sportive***	***LM47 Management dello Sport e delle Attività Motorie***	***LM67 Attività Motorie Preventive e Adattate***	***LM67INT Health and Physical Activity***	***LM68 Scienza e Tecnica dello Sport***	***L33 Scienze Motorie e Sportive***	**Totale**
In corso	307 (211) (204)	72 (77) (58)	48 (72) (56)	30 (29) (22)	54 (40) (56)		511 (429) (396)
Fuori corso	133 (83) (76)	25 (13) (10)	6 (7) (14)	2 (2) (2)	9 (4) (7)	(2) (2)	175 (111) (109)
Totale	440 (294) (280)	97 (90) (68)	54 (79) (70)	32 (31) (22)	63 (44) (63)	- (2) (2)	686 (540) (505)

Fonte Ufficio Statistico – Dati aggiornati a Febbraio 2026

Tab.17 - Studenti stranieri a.a. 2025/2026 (2024/2025-2023/2024) per residenza e Corso di studio

Corso di studi	Stranieri con residenza Estera	Stranieri con residenza italiana	Totale
L22 - Scienze Motorie e Sportive	1 (22) (23)	21 (22) (23)	22 (22) (23)
LM47 - Management dello Sport e delle Attività Motorie	**1** (2) (1)	4 (2) (1)	5 (2) (1)
LM67-Attività Motorie Preventive e Adattate	1 (1) -	1 (1) -	2 (2)
LM67INT - Health and Physical Activity	27 (30) (27)	3 (3) (2)	30 (33) (29)
LM68 - Scienza e Tecnica dello Sport	- -	2 (2) (1)	2 (1) (1)
Totale	30 (31) (27)	31 (30) (27)	61 (61) (54)

Note: Studenti stranieri per cittadinanza extracomunitaria e comunitaria
Fonte Ufficio Statistico - Dati aggiornati a Febbraio 2026

2.4 Orientamento e tutorato

Presso l'Ateneo è attivo il *Servizio Orientamento, Tirocinio e Job Placement*, a disposizione di studenti, laureati e aziende per favorire l'incontro tra domanda e offerta di lavoro e per orientare le scelte e la formazione professionale nel particolare settore delle discipline sportive e delle attività motorie, attraverso tirocini, stage post-laurea e attività di placement.

L'attività formativa degli studenti e gli interessi nei vari settori lavorativi sono costantemente monitorati, in modo da predisporre contatti con le società presenti sul territorio, analizzando le dinamiche occupazionali nel settore delle Scienze motorie e le aspettative del mondo del lavoro rispetto al profilo professionale dei laureati. In aggiunta alle indagini AlmaLaurea, consorzio di cui l'Ateneo fa

parte, viene effettuato un monitoraggio sulle carriere dei laureati per verificare l'effettiva occupabilità delle figure professionali afferenti al mercato del lavoro delle Scienze motorie e dello sport.

Di seguito si riportano alcune informazioni inerenti alle attività del *Servizio Orientamento Tirocinio e Job Placement* dell'Ateneo a favore degli studenti frequentanti i corsi di studio del Dipartimento.

Durante l'anno accademico di riferimento, il servizio è stato offerto sia in presenza che a distanza, come descritto nella pagina dedicata sul sito istituzionale.

Attività di *pre-orientamento*

Una delle macro-aree strategiche per il Servizio di Orientamento dell'Ateneo è quella relativa alle attività di *pre-orientamento*, rivolte principalmente a studenti di scuole superiori e finalizzate ad orientare gli studenti verso una scelta consapevole sul proprio percorso di studi futuri. Il Servizio di Orientamento organizza, in modo strutturale da anni, degli "open day" dove agli studenti di scuola superiore, in piccoli gruppi (circa 80 studenti), viene presentata l'offerta formativa di primo livello (L-22) dell'Ateneo, gli sbocchi professionali, e viene data la possibilità di visitare le strutture. A questa iniziativa si aggiungono altre iniziative ad hoc per l'orientamento sia della laurea di primo livello che per l'orientamento alla formazione di secondo e terzo livello.

