

Università di Pisa

Regolamento didattico

Corso di Studio	TNP-L - TERAPIA DELLA NEURO E PSICOMOTRICITÀ DELL'ETÀ EVOLUTIVA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TERAPISTA DELLA NEURO E PSICOMOTRICITÀ DELL'ETÀ EVOLUTIVA)
Tipo di Corso di Studio	Laurea
Classe	Classe delle lauree in Professioni sanitarie della riabilitazione (L/SNT2)
Anno Ordinamento	2018/2019
Anno Regolamento (coorte)	2025/2026

Presentazione

Struttura didattica di riferimento	DIPARTIMENTO DI MEDICINA CLINICA E SPERIMENTALE
Altre Strutture Didattiche	DIPARTIMENTO DI PATOLOGIA CHIRURGICA, MEDICA, MOLECOLARE E DELL'AREA CRITICA, DIPARTIMENTO DI RICERCA TRASLAZIONALE E DELLE NUOVE TECNOLOGIE IN MEDICINA E CHIRURGIA
Docenti di Riferimento	- ROBERTA BATTINI - ELENA BEANI - BIANCAMARIA LONGONI - MONICA NANNIPIERI
Tutor	- ROBERTA BATTINI - ELENA BEANI - SARA CALDERONI - ANDREA GUZZETTA - GIUSEPPINA SGANDURRA
Durata	3 Anni
CFU	180
Titolo Rilasciato	Laurea in TERAPIA DELLA NEURO E PSICOMOTRICITÀ DELL'ETÀ EVOLUTIVA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE

	SANITARIA DI TERAPISTA DELLA NEURO E PSICOMOTRICITÀ DELL'ETÀ EVOLUTIVA)
Titolo Congiunto	No
Doppio Titolo	No
Modalità Didattica	Convenzionale
Indirizzo internet del Corso di Studio	https://www.med.unipi.it/index.php/corsi-di-laurea/terapia-della-neuro-e-psicomotricita-delleta-evolutiva/
Il corso è	Trasformazione di corso 509
Corsi della medesima classe	FTP-L - FISIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI FISIOTERAPISTA), LOG-L - LOGOPEDIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI LOGOPEDISTA), POD-L - PODOLOGIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI PODOLOGO), RIP-L - TECNICA DELLA RIABILITAZIONE PSICHIATRICA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DELLA RIABILITAZIONE PSICHIATRICA), EDP-L - EDUCAZIONE PROFESSIONALE
Programmazione accessi	Programmazione nazionale
Posti Programmazione Nazionale	18
Obbligo di tirocinio	No
Sedi del Corso	Università di Pisa (Responsabilità Didattica)

Obiettivi della Formazione

Consultazione con le organizzazioni rappresentative – a livello nazionale e internazionale – della produzione di beni e servizi, delle professioni (Consultazioni successive)

Il Consiglio del Corso di Studio è in contatto, attraverso il proprio presidente e la coordinatrice del tirocinio, con le seguenti organizzazioni e istituzioni:

- Azienda Ospedaliera-Universitaria Pisana
- Azienda Sanitaria Locale Toscana Nord-Ovest
- IRCCS Fondazione Stella Maris
- Istituto Comprensivo Niccolò Pisano
- Ordine TSRM PSTRP Pisa, Livorno, Grosseto
- Associazioni professionali di categoria ANUPI e AITNE
- Conferenza nazionale delle professioni sanitarie in TNPEE
- MUR e Ministero della Salute

Rappresentanti dell'IRCCS e dell'ANUPI fanno parte del Gruppo di Assicurazione della Qualità del CDS.

Alcuni docenti del CDS sono membri dell'Ordine TSRM PSTRP Pisa, Livorno, Grosseto.

La rappresentanza studentesca non risulta eletta tramite le procedure ufficiali ma, da sempre, il corso di laurea identifica uno-due studenti quali rappresentanti dell'anno. Tale rappresentanza è invitata a partecipare alle riunioni del consiglio in qualità di uditore ma con la possibilità di rappresentare le problematiche e proporre soluzioni o modifiche/integrazioni ai processi di gestione del corso di laurea.

Le consultazioni della coordinatrice del tirocinio del CDS con gli enti convenzionati per lo svolgimento dei tirocini, avvengono mensilmente al fine di organizzare gli stessi.

Una volta all'anno, in occasione della definizione della programmazione didattica del CDS, il Presidente del CDS incontra i rappresentanti di AOUP e IRCCS Stella Maris sulla base del quale vengono definiti i carichi didattici del personale AOUP e IRCCS da coinvolgere nel CDS in fase di approvazione della programmazione didattica.

Due volte all'anno, la coordinatrice del tirocinio e il presidente partecipano alla conferenza nazionale dei CDS in TNPEE.

Modalità di ammissione

Il corso di laurea è un corso ad accesso programmato a livello nazionale. È previsto un test d'ammissione sulla base dei cui risultati avviene l'assegnazione dei posti disponibili il cui numero è definito ogni anno dai dipartimenti di area medica di concerto con la Regione Toscana, sulla base delle effettive richieste del mercato del lavoro. Il test di ammissione, di contenuto identico in tutte le sedi di prova, è predisposto dal Ministero dell'università e della ricerca (MUR).

Le modalità e i contenuti della prova stessa sono definiti dal MUR anno per anno con apposito decreto, dal quale deriva il bando di Ateneo.

Relativamente gli obblighi formativi aggiuntivi (OFA), si precisa che, a partire dai risultati ottenuti nel test di ingresso (equivalente al concorso di ammissione) verranno esaminati i punteggi riportati nelle domande di: biologia, chimica e fisica.

I candidati che avranno conseguito un punteggio, nelle suddette singole discipline, inferiore ad 1/3 del punteggio massimo acquisibile, dovranno prendere visione (sul sito del CDS) del programma d'esame utile a colmare il debito formativo, attraverso modalità di autoapprendimento.

Gli obblighi formativi aggiuntivi, da assolvere entro il primo anno di corso e comunque prima di sostenere l'esame finale della disciplina stessa oggetto di OFA, si intendono soddisfatti avendo sostenuto con esito favorevole il rispettivo test di recupero.

Gli studenti che non abbiano soddisfatto gli OFA non possono essere ammessi a sostenere gli esami del secondo anno del corso di studio.

