



**UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MILANO  
MANIFESTO DEGLI STUDI A.A. 2015/16**

**LAUREA IN  
LOGOPEDIA (Classe L/SNT2)  
Immatricolati fino all'a.a. 2013/2014**

### **GENERALITA'**

<b>Classe di laurea di appartenenza:</b>	L/SNT2 CLASSE DELLE LAUREE IN PROFESSIONI SANITARIE DELLA RIABILITAZIONE
<b>Titolo rilasciato:</b>	Dottore
<b>Durata del corso di studi:</b>	3 anni
<b>Cfu da acquisire totali:</b>	180
<b>Annualità attivate:</b>	3°
<b>Modalità accesso:</b>	Programmato
<b>Codice corso di studi:</b>	D68

### **RIFERIMENTI**

**Presidente Collegio Didattico Interdipartimentale**

Prof. Gian Vincenzo Zuccotti

**- Referenti del Corso:**

**- Dott. Antonio Schindler**

Email: antonio.schindler@unimi.it

**- Dott. Pierluigi Bertora**

Email: pierluigi.bertora@unimi.it

**- Dott.ssa Claudia Moscheni**

Email: claudia.moscheni@unimi.it

**- Prof. Gian Vincenzo Zuccotti**

Email: gianvincenzo.zuccotti@unimi.it

### **IMMATRICOLAZIONI E AMMISSIONI**

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

### **CARATTERISTICHE DEL CORSO DI STUDI**

#### **Premessa**

Il Corso di Laurea in Logopedia, appartenente alla Classe delle Lauree delle Professioni Sanitarie della Riabilitazione (Classe L/SNT2), ha durata triennale.

#### **Obiettivi formativi generali e specifici**

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

- una buona conoscenza dei fondamenti delle discipline propedeutiche (fisica, statistica, informatica, filosofia della scienza, sociologia e pedagogia), scienze biomolecolari e funzioni biologiche integrate degli organi e apparati umani (biochimica, istologia, anatomia e fisiologia generale e specifica, genetica, patologia generale, psicologia), emergenza e primo soccorso;
- una buona conoscenza delle discipline integrative e affini nell'ambito delle scienze umane e psico-pedagogiche, delle scienze del management sanitario e dell'organizzazione sanitaria e delle scienze interdisciplinari e cliniche;

- una conoscenza approfondita delle discipline caratterizzanti la professione del Logopedista (scienze tecniche mediche e applicate, neuropsichiatria infantile, linguistica e glottologia, teorie e filosofia del linguaggio, psicologia clinica, otorinolaringoiatria, audiologia e foniatria, neurologia);
- una conoscenza approfondita di discipline nell'ambito della fisiologia, dell'eziologia e della patologia del linguaggio, della comunicazione e della deglutizione in età evolutiva, adulta e geriatrica, delle patologie neurologiche e degenerative delle funzioni corticali superiori del linguaggio, della linguistica e delle teorie dello sviluppo del linguaggio, della filosofia del linguaggio e delle metodologie applicate alla valutazione e riabilitazione logopedica;
- una capacità di praticare autonomamente attività di prevenzione, valutazione e riabilitazione funzionale delle disabilità comunicative, linguistiche, cognitive e della deglutizione, applicando differenti metodologie di valutazione e di intervento, pianificando i tempi e verificando gli out-comes, capacità di valutare e preparare il setting riabilitativo adeguato alla terapia o all'esercizio terapeutico atto a garantire le migliori condizioni possibili sia per il paziente, sia per il logopedista, sempre tenendo conto delle migliori evidenze scientifiche disponibili;
- una conoscenza delle scienze umane e psico-pedagogiche per comprendere, stabilire e mantenere relazioni con l'utente, la famiglia e il contesto sociale;
- una capacità di realizzare interventi di educazione alla salute sia alla persona sia alla collettività, di prevenzione, di cura e di autogestione della disabilità;
- una familiarità con il metodo scientifico e capacità di applicazione delle raccomandazioni cliniche in situazioni concrete con adeguata conoscenza delle normative e delle problematiche deontologiche e bioetiche;
- una capacità di lavorare in équipe multidisciplinare, di interagire con colleghi e altri professionisti sanitari e non, di operare con definiti gradi di autonomia e di inserirsi adeguatamente negli ambienti di lavoro;
- una capacità di comunicazione e relazione con la persona assistita, con i care givers, con il contesto sociale e gli altri professionisti sanitari e non, rispettandone le differenze culturali e comportamentali;
- conoscenze necessarie per utilizzare metodologie e strumenti di controllo, di valutazione e revisione della qualità;
- conoscenze necessarie a partecipare alle diverse forme di aggiornamento professionale, nonché ad attività di ricerca in diversi ambiti di applicazione e svolgere attività di didattica e consulenza professionale;
- una capacità di utilizzare la lingua inglese nell'ambito specifico di competenza e per lo scambio di informazioni generali;
- una conoscenza di strumenti per la comunicazione e la gestione dell'informazione, per la proposta e l'adozione di ausili (addestrandone all'uso e verificandone l'efficacia) per la stesura di rapporti tecnico-scientifici;
- una conoscenza e capacità di applicazione, per quanto di propria competenza, delle norme di radioprotezione previste dalla normativa vigente e dalle direttive dell'Unione Europea (D.L.vo 26.05.2000 n° 187);

