



Informazioni generali sul Corso di Studi

Università	Università degli Studi di SIENA
Nome del corso in italiano	Tecniche audioprotesiche (abilitante alla professione sanitaria di Audioprotesista) (<i>IdSua:1587849</i>)
Nome del corso in inglese	Audioprothetic Techniques
Classe	L/SNT3 - Professioni sanitarie tecniche
Lingua in cui si tiene il corso	italiano
Eventuale indirizzo internet del corso di laurea	https://tecniche-audioprotesiche.unisi.it
Tasse	https://www.unisi.it/didattica/immatricolazioni-e-iscrizioni/tasse
Modalità di svolgimento	a. Corso di studio convenzionale



Referenti e Strutture

Presidente (o Referente o Coordinatore) del CdS	SALERNI Lorenzo
Organo Collegiale di gestione del corso di studio	Comitato per la didattica
Struttura didattica di riferimento	Scienze Mediche, Chirurgiche e Neuroscienze (Dipartimento Legge 240)

Docenti di Riferimento

N.	COGNOME	NOME	SETTORE	QUALIFICA	PESO	TIPO SSD
1.	BRUNETTI	Jlenia		RD	1	
2.	INFANTINO	Luigi		ID	1	

3.	MANDALA'	Marco	PA	1
4.	SALERNI	Lorenzo	PA	1

Rappresentanti Studenti	Rappresentanti degli studenti non indicati
Gruppo di gestione AQ	ILARIA BISCONTI MARCO MANDALA' DOMENICO PRATTICCHIZZO SIMONE ROSSI LORENZO SALERNI
Tutor	Marco MANDALA' CARMELO CUTAIA GESUALDO INTERNULLO CARLO MOLINARI MATTEO NUZZO SIMONA ANNA STEFANI CATERINA TOMASSETTI PAOLA VISCARDI MARWA ZENBATA STELLA COLETTA NOEMI DEMARCHI LAURA PICCINNI



Il Corso di Studio in breve

21/02/2023

Il Corso di Laurea in Tecniche Audioprotesiche (L/SNT3 Professioni Sanitarie Tecniche) abilita alla professione sanitaria di Tecnico Audioprotesista. I laureati nella classe, ai sensi dell'articolo 6, comma 3, del decreto legislativo 30 dicembre 1992, n. 502 e successive modificazioni ed integrazioni, ai sensi della legge 26 febbraio 1999, n. 42, e ai sensi della legge 10 agosto 2000, n. 251, sono professionisti sanitari il cui campo proprio di attività e responsabilità è determinato dal contenuto del D.M. 668/94 istitutivo del profilo professionale e degli ordinamenti didattici dei rispettivi corsi universitari e di formazione post-base, nonché degli specifici codici deontologici.

L'attività dei laureati in Tecniche Audioprotesiche è volta all'applicazione dei presidi protesici mediante il rilievo dell'impronta del condotto uditivo esterno, la costruzione e applicazione delle chioccioline o di altri sistemi di accoppiamento acustico e la somministrazione di prove di valutazione protesica. Collaborano inoltre con altre figure professionali ai programmi di prevenzione e di riabilitazione delle sordità mediante la fornitura di presidi protesici e l'addestramento al loro uso. Hanno competenze didattiche e scientifiche in Audiologia Protesica e possono essere inseriti in team multidisciplinari per attività clinica e di ricerca.

Come tutti i corsi di laurea delle professioni sanitarie, il CdS in Tecniche Audioprotesiche è un corso a numero programmato a livello nazionale. Il corso di laurea prevede una durata di tre anni con l'acquisizione di 180 CFU complessivi (di cui 60 da conseguire attraverso attività formative professionalizzanti di tirocinio), tali da consentire il conseguimento di una piena ed autonoma competenza professionale.

Percorso Formativo:

Il primo anno è finalizzato a fornire le conoscenze biomediche nonché i fondamenti della disciplina professionale quali requisiti per affrontare la prima esperienza di tirocinio finalizzata all'orientamento dello studente agli ambiti professionali di

riferimento e all'acquisizione delle competenze di base.

Il anno è finalizzato all'approfondimento di conoscenze audiologiche e audioprotesiche in età adulta e infantile. Sono previste più esperienze di tirocinio sia nei centri del SSN che in centri audioprotesici privati convenzionati nei cui contesti lo studente può mettere in atto e approfondire le conoscenze e le tecniche apprese.