Conoscenza e comprensione e Capacità di applicare conoscenza e comprensione: Dettaglio

1. AREA PROPEDEUTICA E CLINICA

Conoscenza e capacità di comprensione:

I laureati conosceranno:

Nozioni fondamentali e principi metodologici della fisica applicata alla medicina relativamente a meccanica, dinamica dei fluidi, termodinamica ed elettromagnetismo in funzione delle professioni sanitarie

Principi della fisiologia della cellula, del neurone e del sistema nervoso, degli ormoni, dell'apparato cardiovascolare, respiratorio e renale

Fondamenti della Patologia generale, i concetti di etiologia, patogenesi, evoluzione ed esiti

Nozioni generali sulla struttura e classificazione dei tessuti che formano l'organismo umano

Principali elementi di clinica medica generale

Elementi di lingua inglese e conoscenza delle terminologie mediche

Principi di base della Socio-psicologia della Salute

Le strutture del sistema nervoso le cui alterazioni sono alla base delle malattie neuropsichiatriche

Principali nozioni teoriche circa le nuove tecnologie della Bioingegneria in rapporto alle problematiche mediche e biologiche in campo diagnostico, terapeutico e riabilitativo, con particolare riferimento alle misure ed allo sviluppo di ortesi ed ausili tecnologici

Principi che guidano l'organizzazione del sistema sanitario nazionale e regionale

Le malattie dell'apparato visivo e del sistema orecchio, naso, gola

Primi orientamenti riabilitativi delle malattie

Le basi delle malattie mentali con esordio precoce nell'infanzia e nell'adolescenza

Le malattie neurologiche, psichiatriche, ortopediche dell'età evolutiva e le linee per la loro riabilitazione

Le principali tecniche riabilitative nel campo dell'autismo infantile e delle paralisi cerebrali infantili

Il concetto di misurazione del comportamento umano e le caratteristiche fondamentali di alcuni metodi riabilitativi

Principi di semeiotica e patologia del sistema nervoso centrale e periferico nell'adulto

Apprenderanno e saranno in grado di comprendere:

Nozioni di radiobiologia con particolare riferimento agli effetti biologici delle radiazioni ionizzanti e no; i principi metodologici della statistica applicata alla medicina utili per identificare, descrivere, comprendere e interpretare i dati con particolare riferimento ai fenomeni biomedici ed epidemiologici

Concetti di Chimica e Biochimica, in particolare indirizzati alla conoscenza: a) delle caratteristiche dei composti che costituiscono i sistemi biologici; b) delle funzioni e della localizzazione cellulare e tissutale delle principali vie metaboliche, della loro regolazione e delle loro interrelazioni

Concetti di malattia e di difesa (immunità) e le più comuni espressioni di patologia flogosi, tumori, processi regressivi e insufficienze d'organo)

Nozioni sugli aspetti morfo-funzionali dei vari tipi cellulari che costituiscono i tessuti con particolare riferimento ai tessuti nervoso e muscolare nell'uomo

Nozioni generali della anatomia dei principali organi ed apparati del corpo umano e gli aspetti morfo-funzionali degli organi ed apparati del corpo umano, con particolare riferimento all'apparato nervoso in vista delle successive applicazioni pratico-professionali del CdL

Conoscenze di base della Farmacologia (principi di farmacodinamica e farmacocinetica)

Il concetto di misurazione del comportamento umano e i principali elementi di chinesioterapia (sviluppo del cammino normale e patologico)

Competenze necessarie al trattamento delle informazioni attraverso la presentazione di strumenti informatici idonei e di esercitazioni pratiche relative all'uso di tecnologie informatiche per la soluzione

di problemi

Competenze aggiornate nel campo dei disturbi neuro-psicologici dell'età infantile e delle malattie psichiatriche dell'infanzia e dell'adolescenza

Le principali malattie mentali dell'età adulta

Le modalità di approccio alle malattie dei bambini, con particolare riferimento agli aspetti auxologici.

Infine, sapranno sviluppare la capacità di adattare le tecniche riabilitative ai singoli disturbi.

Capacità di applicare conoscenza e comprensione:

Il laureato deve saper:

- sviluppare approcci strategici agli incarichi lavorativi ed utilizzare fonti esperte di informazione
- essere responsabile nel fornire e valutare un'assistenza tecnico sanitaria conforme a standard professionali di qualità e considerare le indicazioni legali e le responsabilità etiche così come i diritti della persona assistita
- utilizzare tecniche di valutazione per raccogliere dati in modo accurato sui principali problemi di salute degli assistiti
- valutare i risultati in termini di approccio strategico
- valutare i progressi delle tecniche impiegate in collaborazione con il team interdisciplinare.

Le conoscenze e capacità sono conseguite e verificate nelle seguenti attività formative:

020FE ANATOMIA DEL SISTEMA NERVOSO E MUSCOLO-SCHELETRICO E RIABILITAZIONE (cfu 6)

303EE BIOCHIMICA E BIOLOGIA (cfu 6)

002PI BIOINGEGNERIA ELETTRONICA E ORGANIZZAZIONE AZIENDALE (cfu 6)

282FF DISTURBI SENSORIALI (cfu 6)

004FB FISICA E STATISTICA (cfu 6)

012EF FISIOLOGIA E PATOLOGIA GENERALE (cfu 6)

302EE ISTOLOGIA E ANATOMIA (cfu 6)

013EF MEDICINA INTERNA E FARMACOLOGIA (cfu 6)

118FF MICROBIOLOGIA E IGIENE (cfu 6)

193FF NEUROPSICHIATRIA INFANTILE E RIABILITAZIONE I (cfu 6)

260FF NEUROPSICHIATRIA INFANTILE E RIABILITAZIONE II (cfu 6)

192FF PEDIATRIA E ORTOPEDIA (cfu 6)

009QM PSICOLOGIA GENERALE E SOCIOLOGIA DELLA SALUTE (cfu 6)

191FF RIABILITAZIONE I (cfu 6)

261FF RIABILITAZIONE II (cfu 6)

190FF SCIENZE NEUROPSICHIATRICHE (cfu 6)

001SA TECNICHE E STRUMENTI PER LA GESTIONE E L'ANALISI DEI DATI - SAI@UNIFI.IT (cfu 3)

2. AREA APPLICATIVA E PROFESSIONALIZZANTE

Conoscenza e capacità di comprensione:

Il laureato dovrà conoscere:

Lo sviluppo normale del bambino e dell'adolescente

Le principali devianze dallo sviluppo normale nell'infanzia e dell'adolescenza

Le principali malattie neuropsichiatriche dell'infanzia e dell'adolescenza

Le principali malattie neurologiche, psichiatriche e pediatriche

Le tecniche di riabilitazione in età evolutiva e sviluppare la capacità di adattare le tecniche riabilitative ai singoli disturbi.

Capacità di applicare conoscenza e comprensione:

Il laureato deve saper:

- Impiegare molteplici tecniche consolidate per iniziare ed intraprendere analisi critiche dell'informazione e proporre soluzioni derivanti dalle analisi
- Gestire le varie attività che sono richieste al fine di erogare prestazioni tecnico sanitaria ai pazienti in contesti di cura sia ospedalieri che territoriali, scolari e residenziali
- Facilitare lo sviluppo di un ambiente sicuro per l'assistito.