### **Profilo professionale e sbocchi occupazionali**

Il Logopedista è l'operatore sanitario che svolge la propria attività nella prevenzione e nel trattamento riabilitativo delle patologie del linguaggio e della comunicazione in età evolutiva, adulta e geriatrica. L'attività del Logopedista è volta all'educazione e rieducazione di tutte le patologie che provocano disturbi della voce, della parola, del linguaggio orale e scritto e degli handicap comunicativi e delle funzioni deglutorie.

In riferimento alla diagnosi ed alla prescrizione del medico, nell'ambito delle proprie competenze:

- elabora, anche in equipe multidisciplinare, il bilancio logopedico volto all'individuazione ed al superamento del bisogno di salute del disabile;
- pratica autonomamente attività terapeutica per la rieducazione funzionale delle disabilità comunicative e cognitive, con l'utilizzo di terapie logopediche di abilitazione e riabilitazione della comunicazione e del linguaggio, verbali e non verbali;
- propone l'adozione di ausili, addestrandone all'uso e verificandone l'efficacia;
- svolge attività di studio, didattica e consulenza professionale nei servizi Sanitari ed in quelli dove si richiedono le competenze della metodologia riabilitativa attuata agli obiettivi di recupero funzionale.

I laureati logopedisti effettuano con autonomia tecnico-professionale le loro prestazioni lavorative in strutture sanitarie pubbliche o private, in regime di dipendenza o libero-professionale.

Gli sbocchi professionali per il laureato in Logopedia sono, dunque, individuabili in:

- Servizi nazionali e regionali per lo studio e l'organizzazione, l'applicazione e la verifica della prevenzione e della riabilitazione negli handicap della comunicazione e della deglutizione;
- Partecipazione ed équipes multidisciplinari per l'elaborazione della diagnosi e dei piani terapeutici;
- In servizi Sanitari, pubblici e privati, in regime di dipendenza o libero professionali;
- Collaborazione con Centri di ricerca e di studio o istituzioni didattiche.

La capacità di utilizzare adeguatamente la lingua inglese consente loro di inserirsi nei pertinenti ambienti di lavoro non solo in ambito nazionale, ma anche europeo ed extraeuropeo.

### **Lauree Magistrali a cui si può accedere**

Il laureato in Logopedia può accedere al Corso di Laurea Magistrale in Scienze Riabilitative delle Professioni Sanitarie, Classe LM/SNT2.

### **Struttura del corso**

Il Corso di Laurea in Logopedia dura 3 anni.

Il Corso di Laurea prevede un primo anno destinato nel primo semestre esclusivamente alle attività formative di base ed un secondo semestre che, come i due anni successivi, comprende una parte professionalizzante.

Il curriculum del corso di Laurea comprende sia lezioni frontali, sia cicli di esercitazioni, nonché cicli di attività di tirocinio pratico-applicativo.

