



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI FERRARA

## FACOLTÀ DI MEDICINA E CHIRURGIA

### Corso di Laurea in **FISIOTERAPIA**

**(abilitante alla professione sanitaria di Fisioterapista)**  
*Classe 2/SNT – Classe delle lauree nelle professioni sanitarie della riabilitazione*

## **MANIFESTO DEGLI STUDI**

**Per gli studenti del secondo e terzo anno di corso**

*ANNO ACCADEMICO 2011/2012*

## **RIFORMA UNIVERSITARIA**

*(D.M. 509/1999)*

Rettorato: Via Savonarola, 9 - Tel. 0532/293111

Segreteria Facoltà di Medicina e Chirurgia - Tel. 0532/293207

Fino al 31/10/2011 Presidente del corso di laurea: Prof. Angelo Caruso

Dal 01/11/2011 Presidente del corso di laurea: Prof. Silvano Capitani

Preside della Facoltà di Medicina e Chirurgia: Prof. Alberto Liboni

Coordinatore delle attività tecnico – pratiche e di tirocinio. SEDE DI FERRARA:

Dott.ssa Michela Bozzolan – Tel: 0532/236151- E.mail: [du.fisioterapista@unife.it](mailto:du.fisioterapista@unife.it)

Coordinatore delle attività tecnico – pratiche e di tirocinio. SEDE DI BOLZANO:

Dott.ssa Stefania Pulcini - Tel: 0471/067344- E.mail: [stefania.pulcini@claudiana.bz.it](mailto:stefania.pulcini@claudiana.bz.it)

Coordinatore delle attività tecnico – pratiche e di tirocinio. SEDE DI FAENZA:

Dott.ssa Milva Spada – Tel: 0546/692917- E.mail: [corsolaureafisioterapia@ausl.ra.it](mailto:corsolaureafisioterapia@ausl.ra.it)

Manager didattico: Sig.ra Elisabetta MARIOTTI – Tel. 0532/455790 –

E-mail: [managerLTriabilitazione@unife.it](mailto:managerLTriabilitazione@unife.it)

Sito Internet Facoltà: <http://www.unife.it/facolta/medicina/>

Sito Internet Corso di Laurea: [www.unife.it/medicina/fisioterapia](http://www.unife.it/medicina/fisioterapia)

# Organizzazione didattica

L'Università degli studi di Ferrara per il corrente anno accademico attiva il **secondo e terzo** anno del corso di laurea in Fisioterapia secondo la riforma universitaria contenuta nel D.M. n. 509/1999.

A partire dall'anno accademico 2011/2012, in applicazione della nuova riforma universitaria contenuta nel Decreto Ministeriale n. 270 del 22 ottobre 2004, verrà progressivamente disattivato il corso di laurea in Fisioterapia (classe 2/SNT) illustrato nel presente Manifesto e attivato il nuovo corso di laurea in Fisioterapia (classe L/SNT 2).

Pertanto per quanto riguarda l'accesso al corso si fa riferimento a quanto indicato sul bando di ammissione della laurea in Fisioterapia (classe L/SNT 2).

Pertanto il presente Manifesto degli studi è destinato agli studenti iscritti al secondo e al terzo anno della laurea in Fisioterapia (classe 2/SNT) nell'anno accademico 2011/12.

## Obiettivi e sbocchi occupazionali

I laureati nella classe 2 sono, ai sensi della legge 10 agosto 2000, n. 251, articolo 2, comma 1, operatori delle professioni sanitarie dell'area della riabilitazione che svolgono con titolarità e autonomia professionale, nei confronti dei singoli individui e della collettività, attività dirette alla prevenzione, alla cura, alla riabilitazione e a procedure di valutazione funzionale, al fine di espletare le competenze proprie previste dai relativi profili professionali.

I laureati nella classe 2 sono dotati di un'adeguata preparazione nelle discipline di base, tale da consentire loro la migliore comprensione dei più rilevanti elementi che sono alla base dei processi patologici sui quali si focalizza il loro intervento riabilitativo e/o terapeutico in età evolutiva, adulta e geriatrica. Devono inoltre saper utilizzare almeno una lingua dell'Unione Europea, oltre l'Italiano, nell'ambito specifico di competenza e per lo scambio di informazioni generali.

Le strutture didattiche devono pertanto individuare e costruire altrettanti percorsi formativi atti alla realizzazione delle diverse figure di laureati funzionali ai profili professionali dai decreti del Ministero della sanità.

Le strutture didattiche individuano a tal fine, mediante l'opportuna selezione degli ambiti disciplinari delle attività formative caratterizzanti, con particolare riguardo ai settori scientifico-disciplinari professionalizzanti, gli specifici percorsi formativi delle professioni sanitarie ricomprese nella classe. In particolare per l'educatore professionale, al fine di connotarne la figura di operatore dell'area sanitaria, è indispensabile una adeguata utilizzazione dei settori scientifico-disciplinari.

In particolare, i laureati nella classe 2, in funzione dei suddetti percorsi formativi, devono raggiungere le competenze professionali di seguito indicate e specificate riguardo ai singoli profili identificati con provvedimenti della competente autorità ministeriale. Il raggiungimento delle competenze professionali si attua attraverso una formazione teorica e pratica che includa anche l'acquisizione di competenze comportamentali e che venga conseguita nel contesto lavorativo specifico di ogni profilo, così da garantire, al termine del percorso formativo, la piena padronanza di tutte le necessarie competenze e la loro immediata spendibilità nell'ambiente di lavoro. Particolare rilievo, come parte integrante e qualificante della formazione professionale, riveste l'attività formativa pratica e di tirocinio clinico, svolta con la supervisione e la guida di tutori professionali appositamente assegnati, coordinata da un docente appartenente al più elevato livello formativo previsto per ciascun profilo professionale e corrispondente alle norme definite a livello europeo ove esistenti.

I laureati della classe 2, in funzione dei suddetti percorsi formativi, devono raggiungere le competenze previste dagli specifici profili professionali.

In particolare, nell'ambito della professione sanitaria del fisioterapista, i laureati sono operatori sanitari cui competono le attribuzioni previste dal D.M. del Ministero della sanità 14 settembre 1994, n. 741 e successive modificazioni ed integrazioni; ovvero svolgono, in via autonoma o in collaborazione con altre figure sanitarie, gli interventi di prevenzione, cura e riabilitazione nelle aree della motricità, delle funzioni corticali superiori, e di quelle viscerali conseguenti a eventi patologici, a varia eziologia, congenita od acquisita. I laureati in fisioterapia, in riferimento alla diagnosi ed alle prescrizioni del medico, nell'ambito delle loro competenze, elaborano, anche in équipe multidisciplinare, la definizione del programma di riabilitazione volto all'individuazione ed al superamento del bisogno di salute del disabile; praticano autonomamente attività terapeutica per la rieducazione funzionale delle disabilità motorie, psicomotorie e cognitive utilizzando terapie fisiche, manuali, massoterapiche e occupazionali; propongono l'adozione di protesi ed ausili, ne addestrano all'uso e ne verificano l'efficacia; verificano le risposdenze della metodologia riabilitativa attuata agli obiettivi di recupero funzionale; svolgono attività di studio, didattica e consulenza professionale, nei servizi sanitari ed in quelli dove si richiedono le loro competenze professionali; svolgono la loro attività professionale in strutture sanitarie, pubbliche o private, in regime di dipendenza o libero-professionale.

