

# Deglutologia

**IV edizione 2010/2011**



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI  
DI TORINO

Facoltà di Medicina e Chirurgia

Gestito da:



Il Master Universitario di I livello in “**Deglutologia**” è attivato dall’Università degli Studi di Torino ed è gestito da COREP.

Nato nel 1987, il COREP è un Consorzio senza fini di lucro costituito da Politecnico di Torino, Università degli Studi di Torino, Università degli Studi del Piemonte Orientale “A. Avogadro” e da enti locali, associazioni imprenditoriali e importanti realtà industriali.

Il COREP opera come strumento per attuare iniziative di collaborazione fra gli atenei, il mondo della produzione e dei servizi e le istituzioni pubbliche locali, in due principali aree di intervento: **la formazione specialistica e di alto livello e i servizi per i consorziati.**

Nel campo della formazione, il COREP realizza Master universitari, rivolti sia a giovani laureati che a professionisti, e corsi brevi di educazione permanente, anche progettati sulla base di specifiche esigenze.

A garanzia di serietà e professionalità alcune sedi COREP sono accreditate dalla Regione Piemonte per la Formazione Superiore (per dettagli e aggiornamenti è possibile consultare il sito [www.corep.it](http://www.corep.it)).

**Proponente del Master:**

Prof. Roberto Albera, SCU ORL, Dip. di Fisiopatologia Clinica, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Torino

**Progettista - Gestore d'Area COREP (Area Sanitaria):** Dott.ssa Chiara Cerato

**Segreteria Master COREP**

C.so Trento, 13 - 10129 Torino

**Tel** 011.197.42401 - **Fax** 011.197.42419

**E-mail:** [formazione@corep.it](mailto:formazione@corep.it)

**PEC:** [corep.pec.amm@pec.it](mailto:corep.pec.amm@pec.it)

**Web:** [www.formazione.corep.it](http://www.formazione.corep.it)

## **SOMMARIO**

<b>1. PERCHÉ QUESTO MASTER?</b> .....	<b>1</b>
<b>2. COMPETENZE ACQUISITE:</b> .....	<b>1</b>
<b>3. DESTINATARI E SELEZIONE</b> .....	<b>1</b>
<b>4. PERIODO E SEDE</b> .....	<b>3</b>
<b>5. STRUTTURA DIDATTICA E PROGRAMMA</b> .....	<b>3</b>
<b>6. DIREZIONE E ORGANIZZAZIONE</b> .....	<b>3</b>
<b>7. MODALITÀ DI ISCRIZIONE</b> .....	<b>4</b>
<b>8. COSTI</b> .....	<b>4</b>
<b>9. TITOLI RILASCIATI</b> .....	<b>7</b>
<b>10. PROGRAMMA DIDATTICO</b> .....	<b>8</b>

## **1. PERCHÉ QUESTO MASTER?**

**Il Master Universitario di I livello dell'Università degli Studi di Torino in "Deglutologia" è attivato dalla Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Torino.**

Nell'ultimo decennio la deglutologia ha avuto una evoluzione dirompente, forse in rapporto alla scoperta che un alto numero di decessi (p.es. il 40% delle morti a seguito di stroke) era da attribuirsi a turbe della deglutizione e che, soprattutto, sanitari e care givers potevano essere incriminati per non corrette modalità di alimentazione o per non adeguata assistenza all'alimentazione. Da ciò il particolare interesse delle istituzioni per anziani (e la sua concettualizzazione con la presbifagia), per dementi, per traumatizzati cranici, per soggetti con fatti cerebrovascolari. S'aggiunge inoltre la sempre maggior diffusione di interventi di chirurgia oncologica cervico-facciale funzionale che richiedono sistematica attenzione e rieducazione della deglutizione (sovente di concerto con la rieducazione della respirazione ventilatoria, della vociferazione, dell'articolazione fonetica e della comunicazione). Infine la rilevazione che circa un terzo dei soggetti in età evolutiva ha una deglutizione atipica che necessita trattamento riabilitativo, ha determinato un boom di richieste in campo ortodontico.

