



UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MILANO
MANIFESTO DEGLI STUDI A.A. 2016/17
LAUREA IN
INFERMIERISTICA PEDIATRICA (Classe L/SNT1)
Immatricolati dall'a.a. 2011/2012

GENERALITA'

Classe di laurea di appartenenza:	L/SNT1 CLASSE DELLE LAUREE IN PROFESSIONI SANITARIE INFERMIERISTICHE E PROFESSIONE SANITARIA OSTETRICA/O
Titolo rilasciato:	Dottore
Durata del corso di studi:	3 anni
Cfu da acquisire totali:	180
Annualità attivate:	1°, 2°, 3°
Modalità accesso:	Programmato
Codice corso di studi:	D85

RIFERIMENTI

Presidente Collegio Didattico Interdipartimentale

Prof. Fabio Mosca

- Referenti del Corso:

- Prof. Fabio Mosca

Email: fabio.mosca@unimi.it

- Dott.ssa Maria Lorella Gianni'

Email: maria.gianni@unimi.it

- Prof.ssa Paola Marchisio

Email: paola.marchisio@unimi.it

IMMATRICOLAZIONI E AMMISSIONI

<http://www.unimi.it/studenti/matricole/77598.htm>

CARATTERISTICHE DEL CORSO DI STUDI

Premessa

Il Corso di Laurea in Infermieristica Pediatrica, appartenente alla Classe delle Lauree delle Professioni Sanitarie Infermieristiche e Professione Sanitaria Ostetrica (Classe L/SNT1), ha durata triennale.

Il percorso formativo previsto impegna lo studente per un totale di 180 crediti formativi universitari (CFU) ed ha lo scopo di preparare operatori sanitari con le conoscenze scientifiche e tecniche necessarie a svolgere in piena autonomia professionale le funzioni connesse con la assistenza infermieristica pediatrica.

Il percorso formativo, che si svolge in ottemperanza agli standard formativi specificamente disposti dalla normativa dell'Unione Europea per la professione infermieristica, comprende sia attività didattica teorico-pratica sia attività di pratica clinica. Particolare rilievo, nella formazione, riveste l'attività formativa pratica e di tirocinio clinico, corrispondente alle norme definite a livello europeo, svolta con la supervisione e la guida di tutori professionali appositamente assegnati, coordinata da un docente appartenente al più elevato livello formativo del profilo professionale.

Obiettivi formativi generali e specifici

I laureati nel corso di Laurea in Infermieristica Pediatrica, in conformità agli indirizzi dell'Unione Europea, dovranno essere dotati:

- delle basi scientifiche e della preparazione teorico-pratica necessarie all'esercizio della professione, come previsto dalle

direttive europee (89/48/EEC e 2005/36/EC)

- di una idonea preparazione nelle discipline di base derivante dalla comprensione dei fenomeni biologici ed ereditari, dei principali meccanismi di funzionamento degli organi e degli apparati, nonché degli aspetti psicologici, sociali ed ambientali, nella prospettiva della loro successiva applicazione professionale;
- di autonomia professionale nell'erogare assistenza infermieristica pediatrica tecnica, relazionale, educativa nella prevenzione, nell'assistenza, nella riabilitazione, nelle cure palliative e nella salvaguardia della salute individuale e collettiva, in ottemperanza delle norme istitutive del profilo professionale e del codice deontologico;
- delle competenze metodologiche di pianificazione per obiettivi dell'assistenza, applicando il processo di assistenza infermieristica con le sue peculiarità pediatriche;
- della conoscenza dell'evoluzione della professione, dei concetti fondanti l'infermieristica, dei modelli concettuali dell'assistenza infermieristica e dei principi di bioetica, deontologici, giuridici e medico legali della professione;
- della capacità di partecipare per il proprio ambito di competenza all'identificazione e alla risoluzione dei prioritari bisogni di salute della popolazione in età neonatale, pediatrica e adolescenziale, dal punto di vista preventivo, curativo, riabilitativo e palliativo, attraverso anche precise strategie di sostegno al bambino/adolescente/famiglia, collaborando e integrandosi con le diverse figure professionali socio-sanitarie;
- della capacità di relazionarsi e di comunicare con modalità appropriate per età, condizioni, cultura, religione ed etnia, con il bambino, con l'adolescente e con i familiari;
- delle conoscenze, delle abilità e dell'esperienza atte a garantire la corretta applicazione delle prescrizioni diagnostiche e terapeutiche;
- della conoscenza inerente alla metodologia della ricerca in ambito infermieristico, dell'organizzazione e della responsabilità professionale;
- della capacità di intervenire tempestivamente nelle situazioni cliniche di urgenza/emergenza, attuando i necessari provvedimenti di primo intervento, per quanto di competenza, per garantire la sopravvivenza e la migliore assistenza;
- della conoscenza delle principali modalità di intervento nelle situazioni di catastrofe
- della capacità di concorrere direttamente al proprio aggiornamento professionale attraverso la formazione permanente;
- della capacità di avvalersi, ove necessario, della collaborazione di personale di supporto e di contribuire alla sua formazione;
- della conoscenza di una lingua dell'Unione Europea, oltre all'italiano