Le conoscenze e capacità sono conseguite e verificate nelle seguenti attività formative:

258FF ADE - RIABILITAZIONE DEI DISTURBI DELLO SPETTRO AUTISTICO (cfu 1)
1927Z ADE: AGGIORNAMENTI IN NEURO-PSICOLOGIA DELLO SVILUPPO (cfu 1)
1726Z ADE: ELEMENTI DI CHINESIOLOGIA (cfu 2)
1926Z ADE: METODOLOGIA DELLA RICERCA SCIENTIFICA IN RIABILITAZIONE (cfu 1)
259FF ADE: RIABILITAZIONE DELLE PARALISI CEREBRALI INFANTILI. (cfu 1)
745ZW PROVA FINALE (cfu 6)
499ZW SEMINARIO I ANNO: AGGIORNAMENTI DI NEUROLOGIA INFANTILE (cfu 2)
1727Z SEMINARIO I ANNO: BASI BIOLOGICHE DEL RECUPERO (cfu 1)
113FF TIROCINIO I E LABORATORIO (cfu 15)
189FF TIROCINIO II (cfu 20)
262FF TIROCINIO III (cfu 28)

Modalità di svolgimento della prova finale

L'esame finale comprende:

- 1) una prova pratica, nella quale lo studente deve dimostrare la capacità di gestire una situazione professionale: al candidato viene proposto un video riguardante una valutazione o una terapia neuropsico-motoria svolta da un professionista e, nel tempo di un'ora, deve redarre una valutazione neuropsico-motoria completa del paziente con le indicazioni di trattamento;
- 2) la preparazione e la presentazione di un elaborato scritto su un tema assegnato e redatto sotto la guida di un Relatore.

Le due sessioni di laurea sono fissate, di norma, nel periodo marzo-aprile e nel periodo ottobre-novembre con decreto del Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca di concerto con il Ministero del Lavoro, della Salute e delle Politiche Sociali.

La domanda di laurea dovrà essere presentata attraverso i portali dedicati (sportello virtuale e Alice) seguendo le istruzioni che saranno fornite dal sistema.

Concorrono alla definizione del voto finale tutte le attività formative previste nei tre anni del piano di studi del corso di laurea, comprese le attività a scelta e le attività di tirocinio professionalizzante. Sono esclusi il Laboratorio di Informatica, la conoscenza della lingua inglese e le attività seminariali.

La media curricolare, in trentesimi, è calcolata come media ponderata sui CFU degli esami sostenuti e registrati con votazione in trentesimi.

La media curricolare in 110esimi è calcolata moltiplicando per 11 e dividendo per 3 la media curricolare in trentesimi. La media in 110esimi verrà arrotondando al numero intero più vicino.

A tale valore la Commissione di Laurea può aggiungere ulteriori 11 punti, media dei due seguenti parametri:

- 1) massimo 11 punti per la prova pratica
- 2) massimo 11 punti per l'elaborato e la presentazione

La lode, proposta dal relatore di tesi e attribuita con parere unanime della Commissione, può essere assegnata se ricorrono almeno 3 dei seguenti criteri:

- tesi sperimentale,
- media finale degli esami uguale o maggiore a 104/110,

- almeno una lode sul libretto,
- un punteggio nella prova pratica non inferiore a 10/11.

Esperienza dello Studente

Aule

<https://su.unipi.it/OccupazioneAule>

Laboratori e Aule informatiche

Vedi allegato

Sale Studio

<https://www.unipi.it/index.php/servizi-e-orientamento/item/1300-sale-studio>

Biblioteche

<http://www.sba.unipi.it/it/biblioteche/polo-4/medicina-e-chirurgia-farmacia>

Orientamento in ingresso

<https://orientamento.unipi.it/>

Orientamento e tutorato in itinere

<https://www.unipi.it/index.php/servizi-e-orientamento>

Assistenza per lo svolgimento di periodi di formazione all'estero (Tirocini e stage)

<https://www.unipi.it/index.php/tirocini-e-job-placement>

Assistenza e accordi per la mobilità internazionale degli studenti

<https://www.unipi.it/index.php/internazionale>

Accompagnamento al lavoro

<https://www.unipi.it/index.php/career-service>

Eventuali altre iniziative

Ogni anno, all'inizio dell'anno accademico, il Corso di laurea organizza un momento di presentazione alle matricole durante il quale si danno le informazioni utili, tra le altre cose, all'organizzazione del tirocinio e delle attività didattiche elettive, all'iscrizione ai corsi di informatica e ai test di livello di conoscenza della lingua inglese.

Opinioni studenti

Vedi allegato

Opinioni laureati

Vedi allegato

Risultati della Formazione

Dati di ingresso, di percorso e di uscita

Vedi allegato

Organizzazione e Gestione della Qualità

Struttura organizzativa e responsabilità a livello di Ateneo

<https://www.unipi.it/index.php/qualita-e-valutazione>

Organizzazione e responsabilità della AQ a livello del Corso di Studio

<https://www.unipi.it/index.php/qualita-e-valutazione>

Programmazione dei lavori e scadenze di attuazione delle iniziative

<https://www.unipi.it/index.php/qualita-e-valutazione>

Riesame annuale

<https://www.unipi.it/index.php/qualita-e-valutazione>

Classe/Percorso

Classe	Classe delle lauree in Professioni sanitarie della riabilitazione (L/SNT2)
Percorso di Studio	comune

Quadro delle attività formative

Base				
Ambito disciplinare	CFU	Intervallo di CFU da RAD	SSD	Attività Formative
Scienze propedeutiche	8	8 - 16	FIS/07	2 - FISICA ED ELEMENTI DI RADIOPROTEZIONE, 2 CFU, OBB (Modulo dell'Attività formativa integrata FISICA E STATISTICA (004FB))
		8 - 16	MED/01	1 - STATISTICA MEDICA, 3 CFU, OBB (Modulo dell'Attività formativa integrata FISICA E STATISTICA (004FB))
		8 - 16	SPS/07	1 - PSICOLOGIA GENERALE, 3 CFU, OBB (Modulo dell'Attività formativa integrata PSICOLOGIA GENERALE E SOCIOLOGIA DELLA SALUTE (009QM))
Scienze biomediche	24	15 - 30	BIO/09	1 - FISIOLOGIA, 3 CFU, OBB (Modulo dell'Attività formativa integrata FISIOLOGIA E PATOLOGIA GENERALE (012EF))
		15 - 30	BIO/10	2 - CHIMICA E BIOCHIMICA, 3 CFU, OBB (Modulo dell'Attività formativa integrata BIOCHIMICA E BIOLOGIA (303EE))
		15 - 30	BIO/13	1 - BIOLOGIA APPLICATA, 3 CFU, OBB (Modulo dell'Attività formativa integrata BIOCHIMICA E BIOLOGIA (303EE))
		15 - 30	BIO/16	2 - ANATOMIA DEL SISTEMA NERVOSO E MUSCOLO-SCHELETRICO, 3 CFU, OBB (Modulo dell'Attività formativa integrata ANATOMIA DEL SISTEMA NERVOSO E MUSCOLO-SCHELETRICO E RIABILITAZIONE (020FE))
				2 - ANATOMIA UMANA, 3 CFU, OBB (Modulo dell'Attività formativa integrata ISTOLOGIA E ANATOMIA (302EE))
		15 - 30	BIO/17	1 - ISTOLOGIA, 3 CFU, OBB