III anno è finalizzato all'ampliamento delle conoscenze specialistiche e interdisciplinari ma anche all'acquisizione di metodologie inerenti l'esercizio professionale e la capacità di lavorare in team e in contesti organizzativi complessi. Inoltre avranno notevole rilevanza le esperienze di tirocinio professionalizzante che lo studente effettuerà con supervisione e una propria graduale assunzione di autonomia e responsabilità.



QUADRO A1.a

Consultazione con le organizzazioni rappresentative - a livello nazionale e internazionale - della produzione di beni e servizi, delle professioni (Istituzione del corso)

18/11/2020

CONSULTAZIONE DELLE ORGANIZZAZIONI/ORDINI PROFESSIONALI E MONDO DEL LAVORO

Per l'istituzione del Corso di Laurea in Tecniche Audioprotesiche (abilitante alla professione sanitaria di audioprotesista), il giorno 9 novembre 2020 alle ore 10.00 sono stati consultati per via telematica enti, organizzazioni e rappresentanze professionali per un riscontro sui contenuti, gli obiettivi, sui risvolti socio-economici e per una valutazione del progetto formativo del corso in oggetto.

Le Organizzazioni del mondo del lavoro e delle professioni che hanno partecipato:

Professori Universitari facenti parte del Comitato Ordinatore
Associazione Nazionale audioprotesisti professionali (ANAP)

Delegati aziende audioprotesi :

Amplifon italia
Audionova italia
Audika italia
Amplifon sede siena
Audiolife sede siena
Audibel sede siena
Acustica senese

La consultazione inizia alle ore 10.00 e i Professori del Comitato Ordinatore spiegano i contenuti del Progetto Formativo del corso facendo riferimento alla figura professionale tecnica che il corso di laurea in Tecniche audioprotesiche intende formare e gli sbocchi professionali previsti.

Si illustra la struttura del Piano di Studio organizzato in insegnamenti e tirocini professionalizzanti, facendo presente che il laureato audioprotesista difficilmente sarà uno strutturato di Aziende pubbliche, ma sarà soprattutto un libero professionista. Su questo punto fondamentali sono stati i contributi degli intervenuti.

L'istituzione del corso di laurea in Tecniche Audioprotesiche peraltro attivato dall'Università di Siena fino pochi anni fa, viene proposta prendendo in considerazione vari parametri fra cui:

- La necessità della figura di Audioprotesista nella regione Toscana
- La possibilità di facile inserimento nel mercato del lavoro, dato la peculiarità della professione

Viene poi spiegato ai presenti la motivazione degli insegnamenti inseriti nel piano di studi per la formazione teorica dello studente, e come sarà svolto il tirocinio al di fuori delle strutture pubbliche e quindi all'interno di Aziende private, dove sarà necessaria una convenzione con l'Università di Siena accompagnata da un Progetto Formativo per ogni studente dove verrà specificato ciò che dovrà imparare durante la frequenza negli ambulatori.

Dopo una breve discussione sui contenuti di quanto illustrato l'opinione è concorde e positiva circa l'istituzione del Corso di Studio da parte degli intervenuti, con il suggerimento di istituire un orientamento ad hoc presso gli istituti di istruzione superiore.

Al termine della riunione le parti richiedono di essere informate circa l'andamento dell'istituzione e attivazione del corso, rendendosi disponibili in seguito ad accogliere gli studenti tirocinanti.



QUADRO A1.b

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

23/05/2022

Dopo una breve discussione sui contenuti di quanto illustrato (ed in particolare su come il CDL in tecniche audioprotesiche possa essere adeguato alla reale richiesta professionale nel mondo del lavoro) viene distribuito, a ciascun rappresentante delle Organizzazioni del mondo del lavoro e delle professioni, il Format per la rilevazione delle opinioni delle PI allo scopo di raccogliere la valutazione ed i suggerimenti dei soggetti convocati (Allegati questionari).

Le principali osservazioni emerse dalla discussione complessiva sono le seguenti:

L'opinione complessiva sul corso di studio risulta globalmente positiva dal momento che la totalità dei rappresentanti ritiene che gli obiettivi del CDS sia adeguato alle esigenze culturali previste e professionalmente in linea con quanto richiesto dal mondo del lavoro nello specifico settore Audioprotesico.

Ciò che emerge da osservazioni e suggerimenti è che se da una parte il corso di studi forma adeguatamente da un punto di vista teorico sulla audiologia, meno efficace sembra essere la preparazione pratica per un immediato inserimento nel mondo del lavoro; in particolare per alcuni dei consultati la formazione commerciale non risulta adeguata. La totalità delle parti sociali consultate ritiene le persone formate

avranno un sicuro impiego nel settore anche se dal corso potrebbe non emergere con chiarezza la reale tipologia del lavoro che le figure professionali dovranno svolgere.