Per quanto riguarda l'orientamento all'offerta formativa di primo livello sono stati organizzati, in collaborazione con il presidente del corso di laurea L-22, 8 open day in presenza e 2 open day online (https://www.uniroma4.it/index.php/eventi/open-day-2025/) (https://www.uniroma4.it/index.php/eventi/open-day-2025-online/)

(https://www.uniroma4.it/index.php/eventi/open-day-2025-online-2/

che nel complesso hanno coinvolto circa 700 studenti.

Per quanto riguarda l'organizzazione di momenti di pre-orientamento al di fuori dell'Ateneo, il 21 Gennaio 2025, si è svolto un open day online dedicato alle classi quinte del Convitto "Regina Margherita" di Anagni (FR) mentre il 7 Febbraio 2025 l'Ateneo ha partecipato all'evento "Open day" organizzato in presenza dall'Istituto Salesiano Pio XI di Roma che ha coinvolto studenti delle classi quarte e quinte (circa 120 studenti). Infine, il 13, 14 e il 15 marzo 2025, l'Ateneo, grazie al supporto dell'ufficio Orientamento e degli studenti borsisti ha partecipato alla VIII edizione degli *University Open Days* che si sono svolti presso il centro commerciale Euroma2.

Inoltre, nei mesi di giugno e luglio 2025, l'Università ha messo a disposizione delle future matricole tre spazi settimanali durante i quali poter incontrare in presenza, oltre al personale del nostro ufficio orientamento, studenti e studentesse "senior" del nostro Ateneo pronti a rispondere a domande e curiosità sul percorso di studi che si voleva intraprendere. L'iniziativa battezzata "***Il Foro ti accoglie-Summer edition***", prevedeva la possibilità anche di avere colloqui online con cadenza bi-settimanale.

Infine, grazie al prezioso supporto dei borsisti di collaborazione dell'Ufficio orientamento, nei mesi di giugno e luglio 2025 sono stati identificati e contattati via e-mail i referenti per le scienze motorie dei 200 licei ad indirizzo sportivo presenti a livello nazionale. L'iniziativa ha avuto lo scopo di presentare, attraverso la nostra brochure, l'offerta formativa dell'Ateneo e di raccogliere disponibilità a partecipare alle nostre iniziative di orientamento per l'A.S. 2025/2026. Nel complesso hanno risposto positivamente 28 referenti di licei sportivi a livello nazionale.

Per quanto riguarda l'offerta formativa di secondo livello, sono stati organizzati 22 open day in presenza dedicati al la presentazione dei corsi di laurea magistrali del nostro Ateneo, il 17 Marzo 2025 e il 30 Maggio 2025 (LINK). A questi due momenti si aggiungono due open day tenutosi il 17 e il 30 Giugno 2025 in modalità online dedicati alla presentazione del corso di Laurea Magistrale in Attività Fisica e Salute – Internazionale (LINK).

Per quanto riguarda, infine l'offerta formativa di terzo livello, il 22 e 31 Luglio 2025 sono stati organizzati due momenti online per presentare il bando di concorso per l'ammissione al Dottorato di Ricerca in Scienze del Movimento Umano e dello Sport – 41° Ciclo, a.a. 2025/2026 (LINK1 e LINK2). Inoltre, come di consueto, il delegato all'Orientamento e la coordinatrice del dottorato in Scienze del Movimento Umano e della Salute, nel mese di ottobre 2025, hanno svolto degli incontri di orientamento al dottorato rivolgendosi agli studenti del secondo anno dei corsi di laurea magistrali del nostro ateneo.

Infine, un'importante iniziativa di pre-orientamento ha riguardato il progetto PNRR "Orientamento Next Generation", che mira, attraverso un percorso di formazione e orientamento di 15 ore in classe, ad aumentare la consapevolezza degli studenti delle scuole superiori verso la scelta universitaria. Nel A.S. 2024/2025 sono stati coinvolti 463 studenti di 23 classi di cui 409 hanno seguito per più del 75 % il corso, ottenendo un attestato.

