

ALLEGATO A



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DEL MOLISE

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DEL MOLISE
MASTER BIENNALE UNIVERSITARIO DI I LIVELLO
IN
“FISIOTERAPIA MUSCOLOSCELETRICA E REUMATOLOGICA”

A.A. 2021/2022- 2022/2023

IV EDIZIONE

BANDO DI AMMISSIONE

Art. 1

Istituzione del Master

In conformità al D.R. n. 1117 prot.n. 39801 del 25/10/2021 è istituito per gli anni accademici 2021/2022-2022/2023, presso il Dipartimento di Medicina e Scienze per la Salute “V. Tiberio”, la IV edizione del Master Universitario Biennale di I livello in “**Fisioterapia Muscoloscheletrica e Reumatologica**”, istituito ai sensi dell’art. 9 del d.m. 270/2004 rivolto a un massimo di 35 studenti.

Il titolo è rilasciato dal Rettore dell’Università degli Studi del Molise, previo conseguimento di 72 Crediti Formativi Universitari (CFU), a ciascun allievo che avrà superato con esito positivo le prove d’esame teoriche, cliniche e alla presentazione della tesi.

La responsabilità scientifica è affidata al prof. Germano Guerra, docente presso l’Università degli Studi del Molise. L’attività di indirizzo e di coordinamento del Master è affidata ad un Comitato Tecnico Scientifico composto dai proff. Germano Guerra e Fabio Massimo Perrotta dell’Università degli Studi del Molise e dai dott. Francesco Lena Docente e Fisioterapista e Giuseppe Giovannico Coordinatore delle precedenti edizioni del Master.

Art. 2

Finalità del corso, obiettivi formativi e sbocchi occupazionali

Il Master si prefigge l’intento di fornire una formazione specialistica in ambito Universitario ai sensi di legge 43/2006 nel campo delle disfunzioni neuromuscoloscheletriche alla stregua dei Paesi più evoluti in tale settore. Il programma formativo s’impegna a rispettare gli Standard Formativi Internazionali dell’“International Federation of Orthopedics Manipulative Physical Therapists (IFOMPT)”, Associazione Internazionale, riconosciuta dalla WHO (World Health Organization), che rappresenta nel mondo i Fisioterapisti Specializzati in Terapia Manuale e Fisioterapia Muscoloscheletrica promuovendo l’alta formazione in tale ambito specialistico e fornendo standard clinici e accademici per quanto riguarda le competenze dei Fisioterapisti Manuali Specializzati nella valutazione e nel trattamento delle patologie neuro-muscoloscheletriche, nel rispetto della migliore ricerca scientifica

attualmente a disposizione, ed in linea con il modello ICF-DH (International Classification of Functioning, Disability and Health). Il percorso di studi fornirà allo studente un corpus insieme di conoscenze inerenti le più recenti evidenze scientifiche in anatomia, chinesiologia, neuroscienze, fisiopatologia dell'apparato locomotore, contestualizzate in ambito disfunzionale neuromuscoloscheletrico.

- ◆ Lo studente acquisirà spiccate abilità nella conduzione e nello svolgimento di tutte le fasi dell'esame clinico (anamnesi, valutazione funzionale, valutazione delle bioimmagini, diagnosi differenziale) con particolare rilievo per il ragionamento clinico ed i processi metacognitivi sottesi al suo sviluppo ed al suo consolidamento.
- ◆ Lo studente acquisirà la capacità di costruire, in base ai dati provenienti dall'esame clinico, un programma terapeutico, in autonomia o in equipe multidisciplinare, che valuti i rapporti di costo efficacia e di rischio beneficio costruendo il programma sui reali bisogni individuali di ogni paziente.
- ◆ Lo studente acquisirà spiccate capacità nell'esecuzione delle più efficaci tecniche di mobilizzazione e manipolazione articolare (HVTLA, MWM, PAIVMs, PPIVMs, OT) degli arti e della colonna vertebrale risultando capace di coniugare terapia manipolata ad esercizio terapeutico declinato in tutte le sue forme (concentrico, eccentrico, isotonico, isometrico etc)
- ◆ Lo studente acquisirà la capacità di progettare e realizzare, autonomamente o in equipe, lavori di ricerca clinica.