In conformità con il profilo professionale, il curriculum formativo dei laureati in Infermieristica Pediatrica dovrà comprendere la conoscenza:

- dei fondamenti per riconoscere, attraverso il processo di assistenza infermieristica secondo i modelli concettuali di riferimento, in situazioni di diversa complessità assistenziale, i bisogni di assistenza infermieristica pediatrica nella loro dimensione fisica, psicologica e socioculturale, formulare gli obiettivi, attuare e valutare gli interventi infermieristici pediatrici anche secondo prove di efficacia ;
- dei fondamenti per sviluppare un approccio integrato al bambino nelle diverse fasce di età, in riferimento alla varietà e alla diversificazione degli aspetti valoriali, culturali e religiosi, valutando criticamente gli aspetti infermieristici pediatrici clinici, relazionali, educativi, sociali ed etici coinvolti nella prevenzione, nella assistenza, nella riabilitazione, nelle cure palliative per il recupero del grado di benessere più elevato possibile;
- delle nozioni fondamentali e della metodologia di fisica e statistica, dell'informatica utili per identificare, comprendere ed interpretare i fenomeni biomedici;
- dell'organizzazione biologica fondamentale e dei meccanismi molecolari e biochimici che stanno alla base dei processi vitali e delle attività metaboliche connesse;
- dell'organizzazione strutturale del corpo umano e i meccanismi attraverso i quali tale organizzazione si realizza nel corso dello sviluppo embrionale e del differenziamento;
- delle caratteristiche morfologiche essenziali dei sistemi, degli apparati, degli organi, dei tessuti, delle cellule e delle strutture subcellulari dell'organismo umano, nonché i loro principali correlati morfo-funzionali;
- delle modalità di funzionamento dei diversi organi del corpo umano, la loro integrazione dinamica in apparati ed i meccanismi generali di controllo funzionale in condizioni fisiologiche;
- dei processi di base dei comportamenti individuali e di gruppo nonché la conoscenza dei principi su cui si fonda l'analisi del comportamento in età evolutiva;
- delle cause delle malattie in età evolutiva, nonché i meccanismi patogenetici e fisiopatologici fondamentali;
- delle malattie più rilevanti in età evolutiva nel contesto di una visione unitaria e globale della patologia umana e dei relativi interventi medici, chirurgici nonché farmacologici per la loro risoluzione;
- delle principali metodologie della diagnostica nel soggetto in età evolutiva, dell'uso delle radiazioni e delle norme di radioprotezione previste dalle direttive dell'Unione Europea (DL. 26 maggio 2000 n°187) nonché dei principi dell'applicazione delle tecnologie biomediche
- di principi e norme relativi all'igiene ospedaliera, alla prevenzione ed al controllo delle infezioni ospedaliere e di comunità;
- di strumenti e metodologie di valutazione e revisione della qualità dell'assistenza.