L'apprendimento delle competenze e della professionalità da parte degli studenti è computato in crediti formativi. Per

conseguire la laurea lo studente dovrà aver acquisito 180 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 quattro esami, di cui:

- Scienze biologiche, fisiologiche e morfologiche
- Scienze linguistiche, filosofiche e socio-pedagogiche
- Scienze logopediche applicate: propedeutica.

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

- Scienze otorinolaringoiatriche, neurologiche e riabilitative
- Scienze logopediche applicate II
- Scienze neuropsichiatriche, pedagogiche e psicologiche

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 del Corso di Laurea in Logopedia si svolge in strutture sanitarie accreditate del Servizio Sanitario Nazionale come da elenco di seguito riportato:

1. A.O. "Luigi Sacco" – Milano
2. A.O. "Carlo Poma" – Mantova
3. IRCCS Eugenio Medea – Associazione La Nostra Famiglia – Bosisio Parini
4. Centro IRCCS "Santa Maria Nascente" – Fondazione "Don Carlo Gnocchi" – Milano

La gran parte dell'attività didattica si terrà invece presso il Dipartimento di Scienze Biomediche e Cliniche "L. Sacco".

#### **Articolazione degli insegnamenti**

Gli insegnamenti sono organizzati in Corsi monodisciplinari o moduli integrati.

#### **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, internati, partecipazione a convegni/congressi e "internati estivi".

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

L'internato inizia il 15 ottobre dell'A.A. successivo con riferimento al primo semestre e il 1 marzo dell'A.A. successivo con riferimento al secondo semestre e può essere previsto solo in giorni ed ore nei quali gli studenti sono liberi dalla frequenza delle lezioni.

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

Gli internati estivi all'estero (che possono essere effettuati esclusivamente nel periodo delle vacanze estive) possono essere proposti solo da Professori e Ricercatori nonché dai Coordinatori Didattici di Sezione. Tali proposte vengono avanzate, prima, ad una apposita Commissione Elettivi che stabilisce i CFU cui dà diritto l'attività proposta, ciò in ragione anche della durata e del tipo di internato proposto, poi vengono sottoposte all'approvazione del Collegio Didattico Interdipartimentale.

Lo studente può liberamente scegliere come distribuire l'acquisizione dei 6 CFU nell'arco del suo percorso formativo purché non acquisisca, per attività seminariali e di internato, più di 4 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 previsti nel manifesto degli studi. In particolare i corsi di Tirocinio devono essere seguiti e frequentati nell'anno di competenza e non potranno essere frequentati da studenti iscritti ad anni successivi.

### 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 Logopedia 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.

L'esame di Laurea consiste nella presentazione e discussione di un elaborato scritto inerente l'attività pratico-applicativa svolta nel corso del tirocinio formativo e professionalizzante.

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 di ammissione si svolge secondo disposizioni e programmi predisposti annualmente dal MIUR.

La prova si svolgerà a livello nazionale il 3 settembre 2014, come stabilito dal MIUR.

<b>1° ANNO DI CORSO (disattivato dall'a.a.2014/15)Attività formative obbligatorie</b>				
<b>Erogazione</b>	<b>Attività formativa</b>	<b>Modulo/Unità didattica</b>	<b>Cfu</b>	<b>Settore</b>
	Tirocinio (primo anno)		10	MED/50
	Informatica		3	INF/01
	Scienze biologiche, fisiologiche e morfologiche (tot. cfu:6)	Fisiologia generale e dell'apparato pneumo-fono-articolatorio e uditivo	2	BIO/09
		Neurochimica	2	BIO/12
		Anatomia generale e dell'apparato pneumo-fono-articolatorio e uditivo	1	BIO/16
		Istologia	1	BIO/17
	Scienze linguistiche, filosofiche e socio-pedagogiche (tot. cfu:6)	Linguistica generale e fonetica	2	L-LIN/01
		Filosofia e teoria dei linguaggi	1	M-FIL/05
		Pedagogia generale e sociale	1	M-PED/01
		Sociologia dei processi culturali e comunicativi	2	SPS/08
	Scienze propedeutiche (tot. cfu:5)	Fisica applicata	2	FIS/07
		Statistica medica	1	MED/01
		Psicologia generale	1	M-PSI/01
		Psicologia dello sviluppo e psicologia dell'educazione	1	M-PSI/04
	Lingua inglese		2	
	Scienze logopediche applicate: propedeutica (tot. cfu:6)	Otorinolaringoiatria	2	MED/31
		Logopedia generale e comunicazione aumentativa e alternativa	4	MED/50
	Scienze mediche (tot. cfu:4)	Farmacologia	1	BIO/14
		Genetica medica	1	MED/03
		Patologia generale	1	MED/04