## Struttura del corso

La laurea in Fisioterapia viene normalmente conseguita in un corso di tre anni dopo aver acquisito 180 crediti. Sono previsti crediti per le seguenti tipologie di attività:

		<b>Crediti stabiliti dal Regolamento Didattico del Corso di Laurea</b>
<b>A</b>	attività formative di base	<b>24</b>
<b>B</b>	attività formative caratterizzanti	<b>107,5</b>
<b>C</b>	attività formative affini o integrative	<b>19,5</b>
<b>D</b>	attività formative autonomamente a scelta dello studente	<b>9</b>
<b>E</b>	attività formative per la conoscenza della lingua straniera e per la prova finale:	<b>11</b>
	E1 per la conoscenza della lingua straniera 3	
	E2 per le attività formative relative alla prova finale 8	
<b>F</b>	crediti per le attività formative volte ad acquisire ulteriori conoscenze linguistiche, abilità telematiche e avviamento al mondo del lavoro mediante tirocini e stages.	<b>9</b>
<b>TOTALE CREDITI</b>		<b>180</b>

Ciascun credito corrisponde a 25 ore di lavoro per studente.

Il lavoro studente si suddivide in apprendimento autonomo e apprendimento guidato.

Apprendimento autonomo = Studio individuale

Apprendimento guidato = Lezione formale

Attività didattica teorico-pratica

Attività didattica ad elevato contenuto professionalizzante e pratico

Tirocinio guidato, stage, laboratorio professionalizzante, ecc.

Attività formative relative alla prova finale

Le attività formative svolte nei corsi vengono assoggettate ad un rapporto tra crediti formativi e ore lavoro secondo la seguente tabella:

<b>Tipo di attività didattica assistita</b>	<b>Ore di attività didattica assistita per credito</b>	<b>Ore di studio individuali corrispondenti per credito</b>	<b>Ore complessive di lavoro di apprendimento per credito</b>
LF: lezione formale	8	17	25
TP: attività didattica teorico-pratica	18	7	25
CP: attività didattica ad elevato contenuto professionalizzante e pratico	20	5	25
TS: tirocinio, stage, laboratorio professionalizzante	25	0	25
PF: prova finale	14	11	25



# Piano degli studi

L'impegno globale di lavoro richiesto allo studente è pari a 4500 ore, corrispondenti a 180 crediti.

Il piano degli studi è stato redatto tenendo conto della norma riportata nell'art. 4 comma 4 del Decreto MURST 2 aprile 2001, secondo la quale la frazione dell'impegno orario complessivo riservata allo studio personale o ad altre attività formative di tipo individuale non può essere superiore al trenta per cento.

La ripartizione degli insegnamenti e dei rispettivi crediti all'interno dei singoli ambiti disciplinari può essere modificata dal Consiglio di corso di studio nella fase di programmazione annuale della didattica qualora lo ritenga opportuno per una migliore preparazione degli studenti. Il Consiglio di corso di studio ha predisposto il seguente schema delle attività formative da individuare nei seguenti ambiti:

- A1) Scienze propedeutiche;
- A2) Scienze biomediche e psicologiche;
- B1) Scienze fisioterapiche;
- B2) Scienze medico-chirurgiche;
- B3) Scienze della prevenzione e dei servizi sanitari;
- B4) Primo soccorso;
- C1) Scienze interdisciplinari cliniche;
- C2) Scienze umane e psicopedagogiche;
- C3) Scienze del management sanitario;
- C4) Scienze interdisciplinari.

Tipo insegnamento:	<b>LF</b> = lezione formale
	<b>TP</b> = attività teorico-pratica
	<b>CP</b> = attività didattica ad elevato contenuto professionalizzante e pratico
	<b>TS</b> = tirocinio, stage, laboratorio professionalizzante
	<b>PF</b> = prova finale

PRIMO ANNO / PRIMO SEMESTRE  
**DISATTIVATO A PARTIRE DALL'A.A. 2011/12**

N°	Discipline	amb disc	SSD	CFU						Ore/studio			Tipologia esame
				LF	TP	CP	TS	PF	TOT	guid	aut	TOT	
<b>1</b>	<b>Fisica e informatica</b>		<b>2</b>										<b>Singolo</b>
	Fisica applicata (ai beni culturali, ambientali, biologia e medicina)	A1	FIS/07	0,5	0,5	0	0	0	1	13	12	25	
	Informatica	A1	INF/01	0	0	1	0	0	1	20	5	25	
<b>2</b>	<b>Chimica medica e biochimica</b>		<b>1</b>										<b>Singolo</b>
	Biochimica	A2	BIO/10	0	1	0	0	0	1	18	7	25	
<b>3</b>	<b>Biologia, genetica e microbiologia</b>		<b>2</b>										<b>Singolo</b>
	Biologia applicata	A2	BIO/13	0	1	0	0	0	1	18	7	25	
	Genetica medica	C1	MED/03	0	0,5	0	0	0	0,5	9	3,5	12,5	
	Microbiologia e microbiologia clinica	A2	MED/07	0	0,5	0	0	0	0,5	9	3,5	12,5	
<b>4</b>	<b>Anatomia umana e istologia</b>		<b>4</b>										<b>Singolo</b>
	Anatomia umana	A2	BIO/16	1	2	0	0	0	3	44	31	75	
	Istologia	A2	BIO/17	0	1	0	0	0	1	18	7	25	
<b>5</b>	<b>Movimento umano e metodologia della riabilitazione – modulo 1</b>		<b>3</b>										<b>Accorpato con nn. 9 – 14 e 15 *</b>
	Scienze infermieristiche e tecniche neuropsichiatriche e riabilitative	B1	MED/48	0	0	2	0	0	2	40	10	50	
	Neuropsichiatria infantile	C1	MED/39	0,5	0,5	0	0	0	1	13	12	25	
<b>6</b>	<b>Inglese scientifico</b>		<b>2</b>										<b>Singolo</b>
	Lingua e traduzione lingua inglese	E1	L-LIN/12	0	2	0	0	0	2	36	14	50	
<b>7</b>	<b>Introduzione alla professione</b>		<b>1,5</b>										<b>Accorpato con nn. 11 e 19 *</b>
	Scienze infermieristiche e tecniche neuropsichiatriche e riabilitative	F3	MED/48	0	0	1,5	0	0	1,5	30	7,5	37,5	
<b>8</b>	<b>Psicologia della relazione – modulo 1</b>		<b>2,5</b>										<b>Accorpato con n. 16 *</b>
	Psicologia generale	A2	M-PSI/01	0	1	0	0	0	1	18	7	25	
	Psicologia clinica	A2	M-PSI/08	0	1	0	0	0	1	18	7	25	
	Discipline demoeoantropologiche	A1	M-DEA/01	0	0,5	0	0	0	0,5	9	3,5	12,5	
<b>9</b>	<b>Movimento umano e metodologia della riabilitazione – modulo 2a</b>		<b>3,5</b>										<b>Accorpato con nn. 5 – 14 e 15 *</b>
	Scienze infermieristiche e tecniche neuropsichiatriche e riabilitative	B1	MED/48	0	0	3,5	0	0	3,5	70	17,5	87,5	
<b>10</b>	<b>A scelta dello studente</b>	D	<b>3</b>						3			75	<b>Singolo</b>
<b>11</b>	<b>Tirocinio</b>		<b>3,5</b>										<b>Accorpato con nn. 7 – 19 *</b>
	Scienze infermieristiche e tecniche neuropsichiatriche e riabilitative	B1	MED/48	0	0	0	3,5	0	3,5	87,5	0	87,5	
	<b>Totale semestre</b>		<b>28</b>	<b>2</b>	<b>11,5</b>	<b>8</b>	<b>3,5</b>	<b>0</b>	<b>28</b>	<b>470,5</b>	<b>154,5</b>	<b>700</b>	

