CON LA CONCESSIONE DEL PATROCINIO A.I.F.I.

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DEL MOLISE

MASTER BIENNALE UNIVERSITARIO DI I LIVELLO

IN

"SCIENZA E PRATICA IN FISIOTERAPIA MUSCOLOSCHELETRICA"

MANUAL THERAPY, PAIN SCIENCE & REHABILITATION EXERCISE

A.A. 2019/2020- 2020/2021

II EDIZIONE

AVVISO DI PARTECIPAZIONE

Art. 1
Istituzione del Master

In conformità al D.R.n.33209 del 10/10/2019 è istituito per gli anni accademici 2019/2020-2020/2021, presso il Dipartimento di Medicina e Scienze per la Salute "V. Tiberio", la II edizione del Master Universitario di I livello in "**Scienza e Pratica della Fisioterapia Muscoloscheletrica - (Manual Therapy, Pain Science & Rehabilitation Exercise)**", 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 70 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 generale del Master è affidata ad un Comitato Tecnico Scientifico.

.

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 corposo insieme di conoscenze inerenti alle 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 "**Scienza e Pratica in Fisioterapia Muscoloscheletrica**" sarà da ritenersi, secondo le leggi 43/2006 e 3/2018, Specialista in Fisioterapia Muscoloscheletrica, 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 conseguirà il Master in "Scienza e Pratica in Fisioterapia Muscoloscheletrica (Manual Therapy Pain Science and Rehabilitation Exercise)" 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 capacita acquisite nella gestione del paziente affetto da problematiche muscoloscheletriche, reumatiche, ortopediche, neurologiche).

Il Master in "Scienza e Pratica in Fisioterapia Muscoloscheletrica" *ha già superato la prima fase di Monitoraggio Internazionale* (Prot. n. 8/2019_GTM_25/06/19) presso la "International Federation of Orthopedics Manipulative Physical Therapists (IFOMPT)".

Art. 3
Piano Didattico del Corso

L'attività formativa prevista è di 70 Crediti Formativi Universitari (CFU) pari a 1750 ore suddivise in:

- 600 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
- 950 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 70 giorni distribuiti in 24 mesi (gennaio 2020 - dicembre 2021). Le lezioni si svolgeranno con cadenza mensile variabile da 3 a 5 incontri, presumibilmente in corrispondenza del fine settimana. Ogni incontro 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	5
	Diagnostica per immagini	MED/36	1
	Farmacologia	BIO/14	1
	Malattie apparato locomotore (ortopedia)	MED/33	3
	Biomeccanica	BIO/09	1
	Reumatologia	MED/16	1
	Anatomia Funzionale del SN	BIO/16	2
	Neurologia	MED/26	2
	Psicologia clinica	M-PSI/08	1
	Metodologia della Ricerca e cenni di Statistica medica	MED/48	3
	Totale materie cliniche		**20**
	Metodologia TM, Management, Ricerca	MED/48	6
	Totale materie cliniche + Metodologia		**26**
Teoria e pratica in Terapia Manuale dell'arto inferiore	Terapia Manuale di Ginocchio e Caviglia + Terapia Manuale dell'Anca	MED/48	9
Teoria e pratica in Terapia Manuale della colonna e ATM	Terapia Manuale Toraco-lombare + Terapia Manuale Cervico-toracica + ATM	MED/48	17
Teoria e pratica in Terapia Manuale dell'arto superiore	Terapia Manuale di Spalla + Terapia Manuale di Gomito e Polso	MED/48	8

	Totale materie di TM		**34**
	Tirocinio (100 ore con tutor - 100 ore in studio docenti)		8
	Tesi		2
	TOTALE COMPLESSIVO CFU		**70**
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 del Molise. II 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 accreditati presso UniMol e per il 50% (Tirocinio accademico) 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. II 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 per ogni corso integrato 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 di area sanitaria 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 d'Accesso

II 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, preventivamente riconosciuti equipollenti dalla Commissione di valutazione del Master al solo fine dell'ammissione al corso e/o nell'ambito di accordi inter-universitari di cooperazione e mobilità.