## **2. COMPETENZE ACQUISITE:**

Il Master Universitario di I livello in Deglutologia, **attivato dalla Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Torino** e gestito da Corep, ha l'obiettivo di formare professionalità con competenze tecniche e scientifiche specifiche relative a:

- Anatomofisiologia della deglutizione in età evolutiva, adulta e senile
- Definizione e tassonomia dei disturbi della deglutizione
- Epidemiologia dei disturbi della deglutizione
- Semeiotica clinica e strumentale
- Strategie diagnostiche dei disturbi della deglutizione in età pediatrica
- Videofluorografia digitale
- Valutazione videoendoscopica
- Elementi di ortodontia e abitudini viziate
- Turbe della deglutizione in età evolutiva e disfagie evolutive precoci
- Disfagie neurogene
- Disfagia involutiva
- Disfagie oncologiche
- Disturbi motori esofagei come causa di disfagia e malattia da reflusso gastroesofageo
- Educazione della buccalità in età evolutiva e sue devianze
- Percorsi educativi, rieducativi e rimediati in età evolutiva, adulta e involutiva

## **3. DESTINATARI E SELEZIONE**

### **Destinatari**

#### **Lauree del vecchio ordinamento:**

Laurea in Medicina e Chirurgia con Specialità in Audiologia, Foniatria, ORL, Gastroenterologia, Anestesia e Rianimazione, Scienza dell'alimentazione - indirizzo nutrizione clinica  
Diploma Universitario di Logopedista e titoli equipollenti ai sensi della legge 1/2000 e del DM 27/7/2000, in particolare D.U. di Logopedista e titoli equiparati ai sensi della Legge 1/2002 - art. 1 comma 10

Per titoli di accesso specifici (per es. titoli equipollenti ai sensi D. Lgs. 1/2002) sarà consentita l'ammissione alle selezioni; l'iscrizione effettiva al Master è subordinata alla verifica dell'idoneità dei titoli presentati, da parte degli uffici competenti dell'Ateneo, in sede di immatricolazione.

#### **Lauree di I livello:**

Lauree in logopedia, classe n. SNT/2

### **Lauree di II livello:**

Laurea in Medicina e Chirurgia classe n. 46S, Specialità in Audiologia, Foniatria, ORL, Gastroenterologia, Anestesia e Rianimazione, Scienza dell'alimentazione - indirizzo nutrizione clinica

Il Comitato Scientifico, ai soli fini di ammissione al corso di Master, si riserva di considerare le candidature di persone con titoli equipollenti conseguiti all'estero. Il riconoscimento dei titoli stranieri sarà effettuato in base alle modalità previste dall'art. 2.3 del Regolamento Master dell'Università degli Studi di Torino ed è subordinata alla verifica di congruità da parte del Settore Studenti Stranieri dell'Ateneo.

Per titoli di accesso specifici (per es. titoli equipollenti ai sensi D. Lgs. 1/2002) sarà consentita l'ammissione alle selezioni; l'iscrizione effettiva al Master è subordinata alla verifica dell'idoneità dei titoli presentati, da parte degli uffici competenti dell'Ateneo, in sede di immatricolazione.

Potranno essere ammessi/e laureandi/e a condizione che conseguano il titolo prima dell'inizio del Master.

La conoscenza della lingua italiana, parlata e scritta, per gli studenti stranieri, è requisito indispensabile per l'ammissione al Master e deve essere attestata o sarà valutata in sede di colloquio.

### **Selezione**

La selezione sarà realizzata da apposita Commissione, che avrà la responsabilità di esaminare le domande pervenute.

