

# **MASTER UNIVERSITARIO DI PRIMO LIVELLO IN PODOLOGIA DELLO SPORT**

## **REGOLAMENTO**

### **Art. 1 - ISTITUZIONE**

L'Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma, per iniziativa della Facoltà di Medicina e Chirurgia e della Scuola di Specializzazione in Medicina dello Sport diretta dal Prof. Paolo Zeppilli, in collaborazione con la Società Italiana di Podologia dello Sport (SIPS), istituisce per l'anno accademico 2010-2011 il Master Universitario di primo livello in Podologia dello Sport.

Il Master ha la durata di un anno accademico per complessivi 60 crediti, pari a 1500 ore.

### **Art. 2 - FINALITÀ E OBIETTIVI**

Il Master Universitario in Podologia dello Sport ha lo scopo di fornire una formazione permanente specialistica post-lauream in un settore professionale del tutto innovativo, per il quale non esiste al momento, nel nostro Paese, alcun riferimento simile.

Il Master nasce dall'esperienza congiunta del Prof. Paolo Zeppilli, specialista in medicina dello sport, del Prof. Giovanni Ghirlanda, diabetologo, già coordinatore di un Master analogo rivolto alla prevenzione e cura del piede diabetico, e del Prof. Luca Avagnina, esperto podologo di fama europea.

Il Master intende promuovere l'apprendimento teorico-pratico delle più recenti acquisizioni nei campi della medicina dello sport, in particolare della posturologia e biomeccanica, della dermatologia, della chirurgia ambulatoriale di pronto soccorso, della fisioterapia e riabilitazione sportiva, della farmacologia, con specifico riferimento all'ambito podologico.

Lo studio del piede nel gesto atletico coinvolge specialisti d'estrazione diversa, e pertanto la podologia sportiva va intesa come una branca "trasversale", che coinvolge congiuntamente la biofisica, la biochimica, la neurofisiologia, la psicofisiologia, la chinesioterapia, l'ortopedia, la dermatologia, la medicina interna e geriatria e, non ultima, la medicina dello sport. Questo aspetto obbliga necessariamente ad un approccio integrato multidisciplinare.

Per tale motivo, nel Master, accanto alla parte teorica, vi sarà uno spazio significativo riservato alle esperienze pratiche e all'operatività professionale, al fine di formare una moderna figura di Podologo dello Sport che, nel rispetto della propria competenza disciplinare, sia in grado di offrire una prestazione specialistica, clinica e terapeutica, di alto livello ed in un'ottica globale.

La struttura universitaria che assumerà la gestione del Master è il Centro di Medicina dello Sport della Facoltà di Medicina e Chirurgia "A. Gemelli" di Roma, annesso all'omonima Scuola di Specializzazione.

### **Art. 3 - DESTINATARI**

Il Master è rivolto a:

- Laureati in Podologia;
- Laureati in Medicina e Chirurgia.

La selezione per l'ammissione al Corso avviene per titoli.

Il candidato deve allegare alla domanda d'iscrizione il proprio curriculum formativo e professionale datato e firmato, completo dei recapiti postali, telefonici ed e-mail.

Sono titoli valutabili: lauree e diplomi universitari e relativa votazione finale; corsi post-lauream di perfezionamento, formazione e specializzazione, in particolare in Medicina dello Sport, in Ortopedia e Traumatologia ed in Fisioterapia; attività ed esperienze professionali, didattiche e universitarie attinenti al corso; pubblicazioni scientifiche.

La valutazione dei titoli sarà effettuata dal Consiglio Direttivo del Master, che potrà richiedere ai candidati di esibire la documentazione originale relativa ai titoli elencati nel curriculum.

Il numero massimo degli ammessi è fissato in **30 (trenta)**. In caso di domande d'ammissione eccedenti i posti a disposizione, per essere ammessi al Master, i candidati dovranno superare una prova d'esame consistente in un test con quiz a risposte multiple ed un colloquio di cultura generale. Il parere della Commissione Giudicatrice è insindacabile.

#### Art. 4 - ORDINAMENTO DIDATTICO

Il Corso è strutturato in Moduli (vedi tabella), con l'obiettivo di fornire a ciascun discente una conoscenza aggiornata ed integrata della Podologia dello Sport.

Allo scopo sono previsti momenti formativi comuni a tutti i discenti con altri specialisti medici e sanitari che operano in ambito sportivo.