Profilo professionale e sbocchi occupazionali

L'Infermiere Pediatrico è la figura professionale che opera nell'ambito sanitario e che è responsabile dell'assistenza infermieristica pediatrica di natura tecnica, relazionale, educativa, rivolta all'età evolutiva, per gli aspetti preventivi, curativi, palliativi e riabilitativi. Le sue principali funzioni sono quindi: la prevenzione delle malattie, l'assistenza dei malati e dei disabili in età evolutiva e l'educazione sanitaria.

In particolare:

- partecipa all'identificazione dei bisogni di salute fisica e psichica del neonato, del bambino, dell'adolescente, della famiglia;
- identifica i bisogni di assistenza infermieristica pediatrica e formula i relativi obiettivi;
- pianifica, conduce e valuta l'intervento assistenziale infermieristico pediatrico;
- partecipa ad interventi di educazione sanitaria nell'ambito della famiglia e della comunità; alla cura degli individui sani in età evolutiva nel quadro di programmi di promozione della salute e prevenzione delle malattie e degli incidenti, all'assistenza ambulatoriale, domiciliare e ospedaliera dei neonati e dei soggetti di età inferiore ai 18 anni affetti da malattie acute e croniche; alla cura degli individui in età adolescenziale nel quadro dei programmi di prevenzione e supporto socio-sanitario;
- garantisce la corretta applicazione delle prescrizioni diagnostico-terapeutiche;
- agisce sia individualmente sia in collaborazione con gli operatori sanitari e sociali e si avvale, ove necessario, dell'opera del personale di supporto.

Il titolo conseguito è abilitante alla professione e consente di svolgere l'attività professionale in strutture sanitarie, pubbliche o private, nel territorio e nell'assistenza domiciliare, in regime di dipendenza o libero professionale.

Lauree Magistrali a cui si può accedere

Al compimento degli studi viene conseguita la Laurea in Infermieristica Pediatrica che consente di accedere al Corso di Laurea Magistrale in Scienze Infermieristiche e Ostetriche (Classe LM/SNT1).

Struttura del corso

La durata normale del Corso di Laurea in Infermieristica Pediatrica si articola in sei semestri (2 per anno di Corso).

Il Corso prevede un primo anno prevalentemente dedicato alle attività formative di base, mentre i due anni successivi sono caratterizzati essenzialmente dalle attività formative caratterizzanti e integrative. Sono previste attività formative a scelta dello studente (elettivi) che verranno distribuite sull'arco di tutto il triennio.

Attività didattica teorico-pratica e/o di tirocinio clinico potrà essere svolta anche in altre sedi, comunitarie e non, purché riconosciute dal Consiglio della Struttura didattica di competenza, su autorizzazione dello stesso e, comunque, per periodi limitati di tempo.

L'apprendimento delle competenze scientifiche e tecniche e l'acquisizione delle specifiche capacità professionali sono computati in crediti formativi universitari (CFU), per un totale di 180 CFU nei tre anni.

Il CFU è una misura del lavoro di apprendimento richiesto allo studente e corrisponde ad un carico standard di 30 ore di attività.

I CFU corrispondenti alle attività didattiche teorico-pratiche e di tirocinio clinico vengono acquisiti con il superamento dei relativi esami.

Per essere ammesso alla prova finale, che comporta l'acquisizione di 2 CFU per la conoscenza della lingua inglese e di 7 CFU per la preparazione e discussione dell'elaborato di tesi, lo studente deve aver superato tutti gli esami per complessivi 171 CFU.

PASSAGGIO AGLI ANNI SUCCESSIVI AL PRIMO

Il superamento dell'esame annuale di tirocinio è condizione necessaria e obbligatoria per ottenere l'iscrizione all'anno successivo.