Da alcune delle parti sociali consultate la conoscenza della lingua inglese non risulta adeguata ad un inserimento nelle grandi aziende internazionali del settore.

Pdf inserito: [visualizza](#)

Descrizione Pdf: Verbale Consultazione Parti Sociali 2022



QUADRO A2.a

Profilo professionale e sbocchi occupazionali e professionali previsti per i laureati

Tecnico Audioprotesista

funzione in un contesto di lavoro:

Il Tecnico Audioprotesista è responsabile della scelta, fornitura, adattamento e controllo dei presidi protesici per la prevenzione e correzione dei deficit uditivi; effettua counselling per l'utilizzo degli ausili uditivi e opera su prescrizione del medico mediante atti professionali che implicano la piena responsabilità e la conseguente autonomia. Collabora inoltre con altre figure professionali ai programmi di prevenzione e di riabilitazione delle sordità mediante la fornitura di presidi protesici e l'addestramento al loro uso

competenze associate alla funzione:

L'attività del Tecnico audioprotesista è volta all'applicazione dei presidi protesici mediante il rilievo dell'impronta del condotto uditivo esterno, la costruzione e applicazione delle chioccioline o di altri sistemi di accoppiamento acustico e la somministrazione di prove di valutazione protesica.

Il Tecnico Audioprotesista a competenze didattiche e scientifiche in Audiologia Protesica e può essere inserito in team multidisciplinari per attività clinica e di ricerca.

sbocchi occupazionali:

Il tecnico Audioprotesista opera in regime di dipendenza o di consulenza libero-professionale presso enti pubblici o privati, che si occupano della riabilitazione audiologica sia in età infantile che adulta.



QUADRO A2.b

Il corso prepara alla professione di (codifiche ISTAT)

1. Tecnici audioprotesisti - (3.2.1.4.2)



QUADRO A3.a

Conoscenze richieste per l'accesso

17/11/2020

Per essere ammessi al corso di laurea in Tecniche Audioprotesiche occorre essere in possesso di un diploma di scuola secondaria superiore o di altro titolo di studio conseguito all'estero, riconosciuto idoneo.

L'accesso al corso di laurea è programmato annualmente su base nazionale, così come disposto dall'art. 1 della legge 2 agosto 1999, n. 264 (Norme in materia di accesso ai corsi universitari), anche in base alla disponibilità di personale docente, di strutture didattiche e di strutture assistenziali utilizzabili per lo svolgimento delle attività pratiche.

Per l'ammissione è previsto un esame mediante test nazionale con modalità a risposta multipla.

Il numero degli studenti ammissibili al primo anno di corso è definito ai sensi dell'art. 3 della medesima legge 264/1999 con decreto ministeriale.

Tra le conoscenze necessarie per l'ingresso, è richiesta la conoscenza della lingua inglese almeno al livello A2/2 (CEFR).

La preparazione iniziale dello studente sarà, comunque, valutata tramite l'analisi degli errori riscontrati nei quiz di logica, chimica, biologia, matematica e fisica (domande a risposta multipla) somministrati nella prova d'accesso.

Nel caso in cui la verifica non sia positiva o risulti sotto il minimo stabilito, saranno assegnati degli obblighi formativi aggiuntivi da soddisfare nel primo anno di corso. In tal senso i docenti dei moduli interessati, procederanno ad un breve corso di recupero delle principali conoscenze in debito che dovranno comunque essere colmate nel primo anno.



QUADRO A3.b

Modalità di ammissione

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

La prova di ammissione consiste in una prova scritta basata su domande a risposta multipla. La prova si svolge in data stabilita dal MIUR a livello nazionale.

Gli studenti devono essere in possesso di conoscenze adeguate per poter seguire proficuamente il CdL.