La Commissione di Selezione sarà composta da:

- Prof. Roberto Albera
- Dott.ssa Irene Vernerò
- Dott.ssa Anna Accornero

Sostituto in caso di assenza di uno dei componenti:

- Prof. Massimo Spadola Bisetti

La selezione verterà **esclusivamente** sull'analisi del curriculum vitae (Votazione di Laurea, Pubblicazioni, Attestati, incarichi di insegnamento universitario ed incarichi professionali).

La valutazione sarà effettuata sulla base di quanto indicato dai candidati nel Curriculum vitae e nei documenti presentati.

Al termine della selezione sarà pubblicata la graduatoria che indicherà gli ammessi al master.

La graduatoria sarà pubblicata il giorno **29 ottobre 2010**.

I candidati ammessi, nel limite dei posti disponibili, dovranno confermare l'iscrizione entro le ore 12:00 del giorno **03 novembre 2010**.

I candidati che avranno confermato la partecipazione al Master dovranno versare la I<sup>a</sup> rata di iscrizione entro il giorno **10 novembre 2010**, secondo le modalità che verranno comunicate in seguito alla pubblicazione della graduatoria finale.

Al Master sarà ammesso un **numero massimo di 30 iscritti**<sup>1</sup>.

Il Master potrà essere attivato se sarà raggiunto il **numero minimo di 22 iscritti**.

Il Comitato Scientifico, con decisione motivata, può in deroga attivare il Master con un numero di iscritti inferiore, fatta salva la congruenza finanziaria.

---

<sup>1</sup> Si precisa che "qualora il numero degli iscritti ad un corso di master sia superiore a quello massimo previsto dal relativo regolamento è consentita alle strutture proponenti la possibilità di accogliere fino al 10% di studenti in più rispetto al numero massimo programmato, a condizione che provvedano ad adeguare le relative risorse".

#### **4. PERIODO E SEDE**

##### **PERIODO**

Il Master si svolgerà da **NOVEMBRE 2010 a OTTOBRE 2011 e avrà inizio a fine novembre 2010**

**Le lezioni**, con frequenza obbligatoria, **si terranno indicativamente** una settimana al mese, dal lunedì al venerdì, per 11 settimane.

##### **SEDE**

Le lezioni avranno luogo presso Aula Magna, sita al IV piano dell'A.S.O. San Giovanni Battista di Torino (Via Genova 3) ed il tirocinio formativo presso aziende ospedaliere del settore.

#### **5. STRUTTURA DIDATTICA E PROGRAMMA**

Il Master è annuale, corrisponde a **60 crediti formativi universitari (CFU)** e ha una **durata complessiva di 1.500 ore**, così articolate:

- **Didattica frontale n. 275 ore, didattica alternativa n. 129 ore, studio individuale n. 596 ore**, corrispondenti ad un totale di **40 CFU**
- **Tirocinio formativo n. 250 ore**, pari a **10 CFU**
- **Prova finale n. 250 ore**, pari a **10 CFU**

Le lezioni saranno articolate nelle seguenti **macroaree**:

- Modulo 1 – Anatomia e fisiopatologia della deglutizione
- Modulo 2 – Semeiotica clinica e strumentale
- Modulo 3 – Alterazioni della deglutizione in età evolutiva
- Modulo 4 – Alterazioni della deglutizione in età adulta e geriatrica
- Modulo 5 – Aspetti nutrizionali nelle alterazioni della deglutizione
- Modulo 6 – Trattamento riabilitativo della disfagia nell'età evolutiva
- Modulo 7 – Trattamento riabilitativo della disfagia nell'età adulta e geriatrica
- Modulo 8 – Gestione interdisciplinare della disfagia

**Per verificare l'apprendimento**, durante il percorso didattico saranno proposte delle **verifiche in itinere** con valutazione espressa in trentesimi, mentre, a conclusione dell'intero percorso, è prevista una **verifica finale**, valutata in centodecimi, consistente nella discussione della tesi di Master, legata all'esperienza del **tirocinio formativo**.