		Anatomia patologica	1	MED/08
	Scienze psicologiche (tot. cfu:5)	Neurofisiologia e fisiologia delle funzioni corticali superiori	2	BIO/09
		Neuroanatomia	2	BIO/16
		Psicologia clinica	1	M-PSI/08
		Totale CFU obbligatori	47	

### Attività a scelta

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

### 2° ANNO DI CORSO (disattivato dall'a.a.2015/16) Attività formative obbligatorie

Erogazione	Attività formativa	Modulo/Unità didattica	Cfu	Settore
	Tirocinio (secondo anno)		20	MED/50
	Scienze linguistiche applicate (tot. cfu:9)	Audiologia	3	MED/32
		Glottologia e linguistica	4	L-LIN/01
		Filosofia e teoria dei linguaggi	2	M-FIL/05
	Scienze otorinolaringoiatriche, neurologiche e riabilitative (tot. cfu:9)	Neurologia	3	MED/26
		Neurochirurgia	1	MED/27
		Otorinolaringoiatria	3	MED/31
		Medicina fisica e riabilitativa	1	MED/34
		Diagnostica per immagini e radioterapia	1	MED/36
	Radioprotezione		1	MED/36
	Scienze logopediche applicate 1 (tot. cfu:8)	Scienze logopediche nei disturbi fonatori, articolari e deglutitori	7	MED/50
		Laboratori professionali	1	MED/50
	Scienze mediche e chirurgiche 1 (tot. cfu:5)	Medicina interna	1	MED/09
		Malattie odontostomatologiche	1	MED/28
		Chirurgia maxillo-facciale	1	MED/29
		Pediatria generale e specialistica	1	MED/38
		Scienze infermieristiche generali, cliniche e pediatriche	1	MED/45
	Scienze neuropsichiatriche, pedagogiche e psicologiche (tot. cfu:5)	Psichiatria	1	MED/25
		Neuropsicologia e neuropsicologia dello sviluppo	2	MED/26
		Neuropsichiatria infantile	1	MED/39
		Psicomotricità	1	M-PSI/03
		Totale CFU obbligatori	57	

### 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
	Tirocinio (terzo anno)		30	MED/50
1 semestre	Scienze interdisciplinari (tot. cfu:8)	Discipline dello spettacolo e musicoterapia	3	L-ART/05
		Storia della medicina	1	MED/02
		Medicina legale	1	MED/43
		Metodi e didattiche delle attività motorie	1	M-EDF/01
		Statistica per la ricerca sperimentale e tecnologica	2	SECS-S/02
1 semestre	Scienze logopediche applicate 2		6	MED/50
1 semestre	Scienze mediche e chirurgiche 2 (tot. cfu:5)	Otorinolaringoiatria	3	MED/31
		Audiologia	2	MED/32
2 semestre	Fisioterapia		1	MED/48
2 semestre	Psicomotricità		1	MED/48
2 semestre	Sanità pubblica (tot. cfu:4)	Igiene generale e applicata	1	MED/42
		Medicina del lavoro	1	MED/44
		Economia aziendale	1	SECS-P/07
		Organizzazione aziendale	1	SECS-P/10
2 semestre	Scienze logopediche applicate 3 (tot. cfu:8)	Scienze logopediche nei disturbi del linguaggio secondari	6	MED/50
		Laboratori professionali	2	MED/50
		Totale CFU obbligatori	63	

### Attività a scelta

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

### Attività conclusive

	Prova finale		7	
		Totale CFU obbligatori	7	