PRIMO ANNO / SECONDO SEMESTRE  
**DISATTIVATO A PARTIRE DALL'A.A. 2011/12**

N°	Discipline	amb disc	SSD	CFU						ore/studio			Tipologia esame
				LF	TP	CP	TS	PF	TOT	guid	aut	TOT	
12	<b>Fisiologia umana</b>		2										<b>Singolo</b>
	Fisiologia	A2	BIO/09	0,5	1,5	0	0	0	2	31	19	50	
13	<b>Fisiologia speciale del sistema nervoso</b>		3,5										<b>Singolo</b>
	Fisiologia	A2	BIO/09	0,5	2	0	0	0	2,5	40	22,5	62,5	
	Anatomia umana	A2	BIO/16	0	1	0	0	0	1	18	7	25	
14	<b>Movimento umano e metodologia della riabilitazione – modulo 2b</b>		7										<b>Accorpato con nn. 5 – 9 e 15*</b>
	Scienze infermieristiche e tecniche neuropsichiatriche e riabilitative	B1	MED/48	0	0	5	0	0	5	100	25	125	
	Medicina fisica e riabilitativa	B1	MED/34	0	2	0	0	0	2	36	14	50	
15	<b>Movimento umano e metodologia della riabilitazione – modulo 3</b>		1,5										<b>Accorpato con nn. 5 – 9 e 14 – esame</b>
	Metodi e didattiche delle attività motorie	C1	M-EDF/01	0	1	0	0	0	1	18	7	25	
	Medicina interna (BLS)	B4	MED/09	0	0	0,5	0	0	0,5	10	2,5	12,5	
16	<b>Psicologia della relazione – modulo 2</b>		3,5										<b>Accorpato con n. 8 – esame</b>
	Psicologia generale	A2	M-PSI/01	0	0,5	0	0	0	0,5	9	3,5	12,5	
	Psicologia clinica	A2	M-PSI/08	0	1	0	0	0	1	18	7	25	
	Sociologia dei processi culturali e comunicativi	A1	SPS/08	0,5	0	0	0	0	0,5	4	8,5	12,5	
	Psicometria	C2	M-PSI/03	0	0,5	0	0	0	0,5	9	3,5	12,5	
	Psicologia dello sviluppo e psicologia dell'educazione	A2	M-PSI/04	0,5	0	0	0	0	0,5	4	8,5	12,5	
17	<b>Metodologia della ricerca in riabilitazione – modulo 1</b>		3										<b>Singolo</b>
	Scienze infermieristiche e tecniche neuropsichiatriche e riabilitative	B1	MED/48	0	1	1	0	0	2	38	12	50	
	Statistica medica	A1	MED/01	0,5	0,5	0	0	0	1	13	12	25	
18	<b>A scelta dello studente</b>	D	2,5						2,5			62,5	<b>Singolo</b>
19	<b>Tirocinio</b>		9										<b>Accorpato con nn. 7 e 11 – esame</b>
	Scienze infermieristiche e tecniche neuropsichiatriche e riabilitative	B1	MED/48	0	0	0	9	0	9	225	0	225	
<b>Totale semestre</b>			<b>32</b>	<b>2,5</b>	<b>11,5</b>	<b>6,5</b>	<b>9</b>	<b>0</b>	<b>32</b>	<b>582</b>	<b>155,5</b>	<b>800</b>	

**SECONDO ANNO / PRIMO SEMESTRE**

N°	Discipline	amb disc	SSD	CFU						ore/studio			Tipologia esame
				LF	TP	CP	TS	PF	TOT	guid	aut	TOT	
<b>20</b>	<b>Metodologia della riabilitazione nelle menomazioni e disabilità conseguenti ad alterazioni dell'apparato locomotore nell'adulto – modulo 1 e 2</b>		<b>10,5</b>										<b>Singolo</b>
	Malattie dell'apparato locomotore	B1	MED/33	0	2,5	0	0	0	2,5	45	17,5	62,5	
	Reumatologia	C1	MED/16	0	1	0	0	0	1	18	7	25	
	Scienze infermieristiche e tecniche neuropsichiatriche e riabilitative	B1	MED/48	0	0	4	0	0	4	80	20	100	
	Medicina fisica e riabilitativa	C1	MED/34	0	0,5	0,5	0	0	1	19	6	25	
	Diagnostica per immagini e radioterapia	B3	MED/36	0	0,5	0	0	0	0,5	9	3,5	12,5	
	Patologia generale	A2	MED/04	0,5	0,5	0	0	0	1	13	12	25	
	Farmacologia	B2	BIO/14	0,5	0	0	0	0	0,5	4	8,5	12,5	
<b>21</b>	<b>Metodologia della riabilitazione nelle menomazioni e disabilità conseguenti ad alterazioni del sistema nervoso nell'adulto – modulo 1</b>		<b>9</b>										<b>Accorpato con n. 25 *</b>
	Neurologia	C1	MED/26	0	2,5	0	0	0	2,5	45	17,5	62,5	
	Neurochirurgia	C1	MED/27	0	0,5	0	0	0	0,5	9	3,5	12,5	
	Scienze infermieristiche e tecniche neuropsichiatriche e riabilitative	B1	MED/48	0	0	3	0	0	3	60	15	75	
	Medicina fisica e riabilitativa	C1	MED/34	0	0,5	0,5	0	0	1	19	6	25	
	Neuroradiologia	B3	MED/37	0	0,5	0	0	0	0,5	9	3,5	12,5	
	Patologia generale	A2	MED/04	0,5	0,5	0	0	0	1	13	12	25	
	Farmacologia	B2	BIO/14	0,5	0	0	0	0	0,5	4	8,5	12,5	
<b>22</b>	<b>Metodologia della riabilitazione in età evolutiva – modulo 1</b>		<b>4</b>										<b>Singolo</b>
	Scienze infermieristiche e tecniche neuropsichiatriche e riabilitative	B1	MED/48	0	0	2	0	0	2	40	10	50	
	Neuropsichiatria infantile	C1	MED/39	0	1	0	0	0	1	18	7	25	
	Pediatria generale e specialistica	B2	MED/38	0	1	0	0	0	1	18	7	25	
<b>23</b>	<b>A scelta dello studente</b>	D	<b>0,5</b>						0,5			12,5	<b>Singolo</b>
<b>24</b>	<b>Tirocinio</b>		<b>6</b>										<b>Accorpato con n. 31 *</b>
	Scienze infermieristiche e tecniche neuropsichiatriche e riabilitative	B1	MED/48	0	0	0	6	0	6	150	0	150	
	<b>Totale semestre</b>		<b>30</b>	<b>2</b>	<b>11,5</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>30</b>	<b>573</b>	<b>164,5</b>	<b>750</b>	