Al fine di assicurare una progressione di carriera equilibrata e coerente con la formazione professionale, per ottenere l'iscrizione al secondo anno lo studente deve aver superato almeno tre esami relativi ai corsi di insegnamento, di cui:

- Anatomia e fisiologia umana
- Fondamenti di assistenza materno infantile

Per ottenere l'iscrizione al terzo anno lo studente deve aver superato almeno otto esami, di cui, oltre agli esami necessari per ottenere l'iscrizione al secondo anno:

- Farmacologia ed Anestesiologia
- Scienze Pediatriche II
- Neonatologia I

Gli studenti che abbiano accumulato al termine del terzo periodo d'esame di ciascun anno di corso un debito cumulativo in carriera superiore a tre esami o non abbiano superato l'esame annuale di tirocinio sono iscritti come ripetenti ovvero, se iscritti al terzo anno, come fuori corso.

La condizione di ripetente dura l'intero anno accademico e viene modificata a partire dall'anno accademico successivo alla regolarizzazione della posizione.

Area didattica

L'attività didattica relativa al Corso di Laurea in Infermieristica Pediatrica si svolge in strutture sanitarie accreditate del Servizio Sanitario Nazionale.

Articolazione degli insegnamenti

Gli insegnamenti sono organizzati in corsi di insegnamento monodisciplinari o corsi di insegnamento integrati, al fine di assicurare il migliore livello di qualità dell'apprendimento.

FAD (Formazione a Distanza)

Per alcuni insegnamenti il Corso di Laurea si può avvalere di tecnologie audiovisive, installate in apposite aule attrezzate,

che consentono agli allievi di seguire “in contemporanea” la lezione del Docente ancorché quest’ultimo si trovi in aule collocate in altra sede. La strumentazione audiovisiva consente al docente ed agli allievi di interagire tra loro durante il corso della lezione.

ATTIVITA' FORMATIVE A SCELTA

Sono previste attività formative a scelta dello studente che verranno distribuite nell'intero arco del Ciclo di Studi.

In tale contesto le "attività elettive" offrono allo studente occasioni per approfondire tematiche specifiche o innovative, scegliendo entro un ventaglio di proposte offerte annualmente dalla Facoltà.

Il Comitato di Direzione della Facoltà approva, di norma entro il 31 gennaio di ogni anno, un “calendario per la presentazione e successiva partecipazione alle attività elettive” valevole per l’Anno Accademico successivo.

Le attività elettive possono consistere in seminari e/o partecipazione a convegni/congressi.

I seminari si svolgono nei periodi stabiliti annualmente dal citato calendario. Durante tali periodi non possono essere svolti né corsi né esami di profitto.

I convegni e i congressi seguono necessariamente il calendario di svolgimento previsto dagli organizzatori dell’evento prescelto, pertanto possono essere frequentati dagli studenti durante tutto l’anno.

Lo studente può liberamente scegliere come distribuire l’acquisizione dei 6 CFU nell’arco del suo percorso formativo purché non acquisisca per attività seminariali, più di 3 CFU in un anno e per convegni e congressi più di 1 CFU (equivalente a 3 convegni/congressi) nell’intero percorso di Studi.

Le iscrizioni alle attività elettive da parte degli studenti interessati si effettuano, nel rispetto della tempistica prevista nel calendario di cui al comma 2, unicamente per via telematica attraverso il servizio Sifa.

Al termine della attività elettiva, per gli studenti che avranno raggiunto almeno il 75% delle frequenze, è previsto il rilascio di una attestazione di frequenza e la conseguente acquisizione dei CFU previsti per l’attività svolta.

CORSO DI LINGUA INGLESE

Il corso di laurea mette a disposizione degli iscritti un corso on-line di Inglese, al termine del quale è prevista una prova di idoneità con il superamento della quale lo studente potrà acquisire i 2 CFU relativi all’accertamento della conoscenza della lingua inglese e necessari per superare la prova finale di laurea.

Ai fini dell’accertamento potranno essere riconosciute anche certificazioni valide a livello internazionale secondo i criteri disposti dal Collegio Didattico Interdipartimentale.

Obbligo di frequenza

La frequenza è obbligatoria per tutti i corsi di insegnamento e per le attività di tirocinio.