Alla luce dell'attuale contesto culturale, economico e normativo, il Fisioterapista che abbia conseguito il Master in “**Fisioterapia Muscoloscheletrica e Reumatologica**” sarà da ritenersi, secondo la legge 43/2006, Specialista in Terapia Manuale e Fisioterapia Muscoloscheletrica e Reumatologica, dimostrandosi capace di una valutazione complessiva del sistema neuro muscolo scheletrico e delle capacità funzionali del paziente, definire le disfunzioni presenti nei sistemi articolare, muscolare, nervoso e in altri sistemi rilevanti ed il loro grado di correlazione con le disabilità o le limitazioni funzionali del paziente, come suggerito nella Classificazione Internazionale della Funzionalità, disabilità e salute (ICF); distinguere quelle condizioni che costituiscono indicazioni o controindicazioni della terapia manuale ortopedica e/o richiesta di particolari precauzioni e in fine capace di somministrare in maniera appropriata, efficiente ed efficace, un insieme di procedure terapeutiche quali movimenti passivi (mobilitazioni e/o manipolazioni), esercizi con funzione riabilitativa ed altre modalità di intervento allo scopo di ridurre il dolore e di ottimizzare la capacità funzionale del paziente.

Il fisioterapista che consegnerà il Master in “Fisioterapia Muscoloscheletrica e Reumatologica” sarà un professionista sanitario specializzato, richiesto nell'ambito della cura, prevenzione e riabilitazione delle affezioni neuromuscoloscheletriche sia in contesti pubblici che privati in virtù delle evolute capacità acquisite nella gestione del paziente affetto da problematiche muscoloscheletriche, reumatiche, ortopediche, neurologiche).

Il Master ha già superato la Prima Fase del Percorso di Accredimento presso IFOMPT ottenendo il Riconoscimento da parte del Gruppo d'Interesse Specialistico Italiano GTM-AIFI (Prot. N.8/2019_GTM_25/6/19) ed è attualmente impegnato nel canonico Processo di Monitoraggio da parte dell'Associazione Internazionale IFOMPT.

Art. 3

Piano Didattico del Corso

L'attività formativa prevista è di 72 Crediti Formativi Universitari (CFU) pari a 1800 ore suddivise in:

- 620 ore di didattica frontale e pratica clinica supervisionata;

- 200 ore di tirocinio di cui 100 presso studi professionali accreditati e 100 presso le sedi dell'Ateneo;
- 980 di studio individuale.

La didattica frontale, per la quale è previsto l'obbligo di frequenza (25% di ore totali di assenza consentite), avrà una durata complessiva di circa 72 giorni distribuiti in 24 mesi (gennaio 2022 - dicembre 2023). Le lezioni si svolgeranno con cadenza mensile con incontri della durata variabile da 3 a 5 giorni ciascuno, in corrispondenza del fine settimana. Ogni giorno è costituito da 10 ore di lezioni teorico-pratiche.

Si riportano di seguito il numero di crediti assegnati a ciascuna attività formativa:

Insegnamento	Materie	SSD	CFU
Cliniche Applicate	Anatomia	BIO/16	2
	Diagnosi Differenziale in Fisioterapia Muscoloscheletrica	MED/48	2
	Neurodinamica Clinica	MED/48	1
	Neurofisiopatologia del Dolore in Fisioterapia Muscoloscheletrica	MED/48	2
	Diagnostica per Immagini	MED/36	1
	Farmacologia	BIO/14	1
	Malattie Apparato Locomotore	MED/33	2
	Biomeccanico	BIO/9	2
	Reumatologia	MED/16	3
	Neurologia	MED/26	2
	Psicologia	M-PSI/08	1
	Metodologia della Ricerca e Cenni di Statistica	MED/48	3
	Totale materie Cliniche		22
	Metodologia della Terapia Manuale/Fisioterapia Muscoloscheletrica	MED/48	6

