

BSc. Degree in Physiotherapy - semmelweis

PROGRAMMA

PROFILO PROFESSIONALE

I laureati in Fisioterapia Semmelweis saranno qualificati per lavorare in vari contesti professionali, tra cui: Ospedali pubblici e cliniche private – Centri di riabilitazione – Ambulatori Centri socio-psichiatrici – Organizzazioni di cooperazione internazionale – Studi privati, palestre, centri wellness, centri termali, squadre sportive.

MODALITÀ DI STUDIO

Per essere ammesso lo studente deve essere titolare di uno dei seguenti diplomi:

- Diploma di livello 5 del MQF: “Diploma di Esame di Stato/Maturità” (sistema italiano)
- Diploma o Certificato di primo ciclo
- Certificato di studi superiori o equivalente internazionale (es. CESS – sistema belga)
- Baccalauréat (sistema francese)
- Diploma federale o equivalente (sistema svizzero)

PIANO DEGLI STUDI

I laureati in fisioterapia sono professionisti del settore sanitario. Implementano, da soli o in collaborazione con altri professionisti, interventi di prevenzione, cura e riabilitazione, in caso di eventi patologici o traumatici, per cause diverse, congenite o acquisite.

Progettano, nell’ambito delle loro competenze e talvolta attraverso un lavoro di gruppo multidisciplinare, programmi di riabilitazione finalizzati all’identificazione e al soddisfacimento dei bisogni sanitari dei pazienti, tenendo conto di diagnosi e prescrizioni mediche; eseguono autonomamente trattamenti per la riabilitazione funzionale delle disabilità motorie, psicomotorie e cognitive, utilizzando terapie fisiche, manuali, di massaggio e occupazionali; suggeriscono l’uso di protesi e ausili, formano i pazienti al loro uso e ne verificano l’efficacia; verificano se la tecnica riabilitativa applicata corrisponde agli obiettivi di recupero funzionale; svolgono attività di studio, didattica e consulenza professionale nei servizi sanitari e nelle situazioni in cui sono richieste le loro competenze professionali.

MATERIA	ECTS
ANATOMIA 1	4
BASI DI MICROBIOLOGIA	2
BIOLOGIA APPLICATA	2
FONDAMENTI DI PSICOLOGIA 1	2

BSc. Degree in Physiotherapy - semmelweis

ETICA DELLA PROFESSIONE MEDICA	1
PROFESSIONE E PERSONALITÀ 1	2
SALUTE E SOCIETÀ 1	3
INTRODUZIONE ALL'ECONOMIA DELLA SANITÀ	1
SANITÀ PUBBLICA ED EPIDEMIOLOGIA 1	2
SANITÀ PUBBLICA GENERALE	1
TERMINOLOGIA MEDICA 1	2
FONDAMENTI DI BIOFISICA E TECNOLOGIA MEDICA	2
BIOMECCANICA	2
INFORMATICA SANITARIA 1	1
COMUNICAZIONE INFORMATICA	1
SICUREZZA SUL POSTO DI LAVORO E PROTEZIONE ANTINCENDIO	
FONDAMENTI DI LINGUA STRANIERA	
EDUCAZIONE FISICA	
INTRODUZIONE AGLI STUDI UNIVERSITARI	
ESERCITAZIONE CHIMICA	1
ESERCITAZIONE BIOCHIMICA	1
ANATOMIA 2	4
FISIOLOGIA E PATOFISIOLOGIA 1	5
NORME SOCIALI NELL'ASSISTENZA SANITARIA 1	2
FONDAMENTI DI PSICOLOGIA 2	1
PROFESSIONE E PROFESSIONALITÀ 2	2
SALUTE E SOCIETÀ 2	2
PRONTO SOCCORSO 1	2
CONOSCENZE MEDICHE DI BASE 1	2
UTILIZZO APPARECCHIATURE MEDICALI	2
ANALISI FUNZIONALE DEL SISTEMA MUSCOLOSCELETRICO 1	5
TERMINOLOGIA MEDICA 2	2
INFORMATICA SANITARIA 2	1
PROPRIOCEZIONE DEL CORPO	
COMUNICAZIONE INFORMATICA 2	
FONDAMENTI DI LINGUA STRANIERA	
EDUCAZIONE FISICA	
FISIOLOGIA E PATOFISIOLOGIA 2	3
FONDAMENTI DI CONOSCENZE CLINICHE	2
FARMACOLOGIA 1	1