Orientamento in entrata per i neo-immatricolati

L'11 settembre 2025 è stato organizzato, per la prima volta, l'evento di orientamento "Il Foro ti accoglie" per dare il benvenuto alle neo ammesse e ai neo ammessi al CdL in Scienze motorie e sportive dell'A.A. 2025/2026. L'evento, che ha visto la partecipazione di oltre 200 studenti in presenza e altrettanti online è stata l'occasione per dare importanti informazioni alle future matricole circa le procedure di immatricolazione e gli adempimenti amministrativi, le modalità di accesso alle informazioni didattiche e ai servizi online, le opportunità offerte dalla Polisportiva di Ateneo e le modalità di iscrizione ai gruppi sportivi e infine, le attività e le procedure di valutazione delle competenze linguistiche in entrata a cura del Centro Linguistico di Ateneo.

Per quanto riguarda l'accoglienza dei neo-immatricolati della laurea triennale L22- Scienze Motorie e Sportive, i Delegati all'Orientamento e alla Didattica e al Diritto allo Studio, con il supporto del Servizio di Orientamento hanno organizzato anche quest'anno degli interventi in aula durante la prima settimana di lezione (23 e 24 Ottobre 2025) per accogliere le matricole, presentando loro il percorso di studi e i principali servizi di Ateneo.

Infine, anche quest'anno, nell'ambito dell'iniziativa "Il Foro ti accoglie" sono stati organizzati 5 incontri nelle prime 3 settimane di lezione, in cui le matricole del corso di laurea triennale e dei corsi di laurea magistrali hanno potuto incontrare "studenti senior" (borsisti del servizio di orientamento) che fungendo da tutor hanno risposto a dubbi e curiosità sul percorso universitario appena iniziato.

Lo sportello di Orientamento

Il servizio di orientamento offre anche la possibilità di accedere a uno sportello di orientamento dal lunedì al venerdì previo appuntamento. Di seguito il numero di ricevimenti effettuati per corso di laurea per l'anno solare 2025.

Anno solare 2025

	n
L.M 67_I ATTIVITÁ FISICA E SALUTE (INTERNAZIONALE)	2
L.M. 47 MANAGEMENT DELLO SPORT	14
L.M. 67 ATTIVITÁ MOTORIA PREVENTIVA ED ADATTATA	3
L.M. 68 SCIENZA E TECNICA DELLO SPORT	7
L22 LAUREA TRIENNALE	80
Totale complessivo	**106**

Assistenza per Tirocini e Stage (anno solare 2025)

Il servizio di assistenza per i tirocinanti include supporto nelle seguenti aree:

- Scelta del percorso di tirocinio
- Assistenza per problemi durante il tirocinio, in collaborazione con i responsabili delle strutture ospitanti
- Rilevazione della qualità dei tirocini attraverso questionari di soddisfazione a metà e fine tirocinio.

Gli incontri di orientamento per illustrare l'offerta di tirocinio e le modalità di attivazione si sono tenuti a maggio per studenti del 2° anno L22 e 1° anno LLMM.

Partecipazione: 176 studenti per il Corso di Laurea L22 e 54 per i corsi di laurea magistrali.

Tirocini offerti (anno solare 2025)

- Tirocini attivati: 449.
- Riconoscimento attività lavorative: 301.

Attività di Job Placement (orientamento in uscita) - Accompagnamento al Lavoro (Anno solare 2025)

L'Ateneo aderisce alla Rete del Placement Lazio, un organismo non formalizzato che, con il sostegno e la collaborazione di Alma Laurea Lavoro, riunisce tutti gli uffici placement delle università del Lazio per favorire la condivisione di progetti ed iniziative legati alle politiche di transizione dagli studi al lavoro a favore di tutti i giovani, studenti, laureandi e laureati della Regione Lazio. Grazie all'adesione alla Rete Del Placement Lazio, l'Ateneo partecipa attivamente al **Progetto – Evento "UNIVERSI"**.