				(Modulo dell'Attività formativa integrata ISTOLOGIA E ANATOMIA (302EE))
		15 - 30	MED/04	2 - PATOLOGIA GENERALE, 3 CFU, OBB (Modulo dell'Attività formativa integrata FISIOLOGIA E PATOLOGIA GENERALE (012EF))
		15 - 30	MED/07	1 - MICROBIOLOGIA E MICROBIOLOGIA GENERALE, 3 CFU, OBB (Modulo dell'Attività formativa integrata MICROBIOLOGIA E IGIENE (118FF))
Primo soccorso	3	3 - 3	MED/09	1 - MEDICINA INTERNA, 3 CFU, OBB (Modulo dell'Attività formativa integrata MEDICINA INTERNA E FARMACOLOGIA (013EF))
Totale Base	35	26 - 49		

Caratterizzante				
Ambito disciplinare	CFU	Intervallo di CFU da RAD	SSD	Attività Formative
Scienze della terapia della neuro e psicomotricità dell'età evolutiva	30	30 - 40	MED/26	1 - NEUROLOGIA, 3 CFU, OBB (Modulo dell'Attività formativa integrata RIABILITAZIONE II (261FF))
				2 - NEUROLOGIA, 3 CFU, OBB (Modulo dell'Attività formativa integrata SCIENZE NEUROPSICHIATRICHE (190FF))
		30 - 40	MED/34	1 - MEDICINA FISICA E RIABILITATIVA, 3 CFU, OBB (Modulo dell'Attività formativa integrata RIABILITAZIONE I (191FF))
		30 - 40	MED/38	1 - PEDIATRIA, 3 CFU, OBB (Modulo dell'Attività formativa integrata PEDIATRIA E ORTOPEDIA (192FF))
		30 - 40	MED/39	1 - NEUROPSICHIATRIA INFANTILE, 3 CFU, OBB (Modulo dell'Attività formativa integrata NEUROPSICHIATRIA INFANTILE E RIABILITAZIONE II (260FF))
				2 - NEUROPSICHIATRIA INFANTILE, 3 CFU, OBB (Modulo dell'Attività formativa integrata NEUROPSICHIATRIA INFANTILE E RIABILITAZIONE I (193FF))
		30 - 40	MED/48	1 - SCIENZE TECNICHE E

				NEUROPSICHIATRICHE, 3 CFU, OBB (Modulo dell'Attività formativa integrata ANATOMIA DEL SISTEMA NERVOSO E MUSCOLO-SCHELETRICO E RIABILITAZIONE (020FE))
				1 - SCIENZE TECNICHE E NEUROPSICHIATRICHE, 3 CFU, OBB (Modulo dell'Attività formativa integrata NEUROPSICHIATRIA INFANTILE E RIABILITAZIONE I (193FF))
				2 - SCIENZE TECNICHE E NEUROPSICHIATRICHE, 3 CFU, OBB (Modulo dell'Attività formativa integrata NEUROPSICHIATRIA INFANTILE E RIABILITAZIONE II (260FF))
				2 - SCIENZE TECNICHE E NEURO-PSICHIATRICHE, 3 CFU, OBB (Modulo dell'Attività formativa integrata RIABILITAZIONE I (191FF))
Scienze umane e psicopedagogiche	3	3 - 6	M-PSI/01	2 - SOCIOLOGIA DELLA SALUTE, 3 CFU, OBB (Modulo dell'Attività formativa integrata PSICOLOGIA GENERALE E SOCIOLOGIA DELLA SALUTE (009QM))
Scienze medico chirurgiche	3	3 - 6	BIO/14	2 - FARMACOLOGIA, 3 CFU, OBB (Modulo dell'Attività formativa integrata MEDICINA INTERNA E FARMACOLOGIA (013EF))
Scienze della prevenzione dei servizi sanitari	4	3 - 6	MED/36	3 - ELEMENTI DI RADIOBIOLOGIA, 1 CFU, OBB (Modulo dell'Attività formativa integrata FISICA E STATISTICA (004FB))
		3 - 6	MED/48	2 - SCIENZE TECNICHE E NEUROPSICHIATRICHE, 3 CFU, OBB (Modulo dell'Attività formativa integrata RIABILITAZIONE II (261FF))
Scienze interdisciplinari e cliniche	12	6 - 12	MED/25	1 - PSICHIATRIA, 3 CFU, OBB (Modulo dell'Attività formativa integrata SCIENZE NEUROPSICHIATRICHE (190FF))
		6 - 12	MED/30	1 - MALATTIE APPARATO VISIVO, 3 CFU, OBB (Modulo dell'Attività formativa integrata

				DISTURBI SENSORIALI (282FF))
		6 - 12	MED/31	2 - OTORINOLARINGOIATRIA, 3 CFU, OBB (Modulo dell'Attività formativa integrata DISTURBI SENSORIALI (282FF))
		6 - 12	MED/33	2 - MALATTIE APPARATO LOCOMOTORE, 3 CFU, OBB (Modulo dell'Attività formativa integrata PEDIATRIA E ORTOPIEDIA (192FF))
Management sanitario	3	3 - 6	SECS-P/10	2 - ORGANIZZAZIONE AZIENDALE, 3 CFU, OBB (Modulo dell'Attività formativa integrata BIOINGEGNERIA ELETTRONICA E ORGANIZZAZIONE AZIENDALE (002PI))
Scienze interdisciplinari	3	3 - 6	ING-INF/06	1 - BIOINGEGNERIA ELETTRONICA E INFORMATICA, 3 CFU, OBB (Modulo dell'Attività formativa integrata BIOINGEGNERIA ELETTRONICA E ORGANIZZAZIONE AZIENDALE (002PI))
Tirocinio differenziato per specifico profilo	60	60 - 60	MED/48	1 - TIROCINIO II, 20 CFU, OBB
				1 - TIROCINIO I, 12 CFU, OBB (Modulo dell'Attività formativa integrata TIROCINIO I E LABORATORIO (113FF))
				1 - TIROCINIO III, 28 CFU, OBB
Totale Caratterizzante	118	111 - 142		

Affine/Integrativa				
Ambito disciplinare	CFU	Intervallo di CFU da RAD	SSD	Attività Formative
Attività formative affini o integrative	3	3 - 6	MED/42	2 - IGIENE GENERALE E APPLICATA, 3 CFU, OBB (Modulo dell'Attività formativa integrata MICROBIOLOGIA E IGIENE (118FF))
Totale Affine/Integrativa	3	3 - 6		