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 l'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.

La Commissione di valutazione, appositamente nominata, con determina del Direttore del Centro Unimol Management, procederà a valutare il cv 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 così suddivisi:

- 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).

Un posto è riservato a studenti ipovedenti compreso all'interno delle 35 posizioni disponibili. Il candidato ipovedente, esentato dalla selezione, dovrà comunque versare l'intera somma d'iscrizione nelle modalità previste dal bando. In caso di mancata richiesta, tale posizione riservata sarà assegnata come da graduatoria.

Al raggiungimento della quota massima di partecipanti sono previsti:

- Una partecipazione gratuita, fuori graduatoria, per quel candidato che certifichi acclarati meriti accademici e scientifici.

La graduatoria verrà pubblicata sul sito dell'Università www.unimol.it. entro e non oltre 10 giorni 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

L'iscrizione al Master è incompatibile con l'iscrizione, nello stesso anno accademico, ad altri corsi di studio universitario (diploma di laurea, corso di laurea, laurea specialistica, laurea magistrale dottorato di ricerca, scuola di specializzazione, Master).

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 Avviso reperibile sul sito www.unimol.it e debitamente sottoscritta dall'interessato, dovrà essere indirizzata al Direttore del Centro "Unimol Management" e dovrà pervenire **entro le ore 12.00 del giorno 30 novembre 2019** secondo una delle seguenti modalità:

- spedita con raccomandata A/R (fa fede il timbro postale) al *Centro Unimol Management dell'Università degli Studi del Molise – via F. De Sanctis snc – 86100 Campobasso*.
- presentata a mano presso gli uffici del *Centro Unimol Management dell'Università degli Studi del Molise – via F. De Sanctis snc – 86100 Campobasso tutti i giorni dal lunedì al venerdì dalle ore 10 alle 12.*
- 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). Non saranno prese in considerazione candidature inviate da posta elettronica non certificata.

Sul plico o, in caso di invio elettronico, nell'oggetto dovrà essere riportata la dicitura: "Domanda di partecipazione al Master Universitario di I livello in "*Scienza e Pratica della Fisioterapia Muscoloscheletrica".*

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. **Lista firmata dei titoli presentati**;
3. Lista firmata di eventuali pubblicazioni presentate;
4. 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
Modalità e termini di iscrizione

La quota di partecipazione al Master è fissata in € 5.500,00 comprensivo dell'onere assicurativo dei soggetti frequentanti da versare in tre rate.

La prima rata di € 3.000,00 dovrà essere versata, insieme alla tassa regionale per il diritto allo studio universitario di € 140,00, 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 2020 e la terza rata pari a € 1.000,00 dovrà essere versata a febbraio 2021.

Ai fini del perfezionamento dell'iscrizione, tutti coloro che saranno collocati utilmente in graduatoria dovranno regolarizzare la propria posizione amministrativa, pena la decadenza da ogni altro diritto, facendo pervenire al Centro Unimol Management dell'Università degli Studi del Molise mediante consegna a mano o via e-mail all'indirizzo unimolmanagement@unimol.it la seguente documentazione:

1. ricevuta attestante l'avvenuto pagamento della prima rata della quota di iscrizione di € 3.000,00 con causale: "*Iscrizione al Master biennale in "Scienza e Pratica in Fisioterapia Muscoloscheletrica" A.A.2019-2020/2020-2021* versata tramite Bonifico Bancario sul conto corrente n. 100000046034 Servizio Tesoreria, IBAN: IT22I0306903805100000046034 intestato all'Università degli Studi del Molise;

2. ricevuta attestante l'avvenuto pagamento della Tassa Regionale di € 140,00 sul c.c.p. 67971630, causale "*Tassa per il Diritto allo Studio Universitario - Master in Scienza e Pratica in Fisioterapia Muscoloscheletrica* intestato a *Regione Molise – Servizio Tesoreria codice 00425.*

I candidati che non provvederanno ad iscriversi entro il termine previsto dal bando saranno considerati rinunciatari.