**SECONDO ANNO / SECONDO SEMESTRE**

N°	Discipline	amb disc	SSD	CFU						ore/studio			Tipologia esame
				LF	TP	CP	TS	PF	TOT	guid	aut	TOT	
25	<b>Metodologia della riabilitazione nelle menomazioni e disabilità conseguenti ad alterazioni del sistema nervoso nell'adulto – modulo 2</b>		<b>5</b>										Accorpato con n. 21 – esame
	Scienze infermieristiche e tecniche neuropsichiatriche e riabilitative	B1	MED/48	0	0	3,5	0	0	3,5	70	17,5	87,5	
	Medicina fisica e riabilitativa	B1	MED/34	0	1	0,5	0	0	1,5	28	9,5	37,5	
26	<b>Metodologia della riabilitazione nella terza età</b>		<b>2,5</b>										Singolo
	Scienze infermieristiche e tecniche neuropsichiatriche e riabilitative	B1	MED/48	0	0	1	0	0	1	20	5	25	
	Medicina interna	B2	MED/09	0	1	0	0	0	1	18	7	25	
	Farmacologia	B4	BIO/14	0,5	0	0	0	0	0,5	4	8,5	12,5	
27	<b>Metodologia della riabilitazione nelle menomazioni e disabilità in ambito neuropsicologico nell'adulto</b>		<b>4,5</b>										Singolo
	Scienze infermieristiche e tecniche neuropsichiatriche e riabilitative	B1	MED/48	0	0	3	0	0	3	60	15	75	
	Medicina fisica e riabilitazione	B1	MED/34	0	1,5	0	0	0	1,5	27	10,5	37,5	
28	<b>Metodologia della ricerca in riabilitazione – modulo 2</b>		<b>2,5</b>										Singolo
	Scienze infermieristiche e tecniche neuropsichiatriche e riabilitative	B1	MED/48	0	0	1	0	0	1	20	5	25	
	Informatica	A1	INF/01	0	0,5	0	0	0	0,5	9	3,5	12,5	
	Statistica per la ricerca sperimentale e tecnologica	C4	SECS-S/02	0,5	0	0	0	0	0,5	4	8,5	12,5	
	Statistica sociale	C4	SECS-S/05	0,5	0	0	0	0	0,5	4	8,5	12,5	
29	<b>Psicologia applicata e psichiatria</b>		<b>1,5</b>										Singolo
	Psichiatria	C1	MED/25	0,5	0,5	0	0	0	1	13	12	25	
	Psicologia clinica	A2	M-PSI/08	0	0,5	0	0	0	0,5	9	3,5	12,5	
30	<b>Inglese scientifico</b>		<b>1</b>										Singolo
	Lingua e traduzione lingua inglese	E1	L-LIN/12	0	1	0	0	0	1	18	7	25	
31	<b>Tirocinio</b>		<b>13</b>										Accorpato con n. 24 – esame
	Scienze infermieristiche e tecniche neuropsichiatriche e riabilitative	B1	MED/48	0	0	0	13	0	13	325	0	325	
<b>Totale semestre</b>			<b>30</b>	<b>2</b>	<b>6</b>	<b>9</b>	<b>13</b>	<b>0</b>	<b>30</b>	<b>629</b>	<b>121</b>	<b>750</b>	

**TERZO ANNO / PRIMO SEMESTRE**

N°	Discipline	amb disc	SSD	CFU						ore/studio			Tipologia esame
				LF	TP	CP	TS	PF	TOT	guid	aut	TOT	
32	<b>Metodologia della riabilitazione nelle menomazioni e disabilità conseguenti ad alterazioni delle funzioni cardio-respiratorie e viscerali – modulo 1</b>		<b>4,5</b>										<b>Accorpato con nn. 33 e 34 *</b>
	Scienze infermieristiche e tecniche neuropsichiatriche e riabilitative	B1	MED/48	0	0	2	0	0	2	40	10	50	
	Medicina fisica e riabilitazione	B1	MED/34	0	0,5	0	0	0	0,5	9	3,5	12,5	
	Malattie dell'apparato respiratorio	C1	MED/10	0	0,5	0	0	0	0,5	9	3,5	12,5	
	Malattie dell'apparato cardiovascolare	C1	MED/11	0	0,5	0	0	0	0,5	9	3,5	12,5	
	Chirurgia vascolare	C1	MED/22	0,5	0	0	0	0	0,5	4	8,5	12,5	
	Chirurgia toracica	C1	MED/21	0,5	0	0	0	0	0,5	4	8,5	12,5	
33	<b>Metodologia della riabilitazione nelle menomazioni e disabilità conseguenti ad alterazioni delle funzioni cardio-respiratorie e viscerali – modulo 2</b>		<b>2,5</b>										<b>Accorpato con nn. 32 e 34 *</b>
	Scienze infermieristiche e tecniche neuropsichiatriche e riabilitative	B1	MED/48	0	0	2	0	0	2	40	10	50	
	Oncologia medica	C1	MED/06	0	0,5	0	0	0	0,5	9	3,5	12,5	
34	<b>Metodologia della riabilitazione nelle menomazioni e disabilità conseguenti ad alterazioni delle funzioni cardio-respiratorie e viscerali – modulo 3</b>		<b>3</b>										<b>Accorpato con nn. 32 e 33 – esame</b>
	Scienze infermieristiche e tecniche neuropsichiatriche e riabilitative	B1	MED/48	0	0	1,5	0	0	1,5	30	7,5	37,5	
	Medicina fisica e riabilitazione	B1	MED/34	0	0,5	0	0	0	0,5	9	3,5	12,5	
	Ginecologia ed ostetricia	C1	MED/40	1	0	0	0	0	1	8	17	25	
35	<b>Metodologia della riabilitazione in età evolutiva – modulo 2</b>		<b>3</b>										<b>Singolo</b>
	Scienze infermieristiche e tecniche neuropsichiatriche e riabilitative	B1	MED/48	0	0	1,5	0	0	1,5	30	7,5	37,5	
	Neuropsichiatria infantile	C1	MED/39	0	1	0	0	0	1	18	7	25	
	Pediatria generale e specialistica	B2	MED/38	0	0,5	0	0	0	0,5	9	3,5	12,5	
36	<b>Promozione della salute e prevenzione in ambito riabilitativo</b>		<b>2,5</b>										<b>Singolo</b>
	Medicina del lavoro	B3	MED/44	0,5	0,5	0	0	0	1	13	12	25	
	Igiene generale ed applicata	B3	MED/42	0	0,5	0	0	0	0,5	9	3,5	12,5	