#### **6. DIREZIONE E ORGANIZZAZIONE**

**PROPONENTE DEL MASTER:** Prof. Roberto Albera, SCU ORL, Dip. di Fisiopatologia Clinica, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Torino

##### **COMITATO SCIENTIFICO:**

- Prof. Roberto Albera, SCU ORL, Dip. di Fisiopatologia Clinica, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Torino
- Prof. Oskar Schindler, Libero professionista
- Prof. Giovanni Cavallo, SCU ORL, Dip. di Fisiopatologia Clinica, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Torino
- Prof. Umberto Ricardi, SC RADIOTERAPIA, Dip. di Discipline Medico Chirurgiche, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Torino
- Dott. Massimo Spadola Bisetti, ASO S. Giovanni Battista

- Prof. Adriano Chio', Dip.di Neuroscienze, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Torino
- Dott.ssa Irene Venero, SCU ORL - Audiologia Foniatria
- Dott.ssa Anna Accornero, SCU ORL - Audiologia Foniatria
- Prof. Antonino Pira, SCU Audiologia Foniatria, Dip.di Fisiopatologia Clinica, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Torino

## **7. MODALITÀ DI ISCRIZIONE**

**Scadenza iscrizioni: 08 ottobre 2010 ore 24:00 ora italiana.**

Per le domande di iscrizione pervenute **entro il 20 settembre 2010** è prevista una **riduzione del 10%** sulla quota di iscrizione.

Per iscriversi al Master è necessario compilare in tutte le sue parti il form on line, **attivo fino alla data di scadenza per le iscrizioni**, al quale è possibile accedere dalla sezione "Iscrizione e scadenza" del sito del Master.

**La domanda di iscrizione non è in alcun modo vincolante** e ha la sola finalità di ammettere alle selezioni.

Contestualmente alla pubblicazione del form per l'invio della domanda di iscrizione, sarà inoltre disponibile l'elenco dei documenti necessari per completare la domanda di iscrizione e le loro modalità e tempi di trasmissione.

Le domande di iscrizione non complete non saranno tenute in considerazione.

**Lo staff del COREP è disponibile per informazioni e chiarimenti: Tel. +39. 011 197 424 01**  
**E-mail: [formazione@corep.it](mailto:formazione@corep.it)**

Al termine della selezione sarà redatta una graduatoria definitiva degli idonei, cui sarà proposta, nel limite dei posti disponibili, l'iscrizione al Master.

Lo studente dovrà perfezionare la domanda di iscrizione mediante apposito modulo ("**Conferma di iscrizione**") rilasciato dalla Segreteria Master.

I dati raccolti da COREP saranno utilizzati ai sensi dell'Art. 13 del D. Lgs. 196/03.

## **8. COSTI**

La quota d'iscrizione è di **2.400,00 Euro**, comprensiva di tasse universitarie.

Per le domande di iscrizione pervenute **entro il 20 settembre 2010** è prevista una **riduzione del 10%** sulla quota di iscrizione.

**Il Master potrà essere avviato a condizione che venga raggiunto il numero minimo di allievi indicato alla sezione Selezione (22 allievi) e siano confermati i contributi/sponsorizzazioni richiesti.**

**La Domanda di iscrizione non è in alcun modo vincolante** e ha la sola finalità di ammettere alle selezioni.

Per iscriversi al Master è necessario compilare in tutte le sue parti il **form on line, attivo fino alla data di scadenza per le iscrizioni**, al quale è possibile accedere dalla sezione "**Iscrizione e scadenza**" del sito del Master.

Prima di procedere, si consiglia di **leggere con estrema attenzione questa sezione**, nella quale sono riportate informazioni utili per la corretta compilazione del form on-line e per la corretta gestione dei documenti da allegare.