A scelta dello studente				
Ambito disciplinare	CFU	Intervallo di CFU da RAD	SSD	Attività Formative
A scelta dello studente	6	6 - 6	MED/39	1 - ADE: RIABILITAZIONE DELLE PARALISI CEREBRALI INFANTILI., 1 CFU, OBB
		6 - 6	NN	2365Z - OFA CHIMICA, 1 CFU, OPZ

			0049E - OFA BIOLOGIA, 1 CFU, OPZ
			1 - ADE: METODOLOGIA DELLA RICERCA SCIENTIFICA IN RIABILITAZIONE, 1 CFU, OBB
			1 - ADE: ELEMENTI DI CHINESIOLOGIA, 2 CFU, OBB
			1 - ADE III ANNO: RIABILITAZIONE DEI DISTURBI DELLO SPETTRO AUTISTICO, 1 CFU, OBB
			1 - ADE: AGGIORNAMENTI IN NEURO-PSICOLOGIA DELLO SVILUPPO, 1 CFU, OBB
			1 - LIBERA SCELTA PER RICONOSCIMENTI, 18 CFU, OPZ
			1 - LIBERA SCELTA, 18 CFU, OPZ
			2366Z - OFA FISICA, 1 CFU, OPZ
Totale A scelta dello studente	6	6 - 6	

Lingua/Prova Finale				
Ambito disciplinare	CFU	Intervallo di CFU da RAD	SSD	Attività Formative
Per la prova finale	6	6 - 6	PROFIN_S	1 - PROVA FINALE, 6 CFU, OBB
Per la conoscenza di almeno una lingua straniera	3	3 - 3	NN	1 - LINGUA INGLESE, 3 CFU, OBB
Totale Lingua/Prova Finale	9	9 - 9		

Altro				
Ambito disciplinare	CFU	Intervallo di CFU da RAD	SSD	Attività Formative
Altre attività quali l'informatica, attività seminariali ecc.	6	6 - 6	NN	1 - Indefinito/Interdisciplinare, 3 CFU, OBB
				1 - SEMINARIO I ANNO: AGGIORNAMENTI DI NEUROLOGIA INFANTILE, 2 CFU, OBB

				1 - SEMINARIO I ANNO: BASI BIOLOGICHE DEL RECUPERO, 1 CFU, OBB
Laboratori professionali dello specifico SSD	3	0	MED/48	2 - LABORATORIO PROFESSIONALIZZANTE+ CORSO OBBLIGATORIO SU "RISCHI PROFESSIONALI E LORO GESTIONE IN SICUREZZA SUL LAVORO ALLA LUCE DEL D. LGS . 81/08 E SUCCESSIVE MODIFICHE E INTEGRAZIONI", 3 CFU, OBB (Modulo dell'Attività formativa integrata TIROCINIO I E LABORATORIO (113FF))
Totale Altro	9	6 - 6		
Totale	180	161 - 218		

Percorso di Studio: comune (PDS0-2018)

CFU totali: 219, di cui 180 derivanti da AF obbligatorie e 39 da AF a scelta

1° Anno (anno accademico 2025/2026)

Attività Formativa	CFU	Classe	TAF	Ambito	SSD	Obblig.
ANATOMIA DEL SISTEMA NERVOSO E MUSCOLO-SCHELETRICO E RIABILITAZIONE (020FE) Obiettivi Conoscere le strutture del sistema nervoso le cui alterazioni o disfunzioni sono alla base delle malattie neuropsichiatriche. Nozioni di anatomia del sistema muscolo-scheletrico. Prima conoscenza delle basi neurofisiologiche della riabilitazione infantile. Moduli ANATOMIA DEL SISTEMA NERVOSO E MUSCOLO-SCHELETRICO (2) SCIENZE TECNICHE E NEUROPSICHIATRICHE (1)	6 3 3	L/SNT2	A	Scienze biomediche	BIO/16, MED/48	Si
BIOCHIMICA E BIOLOGIA (303EE) Obiettivi Comprendere l'organizzazione biologica fondamentale ed i processi cellulari di base degli organismi viventi Fornire i concetti fondamentali di Chimica e Biochimica, in particolare indirizzati alla conoscenza: a) delle caratteristiche dei composti che costituiscono i sistemi biologici; b) delle funzioni e della localizzazione cellulare e tissutale delle principali vie metaboliche, della loro regolazione e delle loro interrelazioni. Moduli BIOLOGIA APPLICATA (1) CHIMICA E BIOCHIMICA (2)	6 3 3	L/SNT2	A	Scienze biomediche	BIO/13, BIO/10	Si
FISICA E STATISTICA (004FB) Obiettivi Fornire le nozioni fondamentali ed i principi metodologici della fisica applicata alla medicina relativamente a meccanica, dinamica dei fluidi, termodinamica ed elettromagnetismo in funzione della professione infermieristica con esempi di applicazione nei seguenti ambiti: corpo umano, strumentazione biomedicale, procedure biomediche. Fornire le nozioni fondamentali ed i principi metodologici della fisica delle radiazioni ionizzanti e della radioprotezione con particolare riferimento all'ambiente ospedaliero ed alle applicazioni biomedicali. Fornire le nozioni fondamentali della radiobiologia con particolare riferimento agli effetti biologici delle radiazioni ionizzanti e non Fornire le nozioni fondamentali ed i principi metodologici della statistica applicata alla medicina utili per identificare, descrivere, comprendere e interpretare i dati con	6	L/SNT2	A	Scienze propedeutiche	MED/01, MED/36, FIS/07	Si

particolare riferimento ai fenomeni biomedici ed epidemiologici. Moduli FISICA ED ELEMENTI DI RADIOPROTEZIONE (2) ELEMENTI DI RADIOBIOLOGIA (3) STATISTICA MEDICA (1)	2 1 3					
FISIOLOGIA E PATOLOGIA GENERALE (012EF) Obiettivi Conoscere i principi della fisiologia della cellula, del neurone e del sistema nervoso, degli ormoni, dell'apparato cardiovascolare, respiratorio e renale. Conoscere i fondamenti della Patologia generale, i concetti di etiologia, patogenesi, evoluzione ed esiti. Apprendere i concetti di malattia e di difesa (immunità) e le più comuni espressioni di patologia (flogosi, tumori, processi regressivi e insufficienze d'organo). Moduli PATOLOGIA GENERALE (2) FISIOLOGIA (1)	6 3 3	L/SNT2	A	Scienze biomediche	MED/04, BIO/09	Si
ISTOLOGIA E ANATOMIA (302EE) Obiettivi Compito della Istologia è fornire nozioni generali sulla struttura e classificazione dei tessuti che formano l'organismo umano; Fornire nozioni sugli aspetti morfo-funzionali dei vari tipi cellulari che costituiscono i tessuti con particolare riferimento ai tessuti nervoso e muscolare nell'uomo. Compito della Anatomia è quello di: - fornire nozioni generali della anatomia dei principali organi ed apparati del corpo umano. - fornire nozioni sugli aspetti morfo-funzionali degli organi ed apparati del corpo umano con particolare riferimento all'apparato osteo-muscolo-articolare, nervoso e cardiovascolare, in vista delle successive applicazioni pratico-professionali del Cds. Moduli ISTOLOGIA (1) ANATOMIA UMANA (2)	6 3 3	L/SNT2	A	Scienze biomediche	BIO/17, BIO/16	Si
LINGUA INGLESE (481ZW) Obiettivi Obiettivo del corso è il raggiungimento di competenze e conoscenze linguistiche tali da permettere una padronanza della lingua di livello B1 in ambito professionale. In termini di competenza linguistica strumentale il corso si propone di portare lo studente a una maggiore padronanza della lingua, in particolare in termini di sviluppo e incremento di: - vocabolario attivo necessario per operare nel settore professionale - capacità di partecipare attivamente a discussioni formali su argomenti di routine o non abituali - capacità di scrivere un documento professionale, presentando argomenti e motivazioni a favore o contro un determinato punto di vista e spiegando vantaggi e svantaggi delle diverse posizioni - capacità di comprendere – e spiegare - testi scritti per i madrelingua - capacità di comunicare	3	L/SNT2	E	Per la conoscenza di almeno una lingua straniera	NN	Si