Insegnamento	Materie	SSD	CFU
	Totale materie Cliniche Metodologia della Terapia Manuale/Fisioterapia Muscoloscheletrica		28
Teoria e Pratica in Terapia Manuale/Fisioterapia Muscoloscheletrica dell'Arto Inferiore	Terapia Manuale/Fisioterapia Muscoloscheletrica Piede, Caviglia, Ginocchio, Anca	MED/48	9
Teoria e Pratica in Terapia Manuale/Fisioterapia Muscoloscheletrica Colonna e ATM	Terapia Manuale/Fisioterapia Muscoloscheletrica Toracolombare, Cervico-Toracica, ATM	MED/48	17
Teoria e Pratica in Terapia Manuale/Fisioterapia Muscoloscheletrica Arto Superiore	Teoria e Pratica in Terapia Manuale/Fisioterapia Muscoloscheletrica Spalla, Gomito, Polso, Mano	MED/48	8
	Totale materie di Terapia Manuale/Fisioterapia Muscoloscheletrica		34
	Tirocinio (100 ore con tutor - 100 ore in studio docenti)		8
	Tesi		2
	Totale Complessivo CFU		72
1 CFU = 10 ORE FRONTALI + 15 STUDIO PERSONALE			

Art. 4

Sede delle attività didattiche e tirocinio

Le attività didattiche si svolgeranno presso le strutture didattiche dell'Università degli Studi del Molise e potranno essere svolte in modalità blended, essendo previste sia attività formative in presenza che in remoto su piattaforma informatica.

Il tirocinio, suddiviso in tirocinio accademico e tirocinio clinico, si svolgerà per il 50% (tirocinio clinico) delle ore presso strutture, ambulatori e studi professionali specialistici in Terapia Manuale e Fisioterapia Muscoloscheletrica (OMPT) accreditati presso UniMol e per il 50% (Tirocinio accademico supervisionato da Fisioterapisti OMPT) all'interno delle strutture universitarie (Internship in accredited physical therapy practice and Academic physical therapy practice).

Art. 5

Modalità delle verifiche periodiche e prova finale

Al termine dello svolgimento di ogni corso integrato lo studente dovrà sostenere una prova di verifica di profitto. Il conseguimento dei crediti corrispondenti all'articolazione delle varie attività è subordinato al superamento delle prove di verifica del profitto e della prova finale di accertamento delle competenze complessivamente acquisite. Le votazioni delle verifiche di profitto inerenti materie di ambito medico, materie teoriche e pratiche in terapia manuale, tirocinio e tesi sono espresse in trentesimi con eventuale menzione di lode e si intende superata con una votazione minima di 18/30. La votazione della prova finale sarà espressa in centodecimi con eventuale menzione di lode e si intende superata con una votazione minima di 66/110. Il livello di apprendimento dello studente sarà così valutato:

- ◆ Materie di ambito medico è previsto un esame finale mediante questionari a scelta multipla.
- ◆ Materie di terapia manuale sono previste due prove finali articolate entrambe in una prova teorica mediante questionario a risposta multipla e una pratica simulata attraverso l'analisi di un caso clinico. Per la pratica clinica è prevista la compilazione della cartella riabilitativa, il trattamento di pazienti e la stesura della lettera di dimissione/relazione.
- ◆ In caso di esito negativo della/e prova/e è prevista **una sola sessione** straordinaria d'esame.

Il mancato superamento di una o più prove d'esame da diritto al solo rilascio di un attestato di frequenza.