BSc. Degree in Physiotherapy - semmelweis

ANALISI FUNZIONALE DEL SISTEMA MUSCOLOSCELETRICO 2	12
TECNICHE MANUALI 1	7
SANITÀ PUBBLICA ED EPIDEMIOLOGIA 2	2
EPIDEMIOLOGIA DELLE MALATTIE NON INFETTIVE	1
PRONTO SOCCORSO 2	2
CONOSCENZE MEDICHE DI BASE 2	3
NORME SOCIALI NELL'ASSISTENZA SANITARIA 2	1
FONDAMENTI DI LINGUA STRANIERA	
EDUCAZIONE FISICA	
NEUROFISIOLOGIA	2
PSICOLOGIA DEL SUPPORTO RELAZIONALE 1	3
SCIENZE DELLA DIPENDENZA	
FARMACOLOGIA 2	2
SIMULAZIONE CLINICA	2
ANALISI FUNZIONALE DEL SISTEMA MUSCOLOSCELETRICO 3	8
TECNICHE MANUALI 2	5
RADIOLOGIA E DIGNOSTICA PER IMMAGINI	2
METODOLOGIA DI ALLENAMENTO APPLICATA	2
FONDAMENTI DI LINGUA STRANIERA	
EDUCAZIONE FISICA	
FISIOTERAPIA DELLA MEDICINA INTERNA	1
ELETTRO-BALNEO-IDRO-CLIMATERAPIA	4
FISIOTERAPIA CARDIORESPORATORIA 1	4
FISIOTERAPIA IN ORTOPEDIA 1	3
RIABILITAZIONE COMPLEASSA	2
MANAGEMENT DELLE ORGANIZZAZIONI SANITARIE	2
PREVENZIONE E PEDAGOGIA SANITARIA	2
PSICOLOGIA DEL SUPPORTO RELAZIONALE 2	1
INGLESE MEDICO SCIENTIFICO 1	4
RIABILITAZIONE IN LOGOPEDIA	2
INGLESE MEDICO SCIENTIFICO 2	4
FISIOTERAPIA CARDIORESPIRATORIA 2	4
FISIOTERAPIA IN ORTOPEDIA 2	4
FISIOTERAPIA IN TRAUMATOLOGIA	6
FISIOTERAPIA IN REUMATOLOGIA	6
FISIOTERAPIA IN NEUROLOGIA E PSICHIATRIA 1	2

BSc. Degree in Physiotherapy - semmelweis

STUDIO E SIMULAZIONE DI CASI INFERMIERISTICI	1
ESAME ELETTROFISIOLOGICO E ELETTRODIAGNOSTICO	2
METODOLOGIA DI REDAZIONE DELLA TESI 1	3
ERGOTERAPIA	2
FISIOTERAPIA IN NEUROLOGIA E PSICHIATRIA 2	9
FISIOTERAPIA PER SPECIFICI GRUPPI DI ETÀ	5
FISIOTERAPIA IN PARTICOLARI SITUAZIONI DELLA VITA	1
FISIOTERAPIA E RIABILITAZIONE PER SPECIFICI GRUPPI DI ETÀ	2
FISIOTERAPIA E RIABILITAZIONE IN SPECIALI SITUAZIONI DELLA VITA 1	1
METODOLOGIA DI REDAZIONE DELLA TESI 2	3
TESI 1	7
MEDICINA LEGALE	3
FISIOTERAPIA E RIABILITAZIONE MUSCOLOSCELETRICA	7
FISIOTERAPIA E RIABILITAZIONE CARDIORESPIRATORIA	7
FISIOTERAPIA E RIABILITAZIONE IN NEUROLOGIA	7
FISIOTERAPIA E RIABILITAZIONE IN SPECIALI SITUAZIONI DELLA VITA 2	1
TESTI 2	8

TESI DI BACHELOR

Alla fine del percorso di studi gli studenti dovranno sostenere l'esame finale che consta di un esame pratico e della discussione della tesi.

L'esame pratico consiste nella valutazione-trattamento-rivalutazione-congedo di un paziente con reale diagnosi medica e prescrizione di fisioterapia con una durata di circa 1h, i restanti 30' di colloquio con la commissione composta da medico e fisioterapista.

La tesi consiste in una difesa di elaborato sperimentale di ricerca con una durata di circa 15-20 minuti sostenuta dinnanzi ad una commissione composta da un medico, 2 fisioterapisti. Al termine della discussione, la commissione potrà porre delle domande al candidato.