Il numero di studenti iscrivibili al CdS, la data entro cui è possibile presentare domanda di partecipazione alla prova di ammissione, il contenuto e le modalità di svolgimento della prova ed altre informazioni sono rese pubbliche con apposito bando di concorso che sarà emanato dall'Università degli Studi di Siena, di norma entro il mese di Luglio, consultabile alla seguente pagina web dell'Ateneo:

[https://www.unisi.it/all'Albo on line](https://www.unisi.it/all'Albo%20on%20line) (<http://albo.unisi.it>)

OFA Obblighi formativi aggiuntivi e loro verifica. Allo scopo di consentire il superamento degli obblighi formativi aggiuntivi il Comitato didattico organizza laboratori e/o lezioni nel I semestre del I anno di corso nell'ambito del tirocinio propedeutico, con l'apporto dei docenti del CdS. L'obbligo formativo si considera assolto quando lo studente abbia frequentato l'apposito laboratorio e/o corso e abbia superato la relativa prova che si terrà entro l'inizio del II semestre didattico.

Le modalità di accesso dei CdS dell'Ateneo sono regolamentati dalla Parte II dell'Atto di indirizzo in materia di Offerta Formativa a.a.2022/23 Accesso ai Corsi di Studio, consultabile alla pagina <https://www.unisi.it/ateneo/statuto-e-regolamenti/atti-di-indirizzo>.



QUADRO A4.a

Obiettivi formativi specifici del Corso e descrizione del percorso formativo

17/11/2020

Il Corso di Laurea in Tecniche Audioprotesiche si propone di formare laureati con una elevata competenza scientifica e tecnologica dei processi gestionali, formativi e di ricerca nel campo dell'applicazione, programmazione e valutazione Audioprotesica.

Il percorso formativo ha gli obiettivi formativi specifici, definiti per il proprio Profilo Professionale secondo il D.M. del Ministero della Sanità 14 settembre 1994, n. 668.

In particolare, il laureato in Tecniche Audioprotesiche deve conseguire i seguenti obiettivi formativi:

- Possesso di un'adeguata preparazione di base nei settori della fisica, statistica, informatica e chimica orientata agli aspetti applicativi;
- Apprendimento delle basi dell'anatomia, fisiologia e della fisiopatologia dell'apparato uditivo;
- Acquisizione di adeguate basi teoriche nelle discipline tecniche, mediche (generali e specialistiche) e sociali adeguate all'esercizio della professione;
- Conoscenza delle metodologie strumentali per effettuare una valutazione otoscopica;
- Acquisizione delle metodiche di audiometria liminare e sovralliminare, impedenzometria ed audiometria comportamentale;
- Apprendimento delle basi della registrazione dei fenomeni bioelettrici;
- Conoscenza delle metodiche di riabilitazione della sordità;
- Acquisizione dei principi teorici, tecnici, tecnologici e metodologici nella realizzazione e nel funzionamento dei sussidi uditivi;
- Conoscenza dei principi e metodologie adeguate alla selezione, accoppiamento, fitting, adattamento, controllo, assistenza tecnica per i sussidi protesici, negli aspetti teorici ed applicativi;
- Sviluppo di adeguata esperienza pratica, propedeutica al trasferimento delle conoscenze teoriche alle applicazioni

professionali;

- 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;

- Capacità di comunicazione e relazione con la persona assistita, con i caregivers, con il contesto sociale e gli altri professionisti sanitari e non, rispettandone le differenze culturali e comportamentali;

- Sviluppo di competenze culturali e metodologiche e di attitudine alla formazione permanente, tali da mantenere un livello d'autonomia tecnico-professionale, decisionale, operativa e gestionale;

- Acquisizione di attitudini alle attività di formazione, di didattica e di ricerca nell'ambito dell'Audiologia Protesica;

- Acquisizione di conoscenze adeguate di economia gestionale e sanitaria.

Il corso di laurea prevede una durata di tre anni con l'acquisizione di 180 CFU complessivi (di cui 60 da conseguire attraverso attività formative professionalizzanti di tirocinio), tali da consentire il conseguimento di una piena ed autonoma competenza professionale.

Percorso formativo

Il primo anno di corso è finalizzato a fornire le conoscenze biomediche nonché i fondamenti della disciplina professionale quali requisiti per affrontare la prima esperienza di tirocinio finalizzata all'orientamento dello studente agli ambiti professionali di riferimento e all'acquisizione delle competenze di base, attraverso insegnamenti attivati sui seguenti settori scientifico-disciplinari:

FIS/07, INF/01, ING-INF/07, ING-IND/22, ING-INF/06, BIO/09, BIO/10, BIO/13, BIO/16, BIO/17, MED/03, MED/04, MED/09, MED/18, MED/31, MED/32, MED/43, MED/50, M-PSI/01, M-PSI/04, IUS/07, SPS/07, SECS-P/07, SECS-P/10, LINGUA INGLESE