Art. 6

Requisiti di ammissione

Per l'ammissione al Master è necessaria la laurea di primo livello in Fisioterapia (L SNT/2) oppure diploma universitario abilitante o titolo equipollente equivalente ai sensi dell'art. 4, Legge 26 febbraio 1999, n. 42. In caso di possesso di titolo equipollente (ai sensi della Legge n.1 del 08.01.2002) i candidati devono comunque essere in possesso di un diploma di maturità valido per l'ammissione all'Università.

Art. 7

Modalità di accesso

Il Master è rivolto a un numero massimo di 35 partecipanti. Il numero minimo di partecipanti al di sotto del quale il corso non sarà attivato è di 25.

Possono accedere al Master studenti in possesso di titoli accademici rilasciati da Università straniere equipollenti. Lo studente dovrà presentare l'esito della richiesta di equipollenza del titolo conseguito all'estero.

I requisiti di ammissione devono essere posseduti entro il termine ultimo di presentazione della domanda di partecipazione e devono essere esplicitamente dichiarati dai candidati nel modulo di domanda, pena l'esclusione d'ufficio. I candidati non ancora in possesso della laurea dovranno indicare la data presunta del conseguimento. Il titolo dovrà essere conseguito entro la scadenza prevista per il perfezionamento dell'iscrizione, pena la decadenza del diritto ad iscriversi.

I candidati che dovessero conseguire la laurea prima della data di pubblicazione della graduatoria definitiva potranno autocertificare la votazione conseguita ai fini dell'attribuzione del punteggio per una eventuale correzione della graduatoria. La consegna di tale autocertificazione dovrà avvenire entro e non oltre la data prevista di pubblicazione della graduatoria.

L'ammissione al Master avverrà sulla base di una graduatoria per titoli e merito.

Il Comitato Tecnico Scientifico procederà a valutare il curriculum vitae al fine di predisporre la graduatoria finale.

Ad ogni candidato sarà assegnato un punteggio massimo di 30 punti così suddivisi:

- massimo 10 punti per il voto del titolo di accesso;
 - 10 pt 110 lode
 - 9 pt 110
 - 8 pt 109 – 108
 - 7 pt 107 – 105
 - 6 pt 104 – 100
 - 5 pt 99 – 95
 - 4 pt 94 – 90
 - 3 pt 89 – 80
 - 2 pt 79 – 70
 - 1 pt < 69
- massimo 20 punti per il curriculum vitae (esperienze di lavoro, studio, ricerca, pubblicazioni e ulteriori titoli diversi da quello di accesso al Master).

La graduatoria verrà pubblicata sul sito dell'Università www.unimol.it. entro 5 giorni lavorativi dal termine di chiusura del bando. La pubblicazione ha valore di comunicazione ufficiale agli interessati e pertanto non saranno inviate comunicazioni personali in merito.

Art. 8 Incompatibilità

Ai sensi dell'art. 142 T.U. 1592/1933 è vietato iscriversi contemporaneamente a più corsi di studio universitari anche con riferimento ad anni accademici differenti: pertanto i partecipanti al Master di cui al presente bando non possono iscriversi se hanno carriere universitarie aperte per altri Master, Scuole di specializzazione, Dottorati di ricerca e Corsi di Laurea e Laurea Magistrale.

Fanno eccezione i Corsi di Alta formazione, i Corsi di Formazione permanente, le Summer e Winter School e il percorso dei 24 CFU.

Art. 9 Modalità e termini per la presentazione della domanda

La domanda di partecipazione, redatta in carta semplice in lingua italiana, come da modulo allegato al presente Bando reperibile sul sito www.unimol.it e debitamente sottoscritta dall'interessato, dovrà essere indirizzata al Direttore del Centro "Unimol Management" e dovrà pervenire **entro il giorno 30 novembre 2021** mediante:

- Posta Elettronica Certificata (PEC) all'indirizzo amministrazione@cert.unimol.it (art. 16 co. 6 del Decreto Legge 185/08 convertito nella Legge n. 2 del 28 gennaio 2009) da un indirizzo di posta elettronica certificata rilasciata da un gestore di PEC e non esclusivamente da un indirizzo di PEC personale dell'interessato.