I candidati **cittadini di Paesi non appartenenti all'Unione Europea che risiedono all'estero**, oltre alla compilazione dell'apposito form on line, dovranno far pervenire la propria candidatura anche attraverso la rappresentanza diplomatica o consolare italiana operante nel proprio paese di residenza entro le scadenze stabilite annualmente dalle disposizioni ministeriali riguardanti l'accesso di studenti stranieri in università italiane (per ulteriori informazioni <http://www.studiare-in-italia.it/>)

### **ISTRUZIONI PER LA COMPILAZIONE DEL FORM ON LINE**

Si consiglia, prima di iniziare, di **assicurarsi di avere a disposizione tutte le informazioni e tutti i documenti** sotto elencati (vedi sezione Documenti da allegare), necessari per completare la Domanda di iscrizione (compreso un indirizzo di posta elettronica personale a cui inviare eventuali comunicazioni e un numero di telefono cellulare).

Se in possesso di tutti i dati richiesti, il tempo per la compilazione del modulo è di **circa 20 minuti**.

Al termine della compilazione del form, una volta salvati tutti i dati e gli allegati inseriti, sarà visualizzata un'anteprima del modulo.

E' molto importante **controllare che tutte le informazioni inserite siano corrette**.

Se si desidera salvare e archiviare sul proprio PC l'anteprima della Domanda di iscrizione, occorre andare sul Menu File del browser e scegliere la voce "*Salva pagina con nome*".

Analogamente se si desidera stampare il documento, occorre andare sul Menu File del browser e scegliere la voce "*Stampa*".

Una volta **verificata la correttezza dei dati inseriti** occorrerà **clickare il tasto "Termina l'iscrizione"**, portando così a termine la procedura.

Al termine della procedura di iscrizione, sarà visualizzata la **conferma del corretto invio** della Domanda di iscrizione ed un **codice identificativo (codice ID)**, formato dall'acronimo del Master per il quale è stata inviata la Domanda seguito da 5 numeri (es. matec94361 – misar59885-masp39192 – ica14963 – giornalismo28634, ecc...).

Si invitano i candidati a **salvare, conservare con attenzione** ed eventualmente **stampare** questo **codice identificativo (codice ID)** che sarà associato a ciascun utente per la sua identificazione durante le fasi della selezione e della pubblicazione della graduatoria.

Per salvare e archiviare sul proprio PC la pagina con la conferma del corretto invio della Domanda di iscrizione e con il codice ID occorre andare sul Menu File del browser e scegliere la voce "*Salva pagina con nome*".

La notifica del corretto invio della Domanda di iscrizione e del codice ID personale verrà inoltre inviata agli utenti in automatico tramite **sms** al numero di cellulare indicato nel form on line. A tal proposito, in fase di compilazione del form, è molto importante verificare la correttezza del numero indicato avendo cura di inserire **il numero di cellulare preceduto dal prefisso internazionale**, secondo il seguente esempio: +39 347 XXXXXXX).

**Si segnala che la procedura di iscrizione potrà ritenersi completata soltanto a seguito della visualizzazione/ricezione della conferma del corretto invio della Domanda e del codice ID.**

In caso di mancata ricezione del sms e/o di mancata visualizzazione del codice ID, per informazioni relative alle Domande di iscrizione inviate o per problemi riscontrati durante la procedura di iscrizione on line è **possibile contattare lo staff del COREP:**

**Tel. +39. 011 19742401**

**E-mail: iscrizioni@corep.it**

### **DOCUMENTI DA ALLEGARE**

**La Domanda di iscrizione** dovrà essere corredata da alcuni **allegati**, di seguito elencati.

**I documenti elencati andranno inviati attraverso il form on line, effettuando una scansione degli**

**stessi** (si consiglia di utilizzare il formato **JPG** o **PDF**) **ed allegando i file corrispondenti** (dimensione massima consentita per ciascun file **1 Mbyte**).

Prima di procedere con la compilazione del form **si consiglia** pertanto **di avere già a disposizione il formato elettronico dei documenti richiesti**.