Come attività di orientamento in uscita, il 9 ottobre 2025 si è svolto il convegno "**Orientamento alle Scienze Motorie: scuola–università–lavoro. Creare sinergie, costruire il proprio futuro**", un momento di confronto e riflessione promosso nell'ambito del progetto POT "Scienze delle attività motorie e sportive 2023–2025" e del Programma Fondo Sociale Europeo Plus (FSE+) 2021–2027 organizzato dal Delegato all'Orientamento e dalla Delegata alla Disabilità. L'iniziativa ha testimoniato con chiarezza la volontà dell'Ateneo di rafforzare il legame tra formazione accademica e mondo del lavoro, valorizzando il dialogo con le scuole, le istituzioni e i professionisti per offrire agli studenti strumenti concreti e culturali che li aiutino a costruire un futuro in linea con le proprie passioni e aspirazioni.

Infine, il Servizio Job Placement, nell'anno di riferimento, ha organizzato una presentazione aziendale e recruitment day direttamente in Ateneo (link).

2.5 Internazionalizzazione della didattica (anno solare 2025)

L'Ateneo svolge numerose attività di internazionalizzazione della didattica, gestite attraverso l'*Area Relazioni Internazionali*. Tali attività si esplicano grazie alla sottoscrizione di accordi *Erasmus*+ e di cooperazione, che per l'anno di riferimento hanno coinvolto circa 100 università partner dei Paesi dell'Unione Europea e 30 università partner di Paesi non appartenenti all'Unione Europea, e la promozione della mobilità internazionale di studenti, personale docente e tecnico amministrativo. Grande attenzione è stata data, anche a livello amministrativo, alla promozione delle attività volte a favorire la mobilità di studenti *incoming* e *outgoing* a livello internazionale, con l'organizzazione di appositi bandi e tramite la partecipazione alle diverse call for application E+, incluso un progetto di *International Credit Mobility* che coinvolge 4 atenei dei Balcani occidentali (Albania e Montenegro). L'Ateneo ha attivamente contribuito anche alla cosiddetta mobilità BIP – *Blended Intensive Programme*, tramite la partecipazione a due corsi in modalità online ed in presenza *New teaching approaches in European physical education: Learning about and implementing pedagogical models* e *Integrating Sport Games into Training*, coordinati rispettivamente dalla Catholic University of Murcia (ES) e dalla Lithuanian Sports University (LT). Inoltre, ha organizzato un corso in modalità mista presso la Sports University of Tirana (AL) *Autism, Sport and Inclusion: from Theory to Practice*.

Per l'anno 2025, diversi docenti del nostro Ateneo (17) hanno effettuato mobilità Outgoing nell'ambito dei programmi Erasmus Staff KA131 per docenza o docenza e formazione. Analogamente ben 27 docenti provenienti da istituzioni europee hanno effettuato mobilità Incoming per ricerca presso i Laboratori del Dipartimento oppure come docenti all'interno dei CdS.

L'Ateneo favorisce, inoltre, la partecipazione del Personale Tecnico-Amministrativo ad eventi formativi offerti dall'Ateneo stesso e da organismi esterni, così come l'adesione al già citato programma KA131 Erasmus Staff Training con università straniere, anche nell'ottica di favorire l'internazionalizzazione e la condivisione delle buone pratiche (tabella seguente).

Per l'anno 2025 il numero delle mobilità risulta come segue:

- Mobilità studenti per studio:
    - In uscita (*outgoing*) - 18 studenti in mobilità di lungo periodo per un totale di578 CFU, 29 studenti in mobilità breve (BIP o corso blended) per un totale di 100 CFU;

    - In entrata (*incoming*) - 57 studenti in mobilità tradizionale e 3 studenti PhD in mobilità breve;
- Mobilità studenti per tirocinio: 13 studenti in uscita per un totale di 161 CFUdi cui 3studenti PhD e 5 studenti in entrata per un totale di 23 mesi (inclusi 4 PhD);
- Mobilità per formazione: 12 staff in uscita per un totale di 74 giorni e 5 staff in entrata per mobilità di formazione;
- Mobilità per docenza: 17 docenti in uscita per un totale di 95 giorni e 27 docenti in entrata.