Non saranno prese in considerazione candidature inviate da posta elettronica non certificata.

Il messaggio di PEC dovrà riportare come oggetto: "Master Universitario di I livello in Fisioterapia Muscoloscheletrica e Reumatologica – Cognome – Nome".

Alla domanda inviata per via telematica alla casella istituzionale di PEC dell'Università degli Studi del Molise dovrà essere obbligatoriamente allegata, in formato PDF, tutta la documentazione richiesta dal presente bando.

La domanda di partecipazione al Master dovrà essere corredata dalla seguente documentazione:

1. Curriculum vitae in formato europeo, redatto in lingua italiana e debitamente sottoscritto, che illustri in dettaglio le competenze culturali e/o professionali del candidato;
2. Scheda titoli;
3. Fotocopia fronte-retro di un documento di riconoscimento in corso di validità.

L'Amministrazione si riserva di effettuare i controlli e gli accertamenti previsti dalle disposizioni in vigore. I candidati che renderanno dichiarazioni mendaci decadranno automaticamente dall'iscrizione, fatta comunque salva l'applicazione delle ulteriori sanzioni amministrative e/o penali previste dalle norme vigenti.

Art. 10

Procedura per effettuare la domanda di preiscrizione

Per partecipare alla selezione del Master di I livello in "*Fisioterapia Muscoloscheletrica e Reumatologica*", dopo aver inviato la domanda di partecipazione (Art.9), seguire le indicazioni riportate:

1. compilare **la domanda di preiscrizione**, attiva dalla data di pubblicazione del presente bando e si chiude inderogabilmente il giorno 30 novembre 2021, accedendo al [Portale dello studente](#) dal sito www.unimol.it - profilo "Studente" ("Portale dello studente e servizi online").

N.B. Si ricorda che la domanda di preiscrizione è obbligatoria.

Sul Portale dello studente il candidato:

- se non è mai stato registrato presso questo Ateneo, deve eseguire (dall'apposito pulsante "Registrazione" presente nel menù di sinistra) una nuova registrazione, al termine della quale la procedura rilascia le chiavi personali (nome utente e password) che si possono stampare dall'apposita funzione (la guida on line contenente le istruzioni per la registrazione al Portale è disponibile sul sito web dell'Università nella [sezione dedicata alla Segreteria Studenti](#));
- se è già un utente registrato, deve effettuare direttamente il login utilizzando le chiavi personali (nome utente e password) già in possesso.

Il candidato già registrato che abbia smarrito le credenziali di accesso al Portale può richiederle agli sportelli delle Segreterie Studenti (sedi di Campobasso, Pesche e Termoli) ovvero, se ha inserito all'atto della registrazione un indirizzo e-mail personale ancora attivo, può recuperarle tramite la funzione "**Recupero Password**" presente sulla homepage del Portale dello studente: in questo caso il sistema invierà le credenziali automaticamente all'indirizzo personale del candidato.

Art. 11

Modalità e termini di iscrizione

La quota di partecipazione al Master è fissata in € 5.500,00 comprensivo dell'onere assicurativo dei soggetti frequentanti. La prima rata di € 3.000,00 dovrà essere versata, insieme alla tassa regionale per il diritto allo studio universitario di € 140,00 e all'imposta di bollo da € 16,00 all'atto dell'iscrizione e comunque entro 5 giorni dalla pubblicazione della graduatoria sul sito, la seconda rata pari a € 1.500,00 dovrà essere versata entro il 31 luglio 2022 e la terza rata pari a € 1.000,00 dovrà essere versata entro il 28 febbraio 2023.

Ai fini del perfezionamento dell'iscrizione, tutti coloro che saranno collocati utilmente in graduatoria, riceveranno una comunicazione con la quale verranno invitati a effettuare l'immatricolazione on line dal Portale dello Studente e a pagare la prima rata di partecipazione di € 3.000,00 oltre 156,00 (Tassa Regionale per il Diritto allo Studio Universitario di € 140,00 e all'imposta di bollo da €16,00).