Il secondo anno di corso è finalizzato all'approfondimento di conoscenze audiologiche e audioprotesiche in età adulta e infantile. Sono previste più esperienze di tirocinio sia negli ambulatori del SSN che in centri audioprotesici privati convenzionati nei cui contesti lo studente può mettere in atto e approfondire le conoscenze e le tecniche apprese negli insegnamenti attivati sui settori scientifico-disciplinari:

MED/10, MED/25, MED/26, MED/31, MED/32, MED/36, MED/39, MED/50, ING-INF/05, SECS-S/02, LINGUA INGLESE

Il terzo anno di corso è finalizzato all'ampliamento delle conoscenze specialistiche e interdisciplinari ma anche all'acquisizione di metodologie inerenti l'esercizio professionale e la capacità di lavorare in team e in contesti organizzativi complessi. Inoltre avranno notevole rilevanza le esperienze di tirocinio professionalizzante che lo studente effettuerà con supervisione e una propria graduale assunzione di autonomia e responsabilità. Le attività formative del terzo anno sono attivate sui seguenti settori scientifico-disciplinari:

MED/8, MED/17, MED/31, MED/32, MED/50, ING-INF/04, ING-INF/06

L'insieme delle conoscenze che saranno acquisite dal laureato, pari a 180 CFU costituiranno il bagaglio culturale, scientifico e relazionale necessario ad acquisire la piena competenza professionale, e a comprendere, affrontare e gestire gli eventi patologici che richiedono l'intervento riabilitativo e/o terapeutico in tutte le fasce d'età. Tali conoscenze saranno conseguite mediante la partecipazione a lezioni frontali, lezioni pratiche in aule attrezzate con presidi riabilitativi, seguiti da docenti e tutor afferenti allo specifico profilo professionale, oltre allo studio personale (biblioteca, banche dati) delle materie offerte dal Corso di laurea.

<p>Conoscenza e capacità di comprensione</p>	<p>Il laureato in Tecniche Audioprotesiche avrà acquisito le conoscenze di base di anatomia, fisiologia e fisiopatologia del sistema uditivo con peculiare attenzione a le condizioni che possono causare ipoacusia ed alterazioni nell'acquisizione del linguaggio.</p> <p>Il laureato possederà le conoscenze e le basi necessarie per lo svolgimento delle tecniche di diagnostica audiologica nel bambino, nell'adulto e nell'anziano con la finalità di indicare la migliore soluzione protesica e seguirne la sua applicazione nel tempo in relazione ad eventi fisiologici o patologici che ne modificano la performance.</p> <p>Il laureato avrà acquisito la conoscenza delle metodiche di protesizzazione acustica nell'adulto e nel bambino, delle metodiche di verifica e controllo audiologico protesico, delle metodiche di riabilitazione protesica, oltre alla conoscenza delle protesi impiantabili o impianti cocleari nelle sordità profonde. Vengono appresi i principi di funzionamento e regolazione della strumentazione audioprotesica, le modalità di manutenzione ordinaria e d'eliminazione d'eventuali inconvenienti tecnici;</p> <p>Vengono acquisite le basi per le misurazioni elettroacustiche degli ausili uditivi e i principi di sicurezza del laboratorio audioprotesico, degli ausili uditivi e di radioprotezione.</p> <p>I laureati svolgono la loro attività nella fornitura, adattamento e controllo dei presidi protesici per la prevenzione e correzione dei deficit uditivi; operano, su prescrizione del medico, mediante atti professionali che implicano la piena responsabilità e la conseguente autonomia in un percorso che va dalla presa d'impronta, al fitting e successiva verifica del guadagno protesico sia acustico che psicologico.</p> <p>Il laureato avrà conoscenza dei principi del diritto che si applicano ai servizi sanitari e ai rapporti con l'utenza, conoscenza dell'organizzazione aziendale in ambito sanitario. Conoscerà le teorie della comunicazione e delle tecniche di comunicazione verbale e non, conoscenza dei corretti e funzionali rapporti con i pazienti e con i familiari. Avrà acquisito consapevolezza dei fenomeni multiculturali della società contemporanea e conoscenza delle nuove tecnologie applicative in ambito informatico. Tali competenze e conoscenze vengono acquisite nel corso dei tre anni di studio attraverso le lezioni frontali e, le loro verifiche di apprendimento, avvengono attraverso il tirocinio professionalizzante e lo scambio con i tutor clinici, attraverso laboratori ed esperienze pratiche di simulazione anch'essi seguiti da verifiche di apprendimento.</p>	
<p>Capacità di applicare conoscenza