In casi eccezionali, qualora gli interessati non avessero la possibilità di effettuare la scansione dei documenti, sarà comunque possibile inviarli secondo le seguenti modalità:

- via fax al n. +39 011 19742419

- consegnati a mano presso la Segreteria Master COREP (Corso Trento, 13 – 10129 Torino)

- spediti in busta chiusa alla Segreteria Master COREP (Corso Trento, 13 – 10129 Torino)

Qualsiasi sia la modalità scelta, sarà necessario indicare il nominativo del candidato, il codice ID ricevuto al termine dell'operazione di iscrizione, il titolo del Master per il quale è stata inoltrata la Domanda di iscrizione. Si segnala che **il curriculum vitae dovrà necessariamente essere allegato al form on line in formato elettronico**.

- **TUTTI GLI STUDENTI** dovranno allegare:
  - o **Certificato di laurea con esami (se conseguita) o altri titoli previsti** dai requisiti di ammissione del Master.  
Per **laureandi** certificato degli esami con voti.  
In casi eccezionali ed esclusivamente per gli studenti con titolo italiano, in caso di impossibilità ad ottenere entro la scadenza prevista per le iscrizioni il certificato, è possibile allegare l'autocertificazione ai sensi del DPR 445/2000 artt. 46-47. [Scarica qui il modello.](#)  
In ogni caso il certificato andrà trasmesso alla segreteria entro le date previste per le selezioni del Master.
  - o **Curriculum vitae** redatto obbligatoriamente secondo lo standard allegato. [Scarica qui il modello.](#)  
Il curriculum dovrà riportare in calce l'autorizzazione al trattamento dei dati personali (D.Lgs.196/2003)
  - o Copia del **titolo abilitante (se presente)**.  
In casi eccezionali ed esclusivamente per gli studenti con il titolo italiano, in caso di impossibilità ad ottenere entro la scadenza prevista per le iscrizioni il certificato, è possibile allegare l'autocertificazione ai sensi del DPR 445/2000 artt. 46-47.  
In ogni caso il certificato andrà trasmesso alla Segreteria entro le date previste per le selezioni del Master.
  - o Copia del **diploma di scuola media superiore** (quinquennale/quadriennale con anno integrativo).  
In casi eccezionali ed esclusivamente per gli studenti con il titolo italiano, in caso di impossibilità ad ottenere entro la scadenza prevista per le iscrizioni il certificato, è possibile allegare l'autocertificazione ai sensi del DPR 445/2000 artt. 46-47.  
In ogni caso il certificato andrà trasmesso alla Segreteria entro le date previste per le selezioni del Master.
  - o **Fotografia formato tessera** con indicati nome e cognome sul retro (la fotografia non è obbligatoria per la domanda di iscrizione, ma dovrà essere consegnata in caso di selezione. Se la selezione avviene tramite videoconferenza sarà consegnata, se ammessi al master, contestualmente alla formalizzazione della conferma di iscrizione)
  - o Copia di un **documento di identità** in corso di validità (Carta di Identità o Passaporto)
  - o Copia del **Codice Fiscale**.  
Il codice fiscale può essere richiesto presentandosi all'**Ufficio locale dell'Agenzia delle Entrate** con un documento di riconoscimento (gli stranieri devono presentare passaporto o permesso di soggiorno). I residenti all'estero possono rivolgersi anche ai Consolati, se collegati al sistema informativo dell'Anagrafe Tributaria. **Per maggiori informazioni**
  - o **Titolo della tesi** accompagnato da una breve sintesi (massimo una pagina) della medesima
  - o **Dichiarazione dello Stato di servizio** rilasciata dal datore di lavoro, comprovante il numero di anni di servizio relativo alla mansione professionale per la quale ci si iscrive al Master.  
In casi eccezionali, in caso di impossibilità ad ottenere entro la scadenza prevista per le iscrizioni lo stato di servizio, è possibile allegare l'autocertificazione ai sensi del DPR 445/2000 artt. 46-47.  
In ogni caso lo stato di servizio andrà trasmesso alla Segreteria entro le date previste per le selezioni del Master.
  - o **Dichiarazione di veridicità e completezza dei dati inseriti nel modulo on line.** [Scarica qui il modello.](#)