	Scienze infermieristiche e tecniche neuropsichiatriche e riabilitative	B1	MED/48	0	0	1	0	0	1	20	5	25	
37	<b>Conoscenze di radioprotezione e utilizzo di sorgenti radiogene</b>	F2	<b>1</b>	0	1	0	0	0	1	18	7	25	<b>Singolo</b>
			MED/36										
38	<b>Sicurezza sui luoghi lavoro</b>	F1	<b>1</b>	0	1	0	0	0	1	18	7	25	<b>Singolo</b>
			MED/44										
39	<b>Organizzazione sanitaria e gestione della professione</b>		<b>4</b>										<b>Singolo</b>
	Diritto del lavoro	C3	IUS/07	0,5	0	0	0	0	0,5	4	8,5	12,5	
	Scienze infermieristiche e tecniche neuropsichiatriche e riabilitative	B1	MED/48	0	0	0,5	0	0	0,5	10	2,5	12,5	
	Psicologia del lavoro e delle organizzazioni	C3	M-PSI/06	0	0,5	0	0	0	0,5	9	3,5	12,5	
	Organizzazione aziendale	C3	SECS-P/10	0	0,5	0	0	0	0,5	9	3,5	12,5	
	Sociologia generale	A1	SPS/07	0	0,5	0	0	0	0,5	9	3,5	12,5	
	Medicina legale	B3	MED/43	1	0	0	0	0	1	8	17	25	
	Diritto amministrativo	C4	IUS/10	0,5	0	0	0	0	0,5	4	8,5	12,5	
40	<b>Metodologia della riabilitazione e sviluppo di complementi alle tecniche di rieducazione</b>		<b>1,5</b>										<b>Singolo</b>
	Bioingegneria elettronica ed informatica	C4	ING-INF/06	0	0,5	0	0	0	0,5	9	3,5	12,5	
	Scienze infermieristiche e tecniche neuropsichiatriche e riabilitative	B1	MED/48	0	0	0,5	0	0	0,5	10	2,5	12,5	
	Medicina fisica e riabilitazione	B1	MED/34	0	0,5	0	0	0	0,5	9	3,5	12,5	
41	<b>Psicologia applicata</b>		<b>0,5</b>										<b>Singolo</b>
	Psicologia clinica	A2	M-PSI/08	0	0	0,5	0	0	0,5	10	2,5	12,5	
42	<b>A scelta dello studente</b>	D	<b>3</b>						3			75	<b>Singolo</b>
43	<b>Tirocinio</b>		<b>3,5</b>										<b>Accorpato con n. 44 *</b>
	Scienze infermieristiche e tecniche neuropsichiatriche e riabilitative	B1	MED/48	0	0	0	3,5	0	3,5	87,5	0	87,5	
	<b>Totale semestre</b>		<b>30</b>	<b>4,5</b>	<b>9,5</b>	<b>9,5</b>	<b>3,5</b>	<b>0</b>	<b>30</b>	<b>484,5</b>	<b>190,5</b>	<b>750</b>	

**TERZO ANNO / SECONDO SEMESTRE**

N°	Discipline	amb disc	SSD	CFU						ore/studio			Tipologia esame
				LF	TP	CP	TS	PF	TOT	guid	aut	TOT	
	<b>Per la prova finale</b>	E2	<b>8</b>	0	0	0	0	8	8	112	88	200	
44	<b>Tirocinio</b>		<b>22</b>										<b>Accorpato con n. 43 – esame</b>
	Scienze infermieristiche e tecniche neuropsichiatriche e riabilitative	B1	MED/48	0	0	0	16,5	0	16,5	412,5	0	412,5	
	Scienze infermieristiche e tecniche neuropsichiatriche e riabilitative	F3	MED/48	0	0	0	5,5	0	5,5	137,5	0	137,5	
	<b>Totale semestre</b>		<b>30</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>22</b>	<b>8</b>	<b>30</b>	<b>662</b>	<b>88</b>	<b>750</b>	

\* Per i corsi (moduli) per i quali non è previsto l'esame di profitto sono consentite prove in itinere.

## Attività formative libere a scelta dello studente (tipo D)

Lo studente, entro il **30 novembre** di ogni anno, deve effettuare la scelta delle attività formative libere del primo e del secondo semestre tramite procedura che verrà indicata sul sito della Facoltà di Medicina e Chirurgia <http://www.unife.it/facolta/medicina/>. Le attività possono essere scelte dallo studente fra i corsi attivati in tutto l'Ateneo o fra quelli consigliati dal Consiglio del corso di laurea e si acquisiscono i relativi crediti con il superamento dell'esame. Nell'ambito delle attività formative libere, è auspicabile che almeno 4 crediti siano destinati al tirocinio elettivo. Le attività libere possono essere svolte, previa delibera del Consiglio di corso, presso Sedi e strutture al di fuori della sede universitaria, purché ne sia verificata la qualità dal punto di vista formativo e l'utilità per il percorso dello studente.

Una volta effettuata, la scelta delle attività libere non è modificabile.

L'elenco dei corsi a scelta proposti dal Consiglio del corso di laurea verranno pubblicati in internet sul sito <http://www.unife.it/studenti/offerta-formativa/piani-degli-studi>, nel modulo di scelta degli insegnamenti 2011/12.

## Attività formative di tipo F

I **9 crediti** di cui alla voce "F" (per le attività formative volte ad acquisire ulteriori conoscenze linguistiche, abilità informatiche e relazionali, tirocini e stages) sono così ripartiti:

- F1.** Formazione in materia di sicurezza sul lavoro e tutela dei lavoratori, secondo quanto stabilito nel Regolamento Didattico d'Ateneo (1 credito obbligatorio).
- F2.** Formazione relativa all'acquisizione delle competenze necessarie in tema di radioprotezione e di corretto utilizzo di sorgenti radiogene secondo quanto previsto dalla normativa in vigore (1 credito obbligatorio).
- F3.** Attività di orientamento alla professione e tirocinio di formazione professionale (7 crediti), in aggiunta al tirocinio previsto nelle altre voci, secondo l'ordinamento.

## Tirocinio e stage

Le attività di tirocinio sono finalizzate a far acquisire allo studente competenze specifiche di interesse professionale e sono organizzate secondo obiettivi di apprendimento.

Le modalità di svolgimento di tirocinio, stage o altre attività correlate al tirocinio, verranno precisate dal Consiglio di corso di laurea, che inoltre ne stabilirà l'accreditamento. Le sedi di tirocinio verranno individuate sulla base dei requisiti previsti dalle normative europee e nazionali (D.L.vo 353/94 art. 6; Decreto MURST 24/9/97).

La responsabilità della progettazione e della organizzazione del tirocinio è affidata al Coordinatore delle attività formative professionalizzanti, che si avvale dei coordinatori didattici, appartenenti allo stesso profilo professionale, assegnati alla struttura didattica.

Nelle sedi di tirocinio inoltre sono individuati, tra gli operatori del servizio, i referenti ed i tutor/guide di tirocinio (dello stesso profilo professionale, salvo diversa decisione del Coordinatore del corso), che collaborano nella progettazione, conduzione e valutazione del tirocinio.

Alle attività di tirocinio vengono complessivamente attribuiti 57 crediti, così ripartiti:

Tirocinio collegato alle attività formative caratterizzanti	51,5 crediti
Tirocinio guidato (F3)	5,5 crediti
Tirocinio elettivo	crediti a scelta dello studente

Il raggiungimento degli obiettivi del tirocinio viene verificato e valutato con votazione in trentesimi, al termine di ogni anno di corso, da una commissione composta dal Coordinatore del corso e dai Coordinatori didattici, sulla base:

- delle valutazioni effettuate dai tutor/guide di tirocinio, in riferimento ai contratti di tirocinio;
- del materiale prodotto dagli studenti durante il tirocinio;
- della valutazione diretta delle abilità acquisite.

## Sbarramenti e propedeuticità

Per il passaggio agli anni successivi devono essere soddisfatti i seguenti requisiti:

- Aver frequentato almeno il 75% dell'attività didattica programmata e di quella opzionale di ciascun corso integrato;
- Aver completato il monte ore di tirocinio previsto;
- Aver superato, entro la sessione di esami di settembre, gli esami dell'anno in corso, con eventuale residuo non superiore a tre esami (tali esami dovranno essere superati prima di sostenere quelli dell'anno successivo);
- Lo studente prima di frequentare il tirocinio relativo al nuovo anno accademico deve aver superato la prova di tirocinio dell'anno ad esso precedente. Eventuali varianti possono essere stabilite dal Coordinatore delle attività formative professionalizzanti.