<b>Modulo</b>	<b>Materie d'insegnamento</b>	<b>Crediti</b>	<b>Docente</b>
<b>Biologia e Biochimica</b>		1	<i>Prof. Alvaro Mordente</i>
	Biologia applicata, Biochimica		
<b>Fisica</b>	Biomeccanica	1	<i>Prof. Massimo Toffolo</i>
<b>Statistica ed Informatica</b>	Statistica medica, informatica,	1	<i>Prof. Massimiliano Bianco</i>
<b>Anatomia e Fisiologia dell'arto inferiore</b>		1	<i>Prof. Marco Galli</i>
<b>Medicina Interna</b>	Endocrinologia, Diabetologia, Malattie cardiovascolari e respiratorie	3	<i>Prof. Gianni Ghirlanda Prof. Paolo Zeppilli Prof.ssa Lorena Mancini</i>
<b>Diagnostica per immagini arto inferiore</b>		3	<i>Prof. Alessandro Cina Prof. Marco Galli Prof.ssa Lorena Mancini</i>
<b>Aspetti medico-legali e legislativi</b>	Legislazioni in ambito medico sportivo, Medicina legale	1	<i>Prof. Vincenzo Palmieri Prof. ssa Daniela Marchetti</i>
<b>Modulo</b>	<b>Materie d'insegnamento</b>	<b>Crediti</b>	<b>Docente</b>
<b>Metodologia d'allenamento</b>	Tecniche d'allenamento nelle differenti discipline sportive	2	<i>Prof. Renato Manno</i>
<b>Ortopedia e Traumatologia dell'arto inferiore</b>		2	<i>Prof. Fabrizio Serra Prof. Marco Galli</i>
<b>Farmacologia</b>	L'uso dei farmaci e il fenomeno Doping	1	<i>Prof. Giuseppe Tringali Prof. Marcello Chiarotti</i>
<b>Anestesiologia</b>	Tecniche anestesilogiche applicate	1	<i>Prof. Angelo Chierichini</i>
<b>Dermatologia e chirurgia dermatologica del piede</b>		1	<i>Prof. Rodolfo Capizzi</i>
<b>Medicina fisica e riabilitativa</b>		2	<i>Prof. Gabriele Severini</i>
<b>Podologia Generale</b>	- Valutazione clinica e funzionale - Biomeccanica e Posturologia - Diagnostica strumentale	5	<i>Prof. Luca Avagnina Prof. Ricardo Becerro de Bengoa Vallejo Prof. Gianluca Di Vito</i>
<b>Podologia Speciale</b>	- Tecniche podologiche in ambito sportivo - Terapie ortesiche plantari - Terapie podo-dermatologiche - Riabilitazione funzionale manuale e strumentale	5	<i>Prof. Luca Avagnina Prof. Gianluca Di Vito Prof. Pietro Picotti</i>
<b>Podologia Sportiva</b>	- Podologia sportiva nelle differenti discipline - Podologia sportiva in età evolutiva, nell'età adulta matura e avanzata, nei	5	<i>Prof. Luca Avagnina Prof. Eric Benguerbi Prof. Gianluca Di Vito</i>

	portatori di handicap		
<b>Tirocinio pratico</b>		15	
<b>Autoformazione e Tesi di ricerca (obbligatoria)</b>		10	
<b>Totale</b>		60	

#### **Art. 5 - DIRETTORE**

Il Direttore del Master Universitario è il Prof. Paolo ZEPPILLI.

#### **Art. 6 - CONSIGLIO DIRETTIVO**

Il Consiglio Direttivo del Master Universitario è composto, oltre che dal Direttore, da quattro membri, nelle persone dei Proff. Luca AVAGNINA, Giovanni GHIRLANDA, Lorena MANCINI e Vincenzo PALMIERI.

Il Coordinatore Didattico del Master, per quanto riguarda gli insegnamenti attinenti la Podologia generale, speciale e dello sport, è il Prof. Luca AVAGNINA.

Il Coordinatore Didattico del Master per quanto attiene gli aspetti medici, chirurgici, ortopedici e fisiatrici è il Prof. Giovanni GHIRLANDA, coadiuvato dalla Prof.ssa Lorena MANCINI e dal Prof. Vincenzo PALMIERI.

#### **Art. 7 - ORGANIZZAZIONE DEL MASTER**

Il calendario si articolerà in lezioni teoriche, seminari, periodi di tirocinio pratico negli ambulatori e nei reparti di Medicina Interna, Medicina dello Sport, Chirurgia Generale, Ortopedia, Dermatologia dell'Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma e di altre sedi esterne accreditate.

Le lezioni teoriche e il tirocinio pratico si svolgeranno presso l'Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma e nelle sedi accreditate, con inizio prevedibile nella seconda settimana del mese di novembre 2010 e termine entro il 31 ottobre 2011.

La quota di partecipazione è di € **3.750,00**.

#### **Art. 8 - TITOLO FINALE**

A coloro che avranno ultimato il percorso formativo previsto e superate le relative prove di valutazione sarà rilasciato il titolo di Master Universitario di primo livello in Podologia dello Sport.