- **GLI STUDENTI IN POSSESSO DI TITOLO DI STUDIO ESTERO** dovranno inoltre allegare:
  - o **Dichiarazione di valore e certificato con traduzione degli esami sostenuti.**  
Tale dichiarazione deve essere richiesta al Consolato italiano del Paese in cui è stata conseguita la laurea.
- **GLI STUDENTI STRANIERI PROVENIENTI DAI PAESI INDICATI NELLE NORME SUI VISTI E SULL'INGRESSO DEGLI STRANIERI IN ITALIA E NELLO SPAZIO SCHENGEN (<http://www.esteri.it/visti>) CHE RISIEDONO IN ITALIA** dovranno inoltre allegare:
  - o **Visto di ingresso e permesso di soggiorno.**

**Le Domande di iscrizione non complete non saranno tenute in considerazione.**

La Domanda di iscrizione e i relativi allegati dovranno pervenire **entro e non oltre le scadenze indicate.**

Al termine della selezione sarà redatta una graduatoria definitiva degli idonei, cui sarà proposta, nel limite dei posti disponibili, l'iscrizione al Master.

Lo studente dovrà perfezionare la domanda di iscrizione mediante apposito modulo ("**Conferma di iscrizione**") rilasciato dalla Segreteria Master.

Si precisa inoltre che per confermare l'iscrizione:

- **GLI STUDENTI IN POSSESSO DI TITOLO DI STUDIO ESTERO** dovranno consegnare in originale: il certificato di laurea, la dichiarazione di valore, il certificato con traduzione degli esami sostenuti
- **GLI STUDENTI STRANIERI PROVENIENTI DAI PAESI INDICATI NELLE NORME SUI VISTI E SULL'INGRESSO DEGLI STRANIERI IN ITALIA E NELLO SPAZIO SCHENGEN (<http://www.esteri.it/visti>) E CHE NON RISIEDONO IN ITALIA**, prima di perfezionare la domanda di iscrizione mediante apposito modulo ("**Conferma di iscrizione**"), dovranno consegnare alla Segreteria, entro i termini stabiliti, il visto di ingresso per motivi di studio di tipo D con ingressi multipli e il permesso di soggiorno.

Ulteriori informazioni sui documenti che devono essere prodotti dagli studenti stranieri sono reperibili sul sito: <http://www.esteri.it/visti>

I dati raccolti da COREP saranno utilizzati ai sensi dell'Art. 13 del D. Lgs. 196/03.

**Per la corretta visualizzazione dei documenti nel formato .doc si consiglia di utilizzare una versione di Microsoft Office superiore o uguale alla versione 2003. Versioni precedenti potrebbero non consentire la corretta visualizzazione del documento (es. logo COREP non visibile), tuttavia ciò non pregiudicherà la validità dello stesso ai fini dell'iscrizione.**

**Per il formato .pdf si consiglia di utilizzare Adobe Acrobat in versione superiore alla 9.3. Per scaricare il programma:**  
<http://www.adobe.com/it/products/acrobat/readstep2.html>

## **9. TITOLI RILASCIATI**

Coloro che frequenteranno il percorso di formazione in aula (obbligatoriamente almeno i 2/3) e svolgeranno il tirocinio formativo, superando tutte le verifiche previste e raggiungendo i crediti prestabiliti, otterranno il titolo di **Master Universitario di I livello dell'Università degli Studi di Torino** in "Deglutologia".

Ai candidati che avranno frequentato il corso, pur non avendo i requisiti per l'iscrizione al Master Universitario, sarà rilasciato un **Attestato di frequenza COREP**.