Modalità di valutazione del profitto

I corsi di insegnamento si concludono con l’esame dello studente da parte della rispettiva Commissione esaminatrice che si esprimerà con un voto in trentesimi.

L’attività di tirocinio clinico darà luogo ad un esame annuale da parte di una Commissione esaminatrice che si esprimerà con un voto in trentesimi.

Le attività formative a scelta dello studente prevedono, per coloro che abbiano raggiunto il 75% delle frequenze, il rilascio di un’attestazione di frequenza e la conseguente acquisizione dei CFU previsti per l’attività svolta.

Caratteristiche della prova finale

La Laurea in Infermieristica Pediatrica si consegue al termine di tre anni di studio avendo superato con esito positivo gli esami di tutte le previste attività didattiche, inclusa la verifica della conoscenza della lingua inglese, pari a 173 CFU, nonché la prova finale teorico-pratica, pari a 7 CFU, per un totale di 180 CFU.

La prova finale ha valore di esame di Stato abilitante all’esercizio della professione.

MODALITA' DI ACCESSO: 1° ANNO PROGRAMMATO

Istruzioni operative

L’accesso al Corso è programmato a livello nazionale ai sensi della Legge n 264 del 2.8.1999.

Il numero degli studenti ammissibili è definito annualmente con Decreto del Ministero della Università e della Ricerca (MIUR), tenendo conto della rilevazione effettuata dallo stesso Ateneo in ordine alle risorse ed alle strutture didattiche e cliniche disponibili, nonché tenendo conto delle esigenze manifestate dalla regione Lombardia e dal Ministero della Salute in ordine al fabbisogno di personale sanitario del profilo professionale di riferimento della Classe.

I candidati utilmente collocati nella graduatoria delle prove di ingresso dovranno perfezionare l’iscrizione tramite terminale SIFA on-line.

Modalità della prova

La prova sarà a livello nazionale e si svolgerà presumibilmente nel mese di settembre. La data sarà stabilita con apposito Decreto da parte del MIUR.

1° ANNO DI CORSO Attività formative obbligatorie				
Erogazione	Attività formativa	Modulo/Unità didattica	Cfu	Settore

<i>annuale</i>	Anatomia e fisiologia umana (tot. cfu:5)	Fisiologia	2	BIO/09
		Anatomia umana	2	BIO/16
		Istologia	1	BIO/17
<i>annuale</i>	Tirocinio (primo anno)		18	MED/45
<i>1 semestre</i>	Prevenzione e servizi sanitari (tot. cfu:4)	Igiene generale e applicata	2	MED/42
		Medicina del lavoro	1	MED/44
		Scienze infermieristiche generali cliniche e pediatriche	1	MED/45
<i>1 semestre</i>	Scienze di base (tot. cfu:4)	Biochimica	1	BIO/10
		Biologia applicata	2	BIO/13
		Fisica applicata	1	FIS/07
<i>1 semestre</i>	Scienze infermieristiche generali e Scienze umane e psicopedagogiche (tot. cfu:7)	Scienze infermieristiche generali cliniche e pediatriche	4	MED/45
		Pedagogia generale e sociale	1	M-PED/01
		Psicologia generale	1	M-PSI/01
		Psicologia dello sviluppo e psicologia dell'educazione	1	M-PSI/04
<i>2 semestre</i>	Fondamenti di assistenza materno-infantile (tot. cfu:7)	Pediatria generale e specialistica	1	MED/38
		Ginecologia e ostetricia	1	MED/40
		Scienze infermieristiche generali cliniche e pediatriche	2	MED/45
		Laboratorio professionale 1	1	MED/45
		Scienze infermieristiche ostetrico-ginecologiche	1	MED/47
		Scienze tecniche dietetiche applicate alla professione	1	MED/49
<i>2 semestre</i>	Patologia generale e diagnostica (tot. cfu:5)	Biochimica clinica e biologia molecolare clinica	1	BIO/12
		Patologia generale	2	MED/04
		Microbiologia e microbiologia clinica	1	MED/07
		Diagnostica per immagini e radioterapia	1	MED/36
		Totale CFU obbligatori	50	

Attività a scelta

Lo studente, al primo anno, deve altresì maturare 2 CFU in attività formative a scelta.