In caso di candidati rinunciatari si provvederà, entro i termini previsti dall'avviso inerenti alle iscrizioni, allo scorrimento della graduatoria.

Contestualmente all'avvio del Master i partecipanti dovranno presentare presso la Segreteria Studenti di Campobasso la domanda di immatricolazione redatta in carta legale (apponendo una marca da bollo di € 16,00) e completa di una fotografia recente, formato tessera, da legalizzare a cura dell'Università degli Studi del Molise.

Qualora il partecipante, in qualsiasi momento, rinunci alla frequenza o non porti a termine il Master non avrà diritto in alcun modo alla restituzione di quanto versato.

Art. 11
Trattamento dei dati personali

I dati acquisiti in esecuzione del presente bando 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 il dott. Vincenzo Lucchese.

Art. 12
Responsabile del procedimento

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

Art. 13
Pubblicità

Il presente Avviso 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. 0874 404738
e-mail: germano.guerra@unimol.it

Segreteria amministrativa del Master
Centro Unimol Management
via F. De Sanctis – 86100 Campobasso
tel: 0874-404341-831-920
e-mail: unimolmanagement@unimol.it

Campobasso, 17 ottobre 2019

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

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DEL MOLISE

MASTER BIENNALE UNIVERSITARIO DI I LIVELLO

IN

"SCIENZA E PRATICA IN FISIOTERAPIA MUSCOLOSCHELETRICA"

MANUAL THERAPY, PAIN SCIENCE & SPORT REHABILITATION

A.A. 2019/2020- 2020/2021

DOMANDA DI PARTECIPAZIONE

Al Direttore del Centro Unimol Management
Università degli Studi del Molise
via F. De Sanctis, snc
86100 - CAMPOBASSO

Il/La sottoscritto/a_____
nato/a a _____(prov.___)
il_____
residente in _____ (prov. _____)
cap _____ via_____
n° ____ tel. _____ cell. _____
e-mail_____
C.F._____

CHIEDE

di essere **ammesso/a** al Master Universitario Biennale di I livello in "**Scienza e Pratica della Fisioterapia Muscoloscheletrica - (Manual Therapy, Pain Science & Sport Rehabilitation)**", per gli anni accademici **2019/2020- 2020/2021**

A tal fine, a conoscenza e consapevole delle responsabilità penali cui può incorrere in caso di dichiarazioni mendaci ai sensi dell'art. 76 del D.P.R. n. 445/2000

DICHIARA

☐ di essere in possesso di uno dei seguenti requisito:

☐ Laurea primo livello di area sanitaria in Fisioterapia (L SNT/2)

titolo della tesi _____
conseguito il _____ presso _____
con votazione _____/____ durata _____

☐ 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.

Inoltre, allega alla presente:

□ Curriculum vitae in Formato Europeo, redatto in lingua italiana e debitamente sottoscritto, che illustri in dettaglio le competenze culturali e/o professionali del candidato
□ Lista firmata dei titoli presentati
□ Lista firmata di eventuali pubblicazioni presentate
□ Fotocopia fronte-retro di un documento di riconoscimento in corso di validità.

_____ lì,_____

FIRMA

_____

Il/La sottoscritto/a dichiara di essere a conoscenza che, in caso di dichiarazione mendace o contenente dati non più rispondenti a verità, come previsto dall'art. 75 del D.P.R. 28.12.2000, n. 445, decade dai benefici eventualmente conseguenti al provvedimento emanato sulla base della dichiarazione non veritiera e perde il diritto a qualsiasi forma di intervento per tutta la durata del corso di studi, salva in ogni caso l'applicazione delle norme penali per i fatti costituenti reato.

Il/La sottoscritto/a dichiara, inoltre, di essere informato/a ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 11 del decreto legislativo 196/03, che i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la presente dichiarazione è resa e accorda il consenso affinché i propri dati possano essere trattati ed essere oggetto di comunicazione a terzi al fine di provvedere agli adempimenti di obblighi di legge.

_____ lì, _____

Il dichiarante

_____

(firma per esteso e leggibile)