

## Syllabus generale del Master – 14 ^ EDIZIONE A.A.2022/ 2023

### ➤ ETICA, DEONTOLOGIA, PROFESSIONALITÀ DEL FISIOTERAPISTA SPORTIVO - CFU= 5

*Responsabili:BIELLI SILVIA, MICHELI LUCIA, GABBRIELLI MARIO, FIORE ANTONIO*

- ✚ EVOLUZIONE PROFESSIONALE DEL FISIOTERAPISTA CFU= 2 (MED/48 )
- ✚ RESPONSABILITA' DEL FISIOTERAPISTA IN AMBITO SPORTIVO CFU= 1 (MED/43 -medicina legale)
- ✚ NORMATIVA ANTIDOPING, LAVORO E COMUNICAZIONE IN TEAM CFU= 1 (BIO/09 -fisiologia)
- ✚ LE COMPETENZE CORE DEL FISIOTERAPISTA DELLO SPORT CFU= 1 (MED/48 –

### ➤ BASI NEUROFISIOLOGICHE DEL MOVIMENTO E PSICOLOGIA DELLO SPORT - CFU 5

*Responsabili:ROSSI ALESSANDRO, GINANNESCHI FEDERICA, CONTI CRISTIANA, MARTELLI GILBERTO*

- ✚ PLASTICITA' DEL S.N.C. E PRINCIPI ORGANIZZATIVI DEL MOVIMENTO CFU= 2 (MED/26 -neurologia)
- ✚ PSICOLOGIA DELLO SPORTIVO -PROFILI DI PERSONALITA' CFU= 1 (M-PSI/08 -psicologia clinica)
- ✚ ABILITA'COMUNICATIVE IN AMBITO SPORTIVO CFU= 1 (M-PSI/01 -psicologia generale)
- ✚ RITORNO ALLO SPORT DOPO UNA LESIONE CFU= 1 (M-PSI/01 -psicologia generale)

### ➤ SCIENZA DELL'ESERCIZIO E PROMOZIONE DELLO STILE DI VITA SANO E ATTIVO - CFU 6

*Responsabili:BONIFAZI MARCO, MARTELLI GILBERTO, TALIENTO LORENZO, BENELLI PIERO*

- ✚ APPRENDIMENTO E CONTROLLO MOTORIO CFU= 2 (BIO/09 -fisiologia)
- ✚ TEORIA DELL'ALLENAMENTO E METODI DI RINFORZO E RICONDIZIONAMENTO ALLA FORZA CFU= 3 (M-EDF/02 -metodi e didattiche delle attività sportive)
- ✚ CINESIOLOGIA E BIOMECCANICA APPLICATA ALLO SPORT CFU= 1 (M-EDF/02 -metodi e didattiche delle attività sportive)

### ➤ METODOLOGIA DELLA RICERCA E AGGIORNAMENTO SCIENTIFICO - CFU 6

*Responsabili: GABRIELE CEVENINI - PLEBANI GIUSEPPE*

- ✚ METODI STATISTICI APPLICATI ALLA RICERCA CFU= 1 (MED/43 -medicina legale)
- ✚ RICERCA BIBLIOGRAFICA DI IMPOSTAZIONE SCIENTIFICA CFU= 2 (MED/48 )
- ✚ INTERPRETAZIONE E VALUTAZIONE DELLE PROVE DI EFFICACIA, STUDI OSSERVAZIONALI E SPERIMENTALI CFU= 2 (MED/48 )
- ✚ PROGETTAZIONE DELLA TESI CFU= 1 (MED/48 )

## ➡ PREVENZIONE, FISIOTERAPIA E RIABILITAZIONE DELLE LESIONI MUSCOLARI DELLO SPORTIVO - CFU 6

**Responsabili:** VASSALLI DONATO, DORIGO STEFANO, LAMA DAVIDE, CASTALDO MATTEO

- ✚ VALUTAZIONE DELLE LESIONI MUSCOLARI DELL'ATLETA CFU= 1 (BIO/09 -fisiologia)
- ✚ DIAGNOSTICA DELLE LESIONI MUSCOLARI CFU= 1 (MED/16 -reumatologia)
- ✚ CLASSIFICAZIONE, DIAGNOSI E TECNICHE DI FISIOTERAPIA NELLE LESIONI MUSCOLARI CFU= 2 (MED/48)
- ✚ PREVENZIONE DEGLI INFORTUNI, TRAUMI MUSCOLARI E TECNICHE FISIOTERICHE CFU= 2 (MED/48)

## ➡ FISIOTERAPIA DELLO SPORT -QUADRANTE INFERIORE - CFU 15

**Responsabili:** FORTINA MATTIA, PASSIGLI SAMUELE, NANNELLI FILIPPO, BERTELLI EUGENIO

- ✚ MECCANISMI TRAUMATOLOGICI E PATOLOGIE DELLO SPORT -ARTI INFERIORI CFU= 1 (MED/33 -malattie apparato locomotore)
- ✚ ANATOMIA FUNZIONALE DEL SISTEMA MUSCOLO SCHELETRICO CFU= 3 (BIO/16 -anatomia umana)
- ✚ METODI DI VALUTAZIONE NELLE LESIONI MUSCOLO SCHELETRICHE DEGLI ARTI INFERIORI CFU= 2 (MED/48 )
- ✚ VALUTAZIONE E DIAGNOSI FUNZIONALE, METODI E TECNICHE DI FISIOTERAPIA APPLICATE ALLO SPORT CFU= 8 (MED/48)
- ✚ IMAGING DEL SISTEMA MUSCOLO SCHELETRICO CFU= 1 (MED/16 -reumatologia)

