

Piano formativo**del Corso* di Alta Formazione in:**

Ecografia in Fisioterapia: Valutazione delle Patologie Muscoloscheletriche e dell'Apparato Respiratorio III Edizione

Anno Accademico	2026
Dipartimento	Neuroscienze umane
Data Delibera approvazione di attivazione del corso in Dipartimento	Fare clic qui per immettere una data.
Direttore del Corso	Giovanni Galeoto
Numero minimo di ammessi	15
Numero massimo di ammessi	35
Requisiti di ammissione	Laurea in Fisioterapia
Obiettivi formativi	Il corso intende fornire ai fisioterapisti competenze avanzate e aggiornate nell'impiego dell'ecografia a supporto della valutazione e dell'intervento riabilitativo, in linea con le evidenze scientifiche e i limiti normativi del profilo professionale. Al termine del percorso, i partecipanti saranno in grado di: - Integrare l'imaging ecografico (RUSI/FUSI) nel ragionamento clinico per la valutazione funzionale dei principali distretti muscoloscheletrici e respiratori;

* Art. 1 punto 4 del Regolamento in Materia di Corsi di Master, Corsi di Alta Formazione, Corsi di Formazione, Corsi Intensivi D.R. 915/2018

- per Corso di Alta Formazione (CAF) il corso post - lauream professionalizzante di perfezionamento o approfondimento specialistico istituito in base alla L. 341/1990 art. 6. Vi si accede con la laurea, ha durata inferiore all'anno, consente l'acquisizione di massimo 20 Cfù e alla sua conclusione è rilasciato un attestato di frequenza;
- per Corso di Formazione (CF), il corso di aggiornamento professionale di durata inferiore all'anno che conferisce fino a un massimo di 10 Cfù. Vi si accede anche con il solo diploma di scuola media superiore e alla sua conclusione è rilasciato un attestato di frequenza;
- per Corsi Intensivi Summer/Winter School) i corsi, di norma residenziali, destinati a soggetti in possesso dei requisiti di cui all'art. 29 del presente regolamento, della durata da una a quattro settimane, connotati internazionalmente che conferiscono fino a un massimo di 10 Cfù e si concludono con il rilascio di un attestato di frequenza

	- Riconoscere e interpretare strutture anatomiche e pattern disfunzionali mediante ecografia, applicando tecniche specifiche nei distretti: rachide, distretto superiore, distretto inferiore; - Utilizzare l'ecografia per monitorare l'efficacia del trattamento e fornire biofeedback neuromotorio durante l'esercizio terapeutico; - Applicare protocolli ecografici nei percorsi di riabilitazione respiratoria; - Condurre test neurodinamici ecoguidati, riconoscendo la morfologia e la risposta funzionale dei nervi periferici; - Collaborare in equipe multidisciplinari evitando derive diagnostiche, nel rispetto delle competenze professionali del fisioterapista. Il corso mira quindi a formare professionisti in grado di utilizzare in modo critico e competente l'ecografia come strumento integrato nella pratica clinica quotidiana.
Risultati di apprendimento attesi	Al termine del corso, i partecipanti saranno in grado di: - Conoscere i principi fisici, tecnici e applicativi dell'ecografia muscoloscheletrica e respiratoria in ambito riabilitativo; - Riconoscere l'anatomia ecografica funzionale dei principali distretti corporei e le sue alterazioni nei pattern disfunzionali; - Eseguire scansioni ecografiche funzionali e interpretare correttamente le immagini a supporto del ragionamento clinico fisioterapico; - Applicare tecniche ecoguidate (RUSI/FUSI) per la valutazione, il monitoraggio terapeutico e il biofeedback neuromotorio; - Utilizzare l'ecografia nel rispetto delle competenze professionali, integrandola in modo critico nei percorsi riabilitativi evidence-based.
Data di inizio delle lezioni	12/06/2026
Calendario didattico	Calendario Didattico – A.A. 2025/2026 Durata: Febbraio – Aprile 2026 Sede: Dipartimento di Neuroscienze Umane – Sapienza Università di Roma Orario in ognuna delle giornate: 9:00 – 18:00

**1° Weekend – 12,13,14 Giugno 2026 – Aula B
Dipartimento di Neuroscienze Umane/Palestra
Di Neuroriabilitazione**

Totale ore: 30 | CFU: 5

- Venerdì 12 giugno 2026
Modulo I – Fondamenti di Ecografia
Muscoloscheletrica, Valutazione funzionale
ecografica colonna vertebrale
Docente: Prof. Marco Rovatti
- Sabato 13 e Domenica 14 Giugno 2026
Modulo II – Valutazione funzionale ecografica del
distretto superiore
Docente: Prof. Marco Rovatti