con disinvoltura in lingua - conoscenza delle specificità nell'uso di forme e strutture comuni						
MICROBIOLOGIA E IGIENE (118FF) Obiettivi Fornire le basi conoscitive del mondo microbico (procarioti ed eucarioti) e in particolare della struttura e fisiologia della cellula batterica, della classificazione dei batteri in rapporto alla richiesta di ossigeno per la crescita e indicazione delle principali specie batteriche in relazione al loro ruolo eziopatogenetico in patologia umana e veterinaria. La produzione di tossine. Descrizione delle Caratteristiche generali dei virus, loro struttura, acido nucleico costitutivo (DNA o RNA). Definizione dei concetti di patogenicità e virulenza, contagio e infezione. Conoscere i principi dell'Igiene generale e i fattori di rischio connessi all'insorgenza delle malattie cronico degenerative e il ruolo delle matrici alimentari e ambientali nella trasmissibilità degli agenti di infezione. Conoscere i fondamenti per le strategie di prevenzione primaria. Moduli MICROBIOLOGIA E MICROBIOLOGIA GENERALE (1) IGIENE GENERALE E APPLICATA (2)	6	L/SNT2	A	Scienze biomediche	MED/42, MED/07	Si
	3					
	3					
SEMINARIO I ANNO: AGGIORNAMENTI DI NEUROLOGIA INFANTILE (499ZW) Obiettivi Acquisire competenze aggiornate sulle malattie del sistema nervoso nei bambini e negli adolescenti.	2	L/SNT2	F	Altre attività quali l'informatica, attività seminariali ecc.	NN	Si
SEMINARIO I ANNO: BASI BIOLOGICHE DEL RECUPERO (1727Z) Obiettivi Fornire gli elementi relativi alle basi biologiche del recupero neuro-psichiatrico nei pazienti in età evolutiva.	1	L/SNT2	F	Altre attività quali l'informatica, attività seminariali ecc.	NN	Si
TECNICHE E STRUMENTI PER LA GESTIONE E L'ANALISI DEI DATI - SAI@UNIFI.IT (001SA) Obiettivi Fornire le conoscenze e le competenze necessarie al trattamento delle informazioni attraverso la presentazione di strumenti informatici idonei e di esercitazioni pratiche. L'acquisizione di tali abilità certificate potrà avvenire attraverso il superamento del modulo di Gestione e Analisi dei Dati (CFU 3) offerto dall'Università di Pisa nell'ambito del progetto SAI@UNIFI con apprendimento autonomo in e-learning o in alternativa la certificazione ECDL START.	3	L/SNT2	F	Altre attività quali l'informatica, attività seminariali ecc.	NN	Si
TEST BIOLOGIA (0049E)	1	L/SNT2	D	A scelta dello studente	NN	No
TEST CHIMICA (2365Z)	1	L/SNT2	D	A scelta dello studente	NN	No
TEST FISICA (2366Z)	1	L/SNT2	D	A scelta dello studente	NN	No

TIROCINIO I E LABORATORIO (113FF) Obiettivi Tirocinio: Conoscere lo sviluppo normale del bambino e dell'adolescente. -Conoscere le principali devianze dallo sviluppo normale nell'infanzia e dell'adolescenza. Laboratorio professionalizzante + Corso obbligatorio su "Rischi professionali e loro gestione in sicurezza sul lavoro alla luce del D. Lgs . 81/08 e successive modifiche e integrazioni": - Conoscere aspetti pragmatici, deontologici ed etici della professione. -Conoscere i rischi specifici della mansione e la normativa in materia di salute e sicurezza sul lavoro.	15	L/SNT2	B	Tirocinio differenziato per specifico profilo	MED/48	Si
Moduli TIROCINIO I (1)	12					
LABORATORIO PROFESSIONALIZZANTE+ CORSO OBBLIGATORIO SU "RISCHI PROFESSIONALI E LORO GESTIONE IN SICUREZZA SUL LAVORO ALLA LUCE DEL D. LGS . 81/08 E SUCCESSIVE MODIFICHE E INTEGRAZIONI" (2)	3					

2° Anno (anno accademico 2026/2027)

Attività Formativa	CFU	Classe	TAF	Ambito	SSD	Obblig.
ADE: AGGIORNAMENTI IN NEURO-PSICOLOGIA DELLO SVILUPPO (1927Z) Obiettivi Acquisire competenze aggiornate nel campo dei disturbi neuro-psicologici dell'età infantile.	1	L/SNT2	D	A scelta dello studente	NN	Si
MEDICINA INTERNA E FARMACOLOGIA (013EF) Obiettivi Conoscere i principali elementi di clinica medica generale. Acquisire le conoscenze di base della Farmacologia (principi di farmacodinamica e farmacocinetica) con cui gli studenti possano affrontare lo studio delle principali classi di farmaci, illustrandone i profili farmacodinamici e farmacocinetici e tossicologici, nonché le possibili interazioni. Fornire informazioni sulle caratteristiche delle varie fasi della sperimentazione clinica.	6	L/SNT2	A	Primo soccorso	BIO/14, MED/09	Si
Moduli FARMACOLOGIA (2)	3					
MEDICINA INTERNA (1)	3					
NEUROPSICHIATRIA INFANTILE E RIABILITAZIONE I (193FF) Obiettivi Conoscere le basi delle malattie mentali con esordio precoce nell'infanzia e nell'adolescenza. Sviluppare la capacità di adattare le tecniche riabilitative ai singoli disturbi.	6	L/SNT2	B	Scienze della terapia della neuro e psicomotricità dell'età evolutiva	MED/48, MED/39	Si
Moduli SCIENZE TECNICHE E NEUROPSICHIATRICHE (1)	3					
NEUROPSICHIATRIA INFANTILE (2)	3					
PEDIATRIA E ORTOPEDIA (192FF) Obiettivi	6	L/SNT2	B	Scienze della terapia della	MED/33, MED/38	Si