Per il pagamento di tale quota gli interessati provvedono tramite il sistema PagoPA previo accesso all'Area Riservata del Portale dello Studente al seguente link: <https://unimol.esse3.cineca.it/Start.do>

- Al seguente link sono disponibili il manuale per la registrazione on-line al portale Unimol e la guida all'immatricolazione on-line <https://www.unimol.it/studente/segreteria-studenti/>
- Al seguente link sono disponibili le istruzioni relative alle modalità di pagamento mediante i sistemi di pagamento elettronici pagoPA <https://www.unimol.it/wp-content/uploads/2020/07/Modalita-di-pagamento.pdf?x40226>

I candidati che non perfezioneranno la propria immatricolazione secondo le modalità e i termini prescritti nel provvedimento di approvazione della graduatoria saranno considerati tacitamente rinunciatari.

In caso di candidati rinunciatari si provvederà allo scorrimento della graduatoria.

L'Università si riserva di non attivare l'iniziativa qualora non si raggiunga la copertura finanziaria dell'iniziativa.

Art. 12

Rinuncia agli studi

Gli studenti che, dopo aver versato le tasse previste, decidono di rinunciare alla partecipazione al master, non hanno diritto ad alcun tipo di rimborso. La rinuncia agli studi è un atto formale e irrevocabile con il quale si decide di chiudere la propria carriera universitaria.

Il modulo di rinuncia agli studi da presentare in marca da bollo alla segreteria studenti è scaricabile al seguente link:

https://www.unimol.it/wp-content/uploads/2021/07/RINUNCIA-2021.doc_.pdf?x40226

Art. 13

Trattamento dei dati personali

I dati acquisiti in esecuzione del presente avviso saranno trattati con procedure prevalentemente informatizzate e solo nell'ambito della procedura selettiva per la quale sono conferiti e conservati dal Dipartimento competente, nel rispetto della disciplina di cui al Regolamento UE 2016/679 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali, per il periodo strettamente necessario per l'utilizzo dei dati stessi nell'ambito dei procedimenti amministrativi correlati e nel rispetto dei termini previsti dalla normativa vigente in termini di conservazione della documentazione. Il conferimento e la raccolta dei dati è obbligatoria per l'istruzione delle procedure selettive e, qualora si tratti di dati sensibili, è effettuata ai sensi della legislazione vigente. I dati contenuti e raccolti nell'ambito del presente procedimento amministrativo potranno essere comunicati agli altri uffici dell'Università degli Studi del Molise o ad altri soggetti solo nei limiti e nella quantità strettamente necessaria ad assolvere le finalità di loro competenza ai sensi delle vigenti disposizioni di legge.

Il titolare dei dati è il Rettore, presso il quale gli interessati potranno esercitare i loro diritti di cui agli artt. 15 e ss. del Regolamento citato.

Il Responsabile della protezione dei dati per l'Ateneo è la dott.ssa Ida Oriunno.

Art. 13

Responsabile del procedimento

Il Responsabile del Procedimento è il Dott. Michele Lauriola - Responsabile Amministrativo del Centro Unimol Management.

Art. 14
Pubblicità

Il presente Bando è pubblicato anche per via telematica sul sito internet: <http://www.unimol.it>

ULTERIORI INFORMAZIONI

Referente Scientifico

prof. Germano Guerra – Università degli Studi del Molise tel. 0874404860 e-mail:
germano.guerra@unimol.it

Segreteria amministrativa del Master

Centro Unimol Management
via F. De Sanctis – 86100 Campobasso
tel: 0874-404831-341-920
e-mail: unimolmanagement@unimol.it

Campobasso,

Il Direttore del Centro “Unimol Management”
F.TO Prof. Avv. Ruggiero Dipace