## ➡ FISIOTERAPIA DELLO SPORT - QUADRANTE SUPERIORE - CFU 15

**Responsabili:** DI GIACOMO GIOVANNI, MAREMMANI DANIELE, CENCINI SEBASTIANO, POSER ANTONIO

Attività formative:

- ✚ MECCANISMI TRAUMATOLOGICI E PATOLOGIE DELLO SPORT -TRONCO E ARTI SUPERIORI CFU= 1 (MED/33 -malattie apparato locomotore)
- ✚ METODI DI VALUTAZIONE NELLE LESIONI MUSCOLO SCHELETRICHE DEGLI ARTI SUPERIORI E TRONCO CFU= 2 (MED/48)
- ✚ VALUTAZIONE E DIAGNOSI FUNZIONALE, METODI E TECNICHE DI FISIOTERAPIA APPLICATE ALLO SPORT CFU= 9 (MED/48)
- ✚ ANATOMIA FUNZIONALE DEL SISTEMA MUSCOLO SCHELETRICO CFU= 2 (BIO/16 -anatomia umana)
- ✚ MECCANISMI DEL DOLORE NEGLI SPORTIVI CFU= 1 (MED/48)

## ➡ INTERVENTO IN ACUTO - CFU 4

**Responsabili:** FELICI ANDREA, CASANI SIMONE, D'ASCENZI FLAVIO

- Attività formative:
- ✚ INTERVENTO IN SITUAZIONE DI EMERGENZA -BLS CFU= 1,5 (BIO/09 -fisiologia)
  - ✚ ASPETTI CARDIO VASCOLARI NELLO SPORTIVO CFU= 1 (M-EDF/01 -metodi e didattiche delle attività motorie)
  - ✚ INTERVENTO DEL FISIOTERAPISTA IN ACUTO CFU= 1,5 (MED/48 )

## ➡ TIROCINIO CFU 20

**Responsabili Tirocinio:** BIELLI SILVIA Il tirocinio si svolgerà dopo aver verificato gli obiettivi da raggiungere, le competenze da acquisire, presso strutture convenzionate o comunque da convenzionare, monitorato da appositi strumenti didattici (libretto di tirocinio che contiene attività e compiti da svolgere e competenze da raggiungere) Numerose sono le sedi di tirocinio e stage, la lista è a disposizione presso il Placement Office e.mail [placement@unisi.it](mailto:placement@unisi.it) Le attività di tirocinio saranno definite da un'apposita programmazione ad opera del Responsabile / referente del Master. Sono previste all'interno del master le seguenti prove di verifica: due prove intermedie teorico/pratiche

**MaSF 14 ^ edizione – 3° modulo 18/22 giugno 2023**  
**CERTOSA DI PONTIGNANO**

	9.00 – 10.00	10.00 – 11.00	11.00 – 12.00	12.00–13.00	14.00 - 15.00	15.00 – 16.00	16.00 – 17.00	17.00 – 18.00	18.00 – 19.00
<b>Domenica 18 Giugno 2023</b>	<b>PLEBANI GIUSEPPE</b> Interpretazione e valutazione delle prove di efficacia, studi osservazionali e sperimentali				<b>BERTELLI EUGENIO</b> Anatomia del ginocchio				<i>Coadiutore Bielli Silvia</i>
<b>Lunedì 19 giugno 2023</b>	<b>SAMUELE PASSIGLI – EMANUELE TORTOLI</b> Biomeccanica funzionale di ginocchio Anatomia palpatoria di ginocchio Infortuni di ginocchio acuti e da overuse				<b>SAMUELE PASSIGLI – EMANUELE TORTOLI</b> Lesioni meniscali - Lesione del legamento collaterale mediale - Valutazione e trattamento				<i>Coadiutore Luca Trevisan</i>
<b>Martedì 20 giugno 2023</b>	<b>SAMUELE PASSIGLI – EMANUELE TORTOLI</b> Tendinopatia rotulea/Morbo di Osgood-Schlatter - Valutazione e trattamento PRATICA / LABORATORIO				<b>SAMUELE PASSIGLI – EMANUELE TORTOLI</b> <b>LUCA TREVISAN</b> Lesione del legamento crociato anteriore - Valutazione e trattamento - Terapia manuale di ginocchio				<i>Coadiutore Luca Trevisan</i>
<b>Mercoledì 21 giugno 2023</b>	<b>SAMUELE PASSIGLI – EMANUELE TORTOLI</b> <b>LUCA TREVISAN</b> Dolore femororotuleo - Valutazione e trattamento Misure di outcome nei disturbi di ginocchio PRATICA / LABORATORIO				<b>SAMUELE PASSIGLI – EMANUELE TORTOLI</b> Valutazione e trattamento degli aspetti psicologici nel ritorno allo sport - Terapia manuale e tape				<i>Coadiutore Luca Trevisan</i>
<b>Giovedì 22 giugno 2023</b>	<b>ANDREA PIAZZE</b> Sports injury prevention: non puoi prevenire ciò' che non conosci Le competenze core del ft dello sport								<i>Coadiutore Bielli Silvia</i>

Referente: SILVIA BIELLI – D. FT. - DR. MAGISTRALE SCIENZE RIABILITATIVE [silvia.bielli@unisi.it](mailto:silvia.bielli@unisi.it)

Tutor: GIUSEPPE PLEBANI - D. FT. - DR. MAGISTRALE SCIENZE RIABILITATIVE [plebani@unisi.it](mailto:plebani@unisi.it)