2° ANNO DI CORSO Attività formative obbligatorie

Erogazione	Attività formativa	Modulo/Unità didattica	Cfu	Settore
<i>annuale</i>	Tirocinio (secondo anno)		25	MED/45
<i>1 semestre</i>	Farmacologia e anesthesiologia (tot. cfu:6)	Farmacologia	2	BIO/14
		Anesthesiologia	1	MED/41
		Scienze infermieristiche generali cliniche e pediatriche	3	MED/45
<i>1 semestre</i>	Neonatologia 1 (tot. cfu:8)	Chirurgia pediatrica e infantile	1	MED/20
		Medicina fisica e riabilitativa	1	MED/34
		Pediatria generale e specialistica	3	MED/38
		Scienze infermieristiche generali cliniche e pediatriche	2	MED/45
		Laboratorio professionale 2	1	MED/45
<i>1 semestre</i>	Scienze pediatriche 1 (tot. cfu:5)	Malattie dell'apparato visivo	1	MED/30
		Malattie cutanee e veneree	1	MED/35
		Pediatria generale e specialistica	2	MED/38
		Neuropsichiatria infantile	1	MED/39
<i>2 semestre</i>	Scienze chirurgiche pediatriche (tot. cfu:6)	Chirurgia pediatrica e infantile	1	MED/20
		Malattie dell'apparato locomotore	1	MED/33
		Scienze infermieristiche generali cliniche e pediatriche	4	MED/45
<i>2 semestre</i>	Scienze pediatriche 2 (tot. cfu:5)	Pediatria generale e specialistica	1	MED/38
		Scienze infermieristiche generali cliniche e pediatriche	4	MED/45
		Totale CFU obbligatori	55	

Attività a scelta

Lo studente, al secondo anno, deve altresì maturare 2 CFU in attività formative a scelta.

3° ANNO DI CORSO Attività formative obbligatorie

Erogazione	Attività formativa	Modulo/Unità didattica	Cfu	Settore
	Tirocini formativi		6	
<i>annuale</i>	Tirocinio (terzo anno)		28	MED/45
<i>1 semestre</i>	Infermieristica clinica e ricerca (tot. cfu:7)	Informatica	2	INF/01
		Statistica medica	2	MED/01
		Igiene generale e applicata	1	MED/42
		Scienze infermieristiche generali cliniche e pediatriche	2	MED/45
<i>1 semestre</i>	Neonatologia 2 (tot. cfu:5)	Pediatria generale e specialistica	2	MED/38

		Scienze infermieristiche generali cliniche e pediatriche	2	MED/45
		Psicologia generale	1	M-PSI/01
1 semestre	Scienze pediatriche 3 (tot. cfu:4)	Pediatria generale e specialistica	2	MED/38
		Scienze infermieristiche generali cliniche e pediatriche	2	MED/45
2 semestre	Area critica ed emergenza neonatale e pediatrica (tot. cfu:6)	Chirurgia pediatrica e infantile	1	MED/20
		Pediatria generale e specialistica	1	MED/38
		Anestesiologia	1	MED/41
		Scienze infermieristiche generali cliniche e pediatriche	2	MED/45
		Laboratorio professionale 3	1	MED/45
2 semestre	Responsabilità professionale e organizzazione dell'assistenza infermieristica (tot. cfu:4)	Medicina legale	1	MED/43
		Scienze infermieristiche generali cliniche e pediatriche	3	MED/45
		Totale CFU obbligatori	60	

Attività a scelta

Lo studente, al terzo anno, deve altresì maturare 2 CFU in attività formative a scelta.

ANNO DI CORSO NON DEFINITO Attività formative obbligatorie

Erogazione	Attività formativa	Modulo/Unità didattica	Cfu	Settore
	Lingua inglese		2	
		Totale CFU obbligatori	2	

Attività conclusive

	Prova finale		7	
		Totale CFU obbligatori	7	