Lo studente che nel corso dell'anno accademico non abbia ottenuto le attestazioni di frequenza di almeno il 75% delle ore previste per ciascun corso integrato ed il 100% dell'impegno del tirocinio previsto rispetto alla frequenza, viene iscritto, nel successivo anno accademico, anche in soprannumero, come ripetente, con l'obbligo di frequenza dei corsi e del tirocinio per i quali non abbia ottenuto l'attestazione.

Lo studente che alla data di iscrizione dell'anno successivo si trova in difetto di più di tre esami deve iscriversi in qualità di fuori corso.

**È possibile iscriversi come fuori corso per non più di una volta per anno di corso; lo studente non può iscriversi come fuori corso e come ripetente complessivamente per un numero superiore a 4 volte nell'intero corso di studi.**

**Verranno esclusi dal suddetto corso di laurea presso l'Ateneo di Ferrara coloro i quali superino il numero di volte previsto per l'iscrizione fuori corso e/o ripetente.**

Eventuali eccezioni motivate, su richiesta dello studente da presentare entro il 30 novembre, potranno essere deliberate dal Consiglio di corso di laurea o dalla Commissione Didattica competente.

Gli studenti devono osservare nel superare gli esami le seguenti propedeuticità:

<i>Se non si è prima superato l'esame di:</i>	<i>Non si può sostenere l'esame di:</i>
<b>Anatomia umana e istologia</b>	Fisiologia umana Tirocinio (I° ANNO)

## Convalide esami

### Convalida studi pregressi:

Le richieste di convalida d'esami o frequenze, da inoltrare al Consiglio del corso di studio o alla Commissione crediti, devono essere presentate alla Segreteria Studenti della Facoltà di Medicina e Chirurgia (via Savonarola n. 9), entro e non oltre il **30 novembre** di ogni anno, corredate dai relativi programmi dei corsi.

Il Consiglio di corso di laurea esamina la carriera scolastica precedentemente svolta e decide le eventuali convalide e le uguaglianze tra insegnamenti, nei termini fissati dal Regolamento didattico di Ateneo e dal Regolamento studenti, sul riconoscimento dei crediti precedentemente acquisiti.

Il Consiglio di corso di laurea può delegare l'attività di valutazione delle carriere scolastiche e di riconoscimento crediti ad una apposita Commissione crediti.

Le delibere della Commissione sono immediatamente esecutive.

Un esame convalidato dal Consiglio o dalla Commissione crediti non può essere nuovamente sostenuto dallo studente.

In base agli studi precedentemente svolti, lo studente potrà richiedere, alla Commissione crediti, eventuali abbreviazioni di corso, nel rispetto della disponibilità di posti negli anni successivi.

### Riconoscimenti per conoscenze e abilità professionali:

Per le conoscenze e le attività professionali pregresse, ai sensi della Legge 30 dicembre 2010, n. 240 (Norme in materia di organizzazione delle Università, di personale accademico e reclutamento, nonché delega al Governo per incentivare la qualità e l'efficienza del sistema universitario), art. 14, comma 1 -Disciplina di riconoscimento dei crediti, si prevede il **riconoscimento di abilità professionali, certificate individualmente** ai sensi della normativa vigente in materia, nonché di altre conoscenze e abilità maturate in attività formative di livello post-secondario alla cui progettazione e realizzazione le Università abbiano concorso, che attestino specifiche competenze acquisite negli ambiti formativi del corso di studio, **per un massimo di 12 crediti, complessivamente tra i corsi di I livello e di II livello (laurea e laurea magistrale).**

## Certificazione europea di lingua inglese

Gli studenti iscritti al corso di laurea in Fisioterapia interessati alla convalida dell'esame di "Inglese scientifico" del primo anno, in possesso di una delle certificazioni indicate nella tabella sottostante, dovranno consegnare alla Segreteria studenti apposita domanda in marca da bollo con originale e fotocopia della certificazione posseduta per ottenere il riconoscimento.

Certificazione europea	Livelli A1 e A2 Basic User	Livello b1 Independent User	Livello b2 Independent User	Livello c1 Proficient User	Livello c2 Proficient User
UCLES University Of Cambridge Local Examination Syndacate	KET	PET	FCE	CAE	CPE
Trinity College Of London	Grado 1-4 ISE 0	Grado 5-6 ISE I	Grado 7-9 ISE II	Grado 10-11 ISE III	Grado 12 ISE IV
<b>VOTAZIONE</b>	<b>22/30</b>	<b>27/30</b>	<b>30/30</b>	<b>30 e Lode</b>	<b>30 e Lode</b>
<b>With merit = + 1</b>	<b>23/30</b>	<b>28/30</b>	<b>30 e Lode</b>	<b>30 e Lode</b>	<b>30 e Lode</b>

**Altre tipologie di certificazioni di inglese** verranno valutate dal Consiglio del corso di studio o dalla Commissione crediti per una eventuale convalida dell'insegnamento di Inglese.

La richiesta deve essere presentata presso lo sportello della Segreteria studenti di Medicina e Chirurgia entro il 30 novembre di ogni anno, unitamente all'originale e ad una copia della certificazione.

## Riconoscimento parziale di titolo di studio conseguito all'estero

Il riconoscimento di un titolo di studio in Fisioterapia o di un altro titolo di studio conseguito all'estero è stabilito dal Consiglio del corso di laurea, o dalla Commissione crediti, dopo l'esame del titolo di studio, degli esami superati e dei programmi svolti.

Non sono previsti posti riservati in soprannumero per tali categorie, pertanto è obbligatorio il superamento dell'apposito esame di ammissione in base al numero di posti programmato annualmente.

I candidati vincitori, per ottenere il riconoscimento degli studi effettuati all'estero, dopo l'immatricolazione ed entro il 30 novembre di ogni anno, dovranno presentare apposita istanza correlata di tutta la documentazione prevista dalla norma e saranno ammessi ad una abbreviazione di corso solamente nel caso ci siano posti liberi agli anni successivi..

## Passaggi e trasferimenti

### Passaggio all'interno dello stesso Ateneo:

Il passaggio da altri corsi di studio dell'Ateneo di Ferrara, può avvenire solamente dopo il superamento dell'apposito test di selezione, con il collocamento in graduatoria in posizione utile, in base ai posti stabiliti dal bando di ammissione.

### Trasferimenti in arrivo dallo stesso corso di studio:

Le richieste di trasferimento al Corso di Laurea sono accettate in relazione ai posti resisi vacanti per ogni anno di corso.

Il conteggio dei posti disponibili per ogni anno di corso è effettuato alla data del **31 luglio** di ogni anno. I trasferimenti in arrivo saranno accolti esclusivamente nell'ambito di tali posti disponibili.

**Eventuali posti che si dovessero rendere disponibili dopo tale data, verranno recuperati l'anno accademico successivo.**

I conteggi per i posti disponibili verranno effettuati tenendo conto degli studenti iscritti presso questo Ateneo in corso regolare, ripetente e fuori corso che si dovranno iscrivere all'anno di corso successivo nel prossimo anno accademico.