A sostegno della mobilità per motivi di studio, è stato attivato un corso gratuito di italiano per gli studenti *Erasmus+*, studenti *exchange* e studenti stranieri iscritti alla Laurea magistrale in *Attività Fisica e Salute/Health and Physical Activity*. Sono stati, inoltre, organizzati incontri di benvenuto in presenza per gli studenti *incoming*.

3. LE ATTIVITÀ DI TRASFERIMENTO TECNOLOGICO

L'Ateneo prosegue il proprio impegno nelle attività di ricerca industriale, sviluppate in collaborazione con aziende ed enti di ricerca/fondazioni, creando le condizioni per la valorizzazione della proprietà intellettuale e il trasferimento tecnologico dei risultati della ricerca. In coerenza con la pianificazione, tali attività hanno portato nel 2025 alla definizione di un accordo di gestione congiunta di diritti brevettuali originati da una di queste collaborazioni.

Nel corso del 2025, l'Ateneo ha consolidato il proprio assetto a supporto delle attività di trasferimento tecnologico e valorizzazione della ricerca attraverso l'istituzione, con Decreto Rettorale, della Commissione sui diritti di proprietà intellettuale. Parallelamente, nell'ambito delle risorse dipartimentali 2025 per la Terza Missione, il Dipartimento ha stanziato, su specifica richiesta di docenti interessati, un fondo dedicato al supporto di attività finalizzate alla presentazione e all'ottenimento di brevetti e marchi, con l'obiettivo di favorire la valorizzazione dei risultati della ricerca con potenziale applicativo e trasferibile.

L'interazione intersettoriale si è realizzata attraverso diverse modalità: la prosecuzione della partecipazione aziendale a un dottorato industriale, l'ospitalità e co-supervisione di dottorandi, il supporto a iniziative di ricerca e la produzione di pubblicazioni congiunte accademico-industriali. Tali risultati derivano da accordi e convenzioni con enti di ricerca pubblici, fondazioni e aziende quali evidenze di attività di cross-fertilization. In questo contesto si collocano i 7 accordi stipulati, tra cui anche la suddetta convenzione per il dottorato industriale.

In continuità con le attività in corso nell'ambito del progetto FITTNeSS 2023/2025, finanziato dal MIMIT per il potenziamento degli Uffici di Trasferimento Tecnologico (UTT) delle Università italiane e concluso a giugno 2025, l'Ateneo ha dato prosecuzione al percorso mediante l'adesione al bando 2025/2027, mantenendo viva la collaborazione con NETVAL (Network per la valorizzazione della Ricerca). In questo contesto, l'Ateneo ha beneficiato delle attività di due diversi *Knowledge Transfer Manager* (KTM), che hanno garantito continuità operativa nelle attività di trasferimento tecnologico.

Nel corso del 2025, le attività si sono concentrate sul rafforzamento delle relazioni con il tessuto produttivo e sulla valorizzazione della proprietà intellettuale. Sono state realizzate complessivamente 8 visite presso PMI del territorio, finalizzate all'esplorazione di opportunità di collaborazione e alla verifica del potenziale applicativo delle competenze sviluppate in Ateneo. Parallelamente, è stata svolta un'attività interna di sensibilizzazione e supporto alla protezione della proprietà intellettuale, coinvolgendo docenti, ricercatori, dottorandi e personale tecnico-amministrativo, accompagnata da una ricognizione delle iniziative con maggiore potenziale di trasferimento tecnologico.

Si riporta di seguito l'elenco delle iniziative intraprese (Tab. 18).