Lo studente avrà diritto a ottenere il Diploma Universitario di Master, qualora non incorra nelle incompatibilità previste dal T.U. del 1933 sull'Istruzione Superiore, art. 142 (iscrizione ad altri corsi universitari, dottorati, etc).

## **10. PROGRAMMA DIDATTICO**

Il contenuto didattico dei moduli, esposto in dettaglio nelle pagine seguenti, è indicativo.

### **MODULO 1 “ANATOMIA E FISIOPATOLOGIA DELLA DEGLUTIZIONE”**

28 ore di lezione frontale, 8 ore di didattica alternativa

CFU: 4

**Insegnamenti:**

- **Anatomia e Fisiologia della deglutizione in età evolutiva, adulta e senile**
- **Deglutologia: Tassonomia ed epidemiologia dei disturbi della deglutizione**

### **MODULO 2 “SEMEIOTICA CLINICA E STRUMENTALE”**

36 ore di lezione frontale, 16 ore di didattica alternativa

CFU: 5

**Insegnamenti:**

- **Semeiotica generale in età evolutiva ed adulta**
- **Semeiotica clinica e valutazione video endoscopica**
- **Semeiotica Strumentale: Videofluorografia digitale**

### **MODULO 3 “ALTERAZIONI DELLA DEGLUTIZIONE IN ETÀ EVOLUTIVA”**

40 ore di lezione frontale, 8 ore di didattica alternativa

CFU: 5

**Insegnamenti:**

- **Elementi di ortodonzia e vizi orali**
- **Turbe della deglutizione in età evolutiva e disfagie evolutive precoci**

### **MODULO 4 “ALTERAZIONI DELLA DEGLUTIZIONE IN ETÀ ADULTA E GERIATRICA”**

50 ore di lezione frontale, 25 ore di didattica alternativa

CFU: 8

**Insegnamenti:**

- **Presbifagia**
- **Gestione del paziente in rianimazione**
- **Disfagie oncologiche e principi di chirurgia ricostruttiva**
- **Disfagie Neurogene**

## **MODULO 5 “ASPETTI NUTRIZIONALI NELLE ALTERAZIONI DELLA DEGLUTIZIONE”**

16 ore di lezione frontale, 8 ore di didattica alternativa

CFU: 3

### **Insegnamenti:**

- **Gastroenterologia reflusso**
- **Aspetti nutrizionali nelle alterazioni della deglutizione e trattamento logopedico**

## **MODULO 6 “TRATTAMENTO RIABILITATIVO DELLA DISFAGIA NELL’ETÀ EVOLUTIVA”**

27 ore di lezione frontale, 26 ore di didattica alternativa

CFU: 4

### **Insegnamenti:**

- **Problematiche correlate alla nutrizione nella prima infanzia e gestione della CT**
- **Educazione della buccalità in età evolutiva: principi educativi, rieducativi e rimediativi**
- **Riabilitazione delle disfagie neurologiche in età evolutiva**

## **MODULO 7 “TRATTAMENTO RIABILITATIVO DELLA DISFAGIA NELL’ETÀ ADULTA E GERIATRICA”**

48 ore di lezione frontale, 30 ore di didattica alternativa

CFU: 7

### **Insegnamenti:**

- **Riabilitazione della disfagia negli adulti**
- **Riabilitazione delle disfagie dopo interventi chirurgici cervico-facciali**
- **Rimediazione della presbifagia e delle forme neurodegenerative**

## **MODULO 8 “GESTIONE INTERDISCIPLINARE DELLA DISFAGIA”**

30 ore di lezione frontale, 8 ore di didattica alternativa

CFU: 4

### **Insegnamenti:**

- **Gestione interdisciplinare della disfagia**
- **Psico-oncologia**
- **Il paziente fagofobico**
- **Aspetti medico-legali nella valutazione e nel trattamento della disfagia**