Verranno accolti con trasferimento in arrivo solamente gli studenti iscritti presso altro Ateneo alla nuova riforma ex D.M. 509/99 del corso di laurea.

Non verranno accolti con trasferimento studenti dei precedenti ordinamenti, studenti iscritti al fuori corso del terzo anno oppure studenti in procinto di iscriversi al fuori corso del terzo anno.

Se dal conteggio risultano posti disponibili all'anno di corso successivo a quello a cui lo studente è iscritto presso il proprio Ateneo viene rilasciato il nulla osta. Con tale dichiarazione l'interessato deve, entro la scadenza indicata sul nulla osta stesso, presentare la domanda di trasferimento presso il proprio Ateneo di provenienza.

Per tutti i trasferimenti in arrivo, il foglio di congedo contenente il curriculum didattico dello studente viene esaminato da parte della competente Commissione didattica, la quale delibera i riconoscimenti degli esami superati, in termini di crediti formativi e di voto, la convalida di eventuali attestazioni di frequenza e determina il proseguimento della carriera scolastica con l'indicazione dell'anno di corso al quale lo studente può iscriversi presso questo Ateneo in base agli sbarramenti in essere. Lo studente trasferito ha l'obbligo di uniformarsi alle disposizioni statutarie e regolamentari di questa Sede.

Con la partenza della laurea riformata gli studenti che si trasferiranno presso questo Ateneo avranno l'obbligo di adeguarsi alle disposizioni statutarie e regolamentari di questo Ateneo.

Il base alla carriera precedentemente svolta, il Consiglio di corso (o la Commissione crediti) potrà deliberare eventuali adeguamenti di piano di studio al nuovo ordinamento.

### **Trasferimenti in arrivo da altro corso di studio:**

Per gli studenti provenienti da altri Corsi di Studio, che hanno superato l'esame di ammissione collocandosi in posizione idonea per l'iscrizione rispetto ai posti messi a concorso, l'iter per il riconoscimento della carriera pregressa è quello previsto al comma "trasferimenti in arrivo dallo stesso corso di studio".

## **Norme transitorie**

### **NUOVA RIFORMA:**

Dall'anno accademico 2011/12 il corso di laurea verrà riformato in base al DM 270/04 ed in base al DM 119/09, per cui verrà attivato il primo anno di corso con nuovo ordinamento ed il piano di studio sarà differente rispetto a quello attuale (vecchio ordinamento).

L'iscrizione come FUORI CORSO o come RIPETENTE fra un anno di corso e l'altro, per gli studenti del vecchio ordinamento, comporta nell'anno accademico successivo la possibilità di essere raggiunti dalla nuova riforma e quindi di dover passare dal vecchio al nuovo ordinamento.

Essere raggiunti dalla nuova riforma comporterà un cambiamento di piano di studio con relative conversioni/equipollenze degli insegnamenti e relative integrazioni di frequenze ed esami non presenti nel vecchio ordinamento.