**2° Weekend – 19,20,21 Giugno 2026 – Aula B
Dipartimento di Neuroscienze Umane/Palestra
di Neuroriabilitazione**

Totale ore: 30 | CFU: 5

- Venerdì 19 Giugno 2026
Modulo III – Neurodinamica Ecoguidata e
Attivazione Funzionale
Docente: Prof. Riccardo Castellini
- Sabato 20 Giugno 2026
Modulo III – Ecografia Funzionale del
Diaframma, addome e Funzione Respiratoria
Docente: Prof. Riccardo Castellini
- Domenica 21 Giugno 2026
Modulo IV – Valutazione funzionale ecografica
del distretto inferiore
Docente: Prof. Mauro Valenti

**3° Weekend – 10,11,12 Luglio 2026 – Aula B
Dipartimento di Neuroscienze/Palestra di
Neuroriabilitazione**

Totale ore: 36 | CFU: 6

- Venerdì 10 Luglio 2026
Modulo V – Ecografia Patologica
Docente: Prof. Elena Torri
- Sabato 11 Luglio 2026
Modulo VI – Ecografia Patologica
Docente: Prof. Elena Torri
- Domenica 12 Luglio 2026
Modulo VII – Ecografia Patologica
Docente: Prof. Elena Torri

	4° Weekend – 25-26 Luglio 2026 – Aula A Dipartimento di Neuroscienze Totale ore: 12 CFU: 2 Venerdì e Sabato 25-26 Luglio 2026 Modulo VIII – Project Work e Verifica Finale Docente: Prof. Marco Rovatti – Prof. Giovanni Galeoto Presentazione e discussione di project work Verifica finale Totale complessivo CFU: 18 Ore totali: 108 (inclusi margini organizzativi e pause) Weekend previsti: 4 (12 Giugno – 26 Luglio 2026)
Stage	N.D.
Modalità di erogazione della didattica	convenzionale
CFU assegnati	18 CFU
Docenti Sapienza responsabili degli insegnamenti e relativi curricula brevi (max mezza pagina)	Fare clic qui per immettere testo.
Eventuali partner convenzionati	N.D.
Sede di svolgimento Sapienza o sedi esterne (obbligo di Convenzione)	Dipartimento di Neuroscienze Umane, Sapienza Università di Roma – Viale dell'Università 30, 00185-Roma.
Quota di iscrizione prevista ripartita massimo in due rate	850,00 euro rateizzabile in due tranches
Eventuali quote di esenzioni parziali o totali dal pagamento della parte di quota di pertinenza del Dipartimento espresse in percentuali (numero	Fare clic qui per immettere testo.

intero) rispetto alla quota di iscrizione (max due tipi di esenzioni)	
Contatti di Segreteria	Indirizzo: Viale dell'Università, 30 e-mail: master.neuro@uniroma1.it

Piano delle Attività Formative

(Insegnamenti, Seminari di studio e di ricerca, Stage, Prova finale)

Denominazione attività formativa	Responsabile insegnamento	Cod. GSD [Settore scientifico disciplinare (SSD)]	CFU	Ore	Tipologia	Lingua
Modulo I: Fondamenti Di Ecografia Muscoloscheletrica, Valutazione funzionale ecografica colonna vertebrale	Prof. Marco Rovatti	MEDS-26/c	2	12	Lezioni Frontali	Italiano
Modulo II: Valutazione Funzionale Ecografica del Distretto Superiore	Prof. Marco Rovatti	MEDS-26/c	3	18	Lezioni Frontali	Italiano
Modulo III: Neurodinamica Ecoguidata e Attivazione Funzionale	Prof. Riccardo Castellini	MEDS-26/c	2	12	Lezioni Frontali	Italiano
Modulo IV: Ecografia Funzionale del Diaframma, addome e Funzione Respiratoria	Prof. Riccardo Castellini	MEDS-26/c	3	18	Lezioni Frontali	Italiano
Modulo V: Valutazione funzionale ecografica del distretto inferiore	Prof. Mauro Valenti	MEDS-26/c	2	12	Lezioni Frontali	Italiano
Modulo VI: Ecografia Patologica	Prof.ssa Elena Torri	MED-18	2	12	Lezioni Frontali	Italiano
Modulo VII: Ecografia Patologica	Prof.ssa Elena Torri	MED-18	2	12	Lezioni Frontali	Italiano
Prova finale (Verifica Finale delle Competenze)	Prof. Marco Rovatti Prof. Giovanni Galeoto	MEDS-26/c	2	12	Project Work	
TOTALE CFU			18			

Il numero minimo di Cfu assegnabili ad una attività è 1 (ai sensi dell'art. 23 del Regolamento didattico d'Ateneo si precisa che 1 CFU corrisponde 6 – 10 ore di lezione frontale, oppure 9 - 12 ore di laboratorio o esercitazione guidata, oppure 20 - 25 ore di formazione professionalizzante a piccoli gruppi o di studio assistito).