Obiettivo del corso di Pediatria è apprendere le modalità di approccio alle malattie dei bambini, con particolare riferimento agli aspetti auxologici. Obiettivo del corso di Ortopedia è conoscere le malattie ortopediche e le linee per la loro riabilitazione. Moduli PEDIATRIA (1) MALATTIE APPARATO LOCOMOTORE (2)	3 3				neuro e psicomotricità dell'età evolutiva		
PSICOLOGIA GENERALE E SOCIOLOGIA DELLA SALUTE (009QM) Obiettivi Conoscere le caratteristiche fondamentali delle scienze psicologiche più utilizzabili in ambito riabilitativo. Fornire i principi di base della Sociologia della Salute intesa come partecipazione attiva e informata del paziente al percorso assistenziale. Moduli SOCIOLOGIA DELLA SALUTE (2) PSICOLOGIA GENERALE (1)	6 3 3	L/SNT2	A	Scienze propedeutiche	M-PSI/01, SPS/07	Si	
RIABILITAZIONE I (191FF) Obiettivi Conoscere il concetto di misurazione del comportamento umano e le caratteristiche fondamentali di alcuni dei metodi di riabilitazione. Moduli MEDICINA FISICA E RIABILITATIVA (1) SCIENZE TECNICHE E NEURO-PSICHIATRICHE (2)	6 3 3	L/SNT2	B	Scienze della terapia della neuro e psicomotricità dell'età evolutiva	MED/34, MED/48	Si	
SCIENZE NEUROPSICHIATRICHE (190FF) Obiettivi Obiettivo del modulo di Neurologia è quello di conoscere i principi di semeiotica e patologia del sistema nervoso centrale e periferico nell'adulto. Obiettivo del modulo di Psichiatria è quello di conoscere le principali malattie mentali dell'età adulta. Moduli PSICHIATRIA (1) NEUROLOGIA (2)	6 3 3	L/SNT2	B	Scienze della terapia della neuro e psicomotricità dell'età evolutiva	MED/26, MED/25	Si	
TIROCINIO II (189FF) Obiettivi -Conoscere le principali malattie neuropsichiatriche dell'infanzia e dell'adolescenza. -Conoscere le principali malattie neurologiche, psichiatriche e pediatriche.	20	L/SNT2	B	Tirocinio differenziato per specifico profilo	MED/48	Si	

3° Anno (anno accademico 2027/2028)

Attività Formativa	CFU	Classe	TAF	Ambito	SSD	Obblig.
ADE - RIABILITAZIONE DEI DISTURBI DELLO SPETTRO AUTISTICO (258FF) Obiettivi Conoscere le principali tecniche riabilitative nel campo dell'autismo infantile.	1	L/SNT2	D	A scelta dello studente	NN	Si

ADE: ELEMENTI DI CHINESIOLOGIA (1726Z) Obiettivi Acquisire competenze di chinesioologia utili alla professione del terapeuta neuro-psichiatrico.	2	L/SNT2	D	A scelta dello studente	NN	Si
ADE: METODOLOGIA DELLA RICERCA SCIENTIFICA IN RIABILITAZIONE (1926Z) Obiettivi Il corso ha l'obiettivo di rendere lo studente in grado di valutare la qualità di lavori scientifici e di acquisire i principi di base necessari per disegnare uno studio scientifico nel campo della neuroriabilitazione in età pediatrica, in tutte le sue fasi	1	L/SNT2	D	A scelta dello studente	NN	Si
ADE: RIABILITAZIONE DELLE PARALISI CEREBRALI INFANTILI. (259FF) Obiettivi Conoscere le principali tecniche riabilitative nel campo delle paralisi cerebrali infantili.	1	L/SNT2	D	A scelta dello studente	MED/39	Si
BIOINGEGNERIA ELETTRONICA E ORGANIZZAZIONE AZIENDALE (002PI) Obiettivi Fornire le principali nozioni teoriche circa le nuove tecnologie della Bioingegneria in rapporto alle problematiche mediche e biologiche in campo diagnostico, terapeutico e riabilitativo, con particolare riferimento alle misure ed allo sviluppo di ortesi ed ausili tecnologici. Fornire elementi di conoscenza sia in materia di programmazione e management sanitario che di gestione delle risorse. Moduli BIOINGEGNERIA ELETTRONICA E INFORMATICA (1) ORGANIZZAZIONE AZIENDALE (2)	6 3 3	L/SNT2	B	Management sanitario	ING-INF/06, SECS-P/10	Si
DISTURBI SENSORIALI (282FF) Obiettivi Conoscere le malattie dell'apparato visivo e del sistema orecchio, naso, gola; primi orientamenti riabilitativi delle malattie. Moduli MALATTIE APPARATO VISIVO (1) OTORINOLARINGOIATRIA (2)	6 3 3	L/SNT2	B	Scienze interdisciplinari e cliniche	MED/31, MED/30	Si
NEUROPSICHIATRIA INFANTILE E RIABILITAZIONE II (260FF) Obiettivi Conoscere le malattie neurologiche e psichiatriche dell'età evolutiva; sviluppare la capacità di adattare le tecniche riabilitative ai singoli disturbi. Moduli SCIENZE TECNICHE E NEUROPSICHIATRICHE (2) NEUROPSICHIATRIA INFANTILE (1)	6 3 3	L/SNT2	B	Scienze della terapia della neuro e psicomotricità dell'età evolutiva	MED/48, MED/39	Si
PROVA FINALE (745ZW) Obiettivi Impegnare lo studente in un lavoro di valutazione, di progettazione e/o di ricerca, che contribuisca al completamento della sua formazione scientifica e professionale.	6	L/SNT2	E	Per la prova finale	PROFIN_S	Si
RIABILITAZIONE II (261FF) Obiettivi	6	L/SNT2	B	Scienze della terapia della	MED/48, MED/26	Si

Conoscere le malattie neurologiche dell'adulto; sviluppare la capacità di adattare le tecniche riabilitative ai singoli disturbi.				neuro e psicomotricità dell'età evolutiva		
Moduli SCIENZE TECNICHE E NEUROPSICHIATRICHE (2)	3					
NEUROLOGIA (1)	3					
TIROCINIO III (262FF) Obiettivi Obiettivi formativi tirocinio: -Conoscere le tecniche di riabilitazione in età evolutiva e sviluppare la capacità di adattare le tecniche riabilitative ai singoli disturbi.	28	L/SNT2	B	Tirocinio differenziato per specifico profilo	MED/48	Si

Anno di corso non specificato

Attività Formativa	CFU	Classe	TAF	Ambito	SSD	Obblig.
LIBERA SCELTA PER RICONOSCIMENTI (212ZW)	18	L/SNT2	D	A scelta dello studente	NN	No
LIBERA SCELTA PER RICONOSCIMENTI (717ZW)	18	L/SNT2	D	A scelta dello studente	NN	No

Piano di Studio: TNP-L-25-25-25

Anno Regolamento Didattico	2025/2026
Anno di Coorte	2025/2026
Anno di Revisione	2025/2026

Stato Piano generato	Approvato
Schema Statutario	Sì
Totale CFU	180
Totale CFU Obbligatorii	180

Anno di Corso: 1° (2025/2026)

Totale CFU Minimi	60
Totale CFU Obbligatorii	60

Regola 1: OBBLIGATORI 1 ANNO (Obbligatoria)
Attività Obbligatorie. 11AF.