### **TABELLA DI EQUIPARAZIONE**

<b>Laurea in FISIOTERAPIA (abilitante alla professione sanitaria di Fisioterapista) (D.M. 509/99) – vecchio ordinamento</b>	<b>Laurea in FISIOTERAPIA (abilitante alla professione sanitaria di Fisioterapista) (D.M. 270/04) – nuova riforma</b>
<b>PRIMO ANNO</b>	<b>PRIMO ANNO</b>
Fisica e informatica	Modulo di Fisica applicata nel CI di Scienze di base Modulo di Informatica nel CI di Attività formative professionalizzanti primo anno
<b>Biologia, genetica e microbiologia</b>	Modulo di Biologia nel CI di Scienze di base Modulo di Microbiologia nel CI di Scienze di base
Chimica medica e biochimica	Modulo di Biochimica nel CI di Scienze di base
Fisiologia umana	Modulo di Fisiologia umana nel CI di Fisiologia Umana
<b>Fisiologia speciale del sistema nervoso</b>	Modulo di Fisiologia speciale per le professioni della riabilitazione nel CI di Fisiologia Umana Modulo di anatomia speciale del CI di Anatomia Umana e Istologia
Inglese scientifico	Modulo di Inglese scientifico per la fisioterapia (solo 2 CFU) nel C.I. di Inglese scientifico ( <i>convalida della sola frequenza per 2 CFU</i> )
Anatomia umana e istologia	Modulo di Anatomia umana nel CI di Anatomia Umana e Istologia Modulo di Istologia nel CI di Anatomia Umana e Istologia
<b>Movimento umano e metodologia della riabilitazione</b>	Moduli di : <ul style="list-style-type: none"> <li>• Metodi di osservazione del movimento in età evolutiva</li> <li>• Assessment in cinesiologia e teoria dell'esercizio in</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• fisioterapia</li> <li>• Cinesioterapia speciale</li> <li>• Sviluppo motorio del bambino normale</li> <li>• Teoria dell'allenamento</li> <li>• Tecniche del massaggio (laboratorio)</li> </ul> del CI di <b>CINESIOLOGIA e metodologia della riabilitazione</b> Modulo di: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Basic Life Support (BLS)</li> </ul> del CI di <b>Prevenzione e sicurezza dei servizi sanitari</b>
<b>Metodologia della ricerca in riabilitazione - modulo 1</b>	Moduli di <ul style="list-style-type: none"> <li>• Statistica applicata alla EBP</li> <li>• Letteratura scientifica e ricerca bibliografica online propedeutica alla Evidence Based Practice (EBP)</li> </ul> nel CI di Attività formative professionalizzanti primo anno
Tirocinio primo anno compresa Introduzione alla professione	Moduli: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tirocinio per le competenze core del primo anno</li> <li>• Seminario: Introduzione alla professione (associato al tirocinio)</li> </ul> del CI Attività formative professionalizzanti primo anno
<b>Psicologia della relazione</b>	CI di <b>COMUNICAZIONE e RELAZIONE</b>
A scelta dello studente primo anno (se diversi da offerta formativa del Corso di laurea)	A scelta dello studente secondo anno (primo semestre) CFU 3
A scelta dello studente primo anno (secondo semestre) CFU 2,5 (solo se effettuate attività offerte dal Corso di laurea con obiettivi educativi indicati)	Moduli di: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Prevenzione delle infezioni nei luoghi di lavoro</li> <li>• Ergonomia e movimentazione dei carichi nella pratica clinica</li> </ul> del <b>CI di PREVENZIONE E SICUREZZA NEI SERVIZI SANITARI</b>
NESSUNA CORRISPONDENZA	Modulo di Prevenzione dei rischi da agenti radianti negli ambienti di lavoro del <b>CI PREVENZIONE E SICUREZZA NEI SERVIZI SANITARI (1 anno)</b>
NESSUNA CORRISPONDENZA	Modulo di Sicurezza sui luoghi lavoro del <b>CI PREVENZIONE E SICUREZZA NEI SERVIZI SANITARI (1 anno)</b>
<b>SECONDO ANNO</b>	<b>SECONDO ANNO</b>
<b>Metodologia della riabilitazione nelle menomazioni e disabilità conseguenti ad alterazioni dell'apparato locomotore nell'adulto - modulo 1 e 2</b>	<b>CI di Fisioterapia e riabilitazione in ambito ortopedico-reumatologico</b> + Moduli di <ul style="list-style-type: none"> <li>• Patologia generale*</li> <li>• Farmacologia in riabilitazione*</li> </ul> del <b>Patologia, clinica e farmacologia nei problemi prioritari di salute</b>
<b>Metodologia della riabilitazione nelle menomazioni e disabilità conseguenti ad alterazioni del sistema nervoso nell'adulto</b>	<b>Moduli di:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Neurologia in riabilitazione</li> <li>• Neurochirurgia e fisioterapia</li> <li>• Fisioterapia nei disturbi neurologici</li> <li>• Percorsi riabilitativi in ambito neurologico</li> </ul> del <b>CI di Fisioterapia e riabilitazione in ambito neurologico</b> + Moduli di <ul style="list-style-type: none"> <li>• Patologia generale*</li> <li>• Farmacologia in riabilitazione*</li> </ul> del <b>Patologia, clinica e farmacologia nei problemi prioritari di salute</b>
<b>Metodologia della riabilitazione in età evolutiva - modulo 1</b>	Moduli di: Pediatria Alterazioni del Funzionamento in età evolutiva (per 1 cfu) Fisioterapia in età evolutiva (per 2 cfu) <i>(devono essere integrati al terzo anno)</i> del <b>CI di Fisioterapia e riabilitazione in età evolutiva (3 anno)</b>
<b>Metodologia della riabilitazione nella terza età</b>	Moduli di: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Fisioterapia nei disturbi dell'anziano</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Geriatria</li> </ul> del CI di <b>Fisioterapia e riabilitazione nell'anziano</b> + <b>Modulo di</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Farmacologia in riabilitazione*</li> </ul> del <b>Patologia, clinica e farmacologia nei problemi prioritari di salute</b>
NESSUNA CORRISPONDENZA	<b>CI di Educazione terapeutica e formazione</b>
A scelta dello studente secondo anno (primo semestre) CFU 0.5	A scelta dello studente secondo anno (primo semestre) CFU 0.5
<b>Metodologia della riabilitazione nelle menomazioni e disabilità in ambito neuropsicologico nell'adulto</b>	Moduli di : <ul style="list-style-type: none"> <li>• Neuropsicologica e fisioterapia</li> <li>• Riabilitazione neuropsicologica</li> </ul> del <b>CI di Fisioterapia e riabilitazione in ambito neurologico</b>
<b>Metodologia della ricerca in riabilitazione - modulo 2</b>	<b>CI di Evidence-Based Practice e metodologia della ricerca</b>
<b>Psicologia applicata e psichiatria</b>	Modulo di Disturbi psichiatrici nell'adulto e nell'anziano del CI di <b>Fisioterapia e riabilitazione nell'anziano</b>
<b>Inglese scientifico</b>	<b>CI di INGLESE scientifico (1 anno)</b> (votazione media con esame del primo anno)
Tirocinio 2 anno	<b>Attività formative professionalizzanti (secondo anno)</b>
NESSUNA CORRISPONDENZA	<b>Modulo di</b> Problemi prioritari di salute di tipo sistemico del <b>CI Patologia, clinica e farmacologia nei problemi prioritari di salute (2 anno)</b>
<b>TERZO ANNO</b>	<b>TERZO ANNO</b>
<b>Metodologia della riabilitazione nelle menomazioni e disabilità conseguenti ad alterazioni delle funzioni cardio-respiratorie e viscerali</b>	<b>CI di Fisioterapia e riabilitazione in ambito cardio-respiratorio e viscerale</b> + <b>modulo di</b> Problemi prioritari di salute di tipo sistemico del <b>CI Patologia, clinica e farmacologia nei problemi prioritari di salute (2 anno)</b>
<b>Metodologia della riabilitazione in età evolutiva - modulo 2</b>	Moduli di <ul style="list-style-type: none"> <li>• Alterazioni del Funzionamento in età evolutiva (per 1 cfu)</li> <li>• Fisioterapia in età evolutiva (per 1 cfu)</li> <li>• Seminario di approfondimento di riabilitazione in età evolutiva</li> </ul> del <b>CI di Fisioterapia e riabilitazione in età evolutiva (3 anno)</b>
<b>Promozione della salute e prevenzione in ambito riabilitativo</b>	Eventuale convalida come corso a scelta
<b>Psicologia applicata</b>	Eventuale convalida come corso a scelta
<b>Conoscenze di radioprotezione e utilizzo di sorgenti radiogene</b>	Modulo di Prevenzione dei rischi da agenti radianti negli ambienti di lavoro del <b>CI PREVENZIONE E SICUREZZA NEI SERVIZI SANITARI (1 anno)</b>
<b>Sicurezza sui luoghi lavoro</b>	Modulo di Sicurezza sui luoghi lavoro del <b>CI PREVENZIONE E SICUREZZA NEI SERVIZI SANITARI (1 anno)</b>
<b>Organizzazione sanitaria e gestione della professione</b>	<b>CI di Organizzazione sanitaria e gestione della professione</b>
<b>Metodologia della riabilitazione e sviluppo di complementi alle tecniche di rieducazione</b>	Modulo di Analisi strumentale del movimento del <b>CI di CINESIOLOGIA e metodologia della riabilitazione</b>
<b>Psicologia applicata</b>	Corsi a scelta.....
<b>Tirocinio</b>	<b>Attività formative professionalizzanti (terzo anno)</b>
<b>Corsi a scelta</b>	<b>Corsi a scelta</b>

## Esame finale

Per essere ammesso all'esame finale lo studente deve aver superato tutti gli esami previsti dal piano degli studi.

L'esame finale con valore di esame di stato abilitante alla professione è organizzato in due sessioni, in periodi definiti a livello nazionale.

L'esame finale comprende la dimostrazione di abilità pratiche (gestione di una situazione proposta sotto l'aspetto proprio della professione) e la discussione in seduta pubblica di un elaborato (tesi) redatto dal candidato. Lo svolgimento della tesi avviene sotto il diretto controllo esclusivo del docente relatore. Affiancati al docente relatore possono essere nominati eventuali altri relatori o correlatori.

Scopo della tesi è quello di impegnare lo studente in un lavoro di studio, ricerca, progettazione e/o sviluppo che contribuisca sostanzialmente al completamento della sua formazione professionale e scientifica.

Per quanto riguarda la commissione per l'esame finale, si fa riferimento al D.M. n. 136 del 2 aprile 2001 ed al Regolamento Didattico di Ateneo.

Il punteggio dell'esame finale è espresso in centodecimi e l'esame si intende superato quando il candidato ha ottenuto una valutazione di almeno 66/110. Quando il candidato ha ottenuto il massimo può essere attribuita la lode. Contribuiscono a determinare il voto finale i seguenti parametri:

- Voto di presentazione: media dei voti conseguiti (negli esami curriculari, nelle attività didattiche elettive e nel tirocinio);
- Valutazione della prova di abilità pratiche;
- Valutazione della tesi.

I criteri di valutazione della prova di abilità pratiche e della tesi vengono stabilite dal Consiglio di corso di studio.

---

Per qualsiasi ulteriore informazione e aggiornamento si rimanda al sito internet del Corso di Laurea: [www.unife.it/medicina/fisioterapia](http://www.unife.it/medicina/fisioterapia) oppure al sito internet della Facoltà [www.unife.it/facolta/medicina](http://www.unife.it/facolta/medicina)

Ferrara, settembre 2011

**IL PRESIDENTE DEL CORSO DI LAUREA**  
**F.to: Prof. Angelo Caruso**