Tab. 18 – Iniziative di Trasferimento tecnologico 2025

Tipologia	**Titolo**	**Breve descrizione**	**Personale coinvolto**
Valorizzazione della proprietà intellettuale o industriale			
Accordo di gestione congiunta di Brevetto	Accordo di gestione congiunta di Brevetto di una piattaforma modulare per la valutazione integrata della diade cavallo-cavaliere Star Horse Riding Care	Proprietà, gestione, utilizzo e sfruttamento dei diritti patrimoniali sul brevetto "*Piattaforma modulare per la valutazione integrata della diade cavallo-cavaliere"*	1 doc.
Iniziative di cross-innovation e di cross-fertilization; collaborazioni Impresa-Università			
Accordo di collaborazione scientifica	Studio dei meccanismi neurofisiologici e del miglioramento motorio e di qualità di vita nelle persone con sclerosi multipla promossi dall'uso di una neurotuta Ottobock Italia SRS US	Collaborazione scientifica nell'ambito di una ricerca sulla comprensione dei meccanismi neurofisiologici sottesi con l'utilizzo della neurotuta Expulse Molii Suit e del farmaco fampridina, nonchè gli effetti di questi due approcci innovativi sulla qualità della vita e le capacità funzionali, nei pazienti affetti da sclerosi multipla con sintomi di spasticità.	1 doc.
Accordo quadro	Inquadramento della collaborazione con l'azienda Energee3 srl	Collaborazione strategica per attività di ricerca, formazione, studi di fattibilità ed altre attività di comune interesse.	1 doc.
Accordo quadro	Inquadramento della collaborazione con l'azienda GeneS Srl	Collaborazione volta al trasferimento scientifico, tecnologico e culturale e di trasformazione produttiva delle conoscenze. Unisce competenze complementari e accogliere strumentazioni in comodato, condividendone l'utilizzo per lo sviluppo di nuovi protocolli sia per ricerca che R&S, con particolare riguardo	2 doc.

		ad approcci di metodologia epidemiologica, biostatistica e bioinformatica.	
Accordo quadro	Inquadramento della collaborazione con l'azienda K-Sport World Srl	Ricerca, sviluppo tecnologico ed innovazione nell'ambito delle attività di didattica, formazione e terza missione nei settori dell'attività motoria e scienze del movimento.	1 doc.
Accordo quadro e di collaborazione scientifica	Inquadramento della collaborazione con l'azienda Felion S.R.L.	Collaborazione scientifica sulla caratterizzazione delle risposte fisiologiche durante esercizio, tramite ergometro SKE, pubblicazione e divulgazione dei risultati; ricerca di finanziamenti per R&S; attività di formazione per studenti e professionisti; scambio di know-how e risorse; sviluppo di test e metodologie di allenamento. Finanziamento di una borsa di ricerca.	1 doc.
Accordo quadro e di collaborazione scientifica	Inquadramento della collaborazione con l'azienda Star Horse Riding Care	Collaborazione scientifica per promuovere, sviluppare e consolidare opportunità e iniziative finalizzate alla valutazione e monitoraggio di cavalli e loro cavalieri ai fini prestativi e di caratterizzazione del rischio di infortunio.	1 doc.
Convenzione per dottorato di ricerca	Cofinanziamento dottorale dell'azienda GeneS Srl	Cofinanziamento borsa di dottorato in Scienze del Movimento Umano e dello Sport – 38° ciclo	1 doc. 1 dott.
Attività di formazione per promuovere la cultura dell'innovazione			
Partecipazione evento internazionale sull'innovazione 17-19 ottobre 2025	Maker Faire the European Edition	Presentazione di progetti che integrano tecnologie avanzate e intelligenza artificiale, sviluppate con partner industriali e scientifici, in collaborazione tra due aree tematiche di Ateneo (Bioingegneria e Strategie) e aziende e start-up innovative esperte nella promozione della cultura dell'innovazione, realizzazione di prodotti e servizi innovativi in ambito sportivo e di telemedicina e per la valorizzazione dell'imprenditorialità tecnologica nello sport.	3 doc. 3 stud. 3 post-doc 1 TA

Sessione informativa aperta alle aziende	Sessione informativa sul trasferimento tecnologico e sulle opportunità di collaborazione tra Università e imprese	Sessione informativa rivolta a due aziende sui temi della proprietà industriale, del trasferimento tecnologico e della collaborazione tra enti di ricerca e imprese	1 TA 1 doc.

doc. – docente; dott. – dottorando/a; TA – personale tecnico amministrativo; post-doc – assegnista/borsista; stud.- studente

Roma,

Il Rettore

Prof. Massimo Sacchetti