CFU obbligatori	60
Sovrannumeraria	NO
Abilita scelta da libretto	NO
Priorità appelli	1 - Insegnamenti Obbligatorii

Attività Formativa	CFU	Settori	Statutaria	Controllo Anno
ANATOMIA DEL SISTEMA NERVOSO E MUSCOLO-SCHELETRICO E RIABILITAZIONE (020FE) Propedeuticità: Attività formative: ISTOLOGIA E ANATOMIA (302EE)	6	BIO/16, MED/48	Sì	No
BIOCHIMICA E BIOLOGIA (303EE) Propedeuticità: Attività formative: TEST BIOLOGIA (0049E) TEST CHIMICA (2365Z)	6	BIO/13, BIO/10	Sì	No
FISICA E STATISTICA (004FB) Propedeuticità: Attività formative: TEST FISICA (2366Z)	6	FIS/07, MED/36, MED/01	Sì	No
FISIOLOGIA E PATOLOGIA GENERALE (012EF)	6	MED/04, BIO/09	Sì	No
ISTOLOGIA E ANATOMIA (302EE)	6	BIO/17, BIO/16	Sì	No
LINGUA INGLESE (481ZW)	3	NN	Sì	No
MICROBIOLOGIA E IGIENE (118FF)	6	MED/07, MED/42	Sì	No
SEMINARIO I ANNO: AGGIORNAMENTI DI NEUROLOGIA INFANTILE (499ZW)	2	NN	Sì	No
SEMINARIO I ANNO: BASI BIOLOGICHE DEL RECUPERO (1727Z)	1	NN	Sì	No
TECNICHE E STRUMENTI PER LA GESTIONE E L'ANALISI DEI DATI - SAI@UNIPI.IT (001SA)	3	NN	Sì	No
TIROCINIO I E LABORATORIO (113FF)	15	MED/48, MED/48	Sì	No

Regola 4: TEST DI VALUTAZIONE (Da elenco)
1 AF a scelta tra i seguenti.

TAF	D - A scelta dello studente
Ambito	10617 - A scelta dello studente
Sovrannumeraria	SI
Abilita scelta da libretto	NO

Attività Formativa	CFU	Settori	Statutaria	Controllo Anno
TEST BIOLOGIA (0049E)	1	NN	No	No
TEST CHIMICA (2365Z)	1	NN	No	No
TEST FISICA (2366Z)	1	NN	No	No

Anno di Corso: 2° (2026/2027)

Totale CFU Minimi	57
Totale CFU Obbligatorii	57

Propedeuticità:

Attività formative:
 TEST BIOLOGIA (0049E)
 oppure
 TEST CHIMICA (2365Z)
 oppure
 TEST FISICA (2366Z)

Regola 2: OBBLIGATORI 2 ANNO (Obbligatoria)
 Attività Obbligatorie. 8AF.

CFU obbligatori	57
Sovrannumeraria	NO
Abilita scelta da libretto	NO
Priorità appelli	1 - Insegnamenti Obbligatorii

Attività Formativa	CFU	Settori	Statutaria	Controllo Anno
ADE: AGGIORNAMENTI IN NEURO-PSICOLOGIA DELLO SVILUPPO (1927Z)	1	NN	Sì	No
MEDICINA INTERNA E FARMACOLOGIA (013EF) Propedeuticità: Almeno 1 attività formative:	6	BIO/14, MED/09	Sì	No
FISIOLOGIA E PATOLOGIA GENERALE (012EF)				
NEUROPSICHIATRIA INFANTILE E RIABILITAZIONE I (193FF)	6	MED/48, MED/39	Sì	No
PEDIATRIA E ORTOPEDIA (192FF)	6	MED/38, MED/33	Sì	No
PSICOLOGIA GENERALE E SOCIOLOGIA DELLA SALUTE (009QM)	6	M-PSI/01, SPS/07	Sì	No
RIABILITAZIONE I (191FF)	6	MED/34, MED/48	Sì	No
SCIENZE NEUROPSICHIATRICHE (190FF)	6	MED/25, MED/26	Sì	No
TIROCINIO II (189FF)	20	MED/48	Sì	No

Propedeuticità: Almeno 1 attività formative: TIROCINIO I E LABORATORIO (113FF)				
---	--	--	--	--

Anno di Corso: 3° (2027/2028)

Totale CFU Minimi	63
Totale CFU Obbligatori	63

Regola 3: OBBLIGATORI 3 ANNO (Obbligatoria)
Attività Obbligatorie. 10AF.

CFU obbligatori	63
Sovrannumeraria	NO
Abilita scelta da libretto	NO
Priorità appelli	1 - Insegnamenti Obbligatori

Attività Formativa	CFU	Settori	Statutaria	Controllo Anno
ADE - RIABILITAZIONE DEI DISTURBI DELLO SPETTRO AUTISTICO (258FF)	1	NN	Sì	No
ADE: ELEMENTI DI CHINESIOLOGIA (1726Z)	2	NN	Sì	No
ADE: METODOLOGIA DELLA RICERCA SCIENTIFICA IN RIABILITAZIONE (1926Z)	1	NN	Sì	No
ADE: RIABILITAZIONE DELLE PARALISI CEREBRALI INFANTILI. (259FF)	1	MED/39	Sì	No
BIOINGEGNERIA ELETTRONICA E ORGANIZZAZIONE AZIENDALE (002PI) Propedeuticità: Almeno 1 attività formative: FISICA E STATISTICA (004FB)	6	ING-INF/06, SECS-P/10	Sì	No
DISTURBI SENSORIALI (282FF)	6	MED/30, MED/31	Sì	No
NEUROPSICHIATRIA INFANTILE E RIABILITAZIONE II (260FF) Propedeuticità: Almeno 1 attività formative: NEUROPSICHIATRIA INFANTILE E RIABILITAZIONE I (193FF)	6	MED/48, MED/39	Sì	No
PROVA FINALE (745ZW)	6	PROFIN_S	Sì	No
RIABILITAZIONE II (261FF) Propedeuticità: Almeno 1 attività formative: RIABILITAZIONE I (191FF)	6	MED/48, MED/26	Sì	No
TIROCINIO III (262FF) Propedeuticità: Almeno 1 attività formative: TIROCINIO II (189FF)	28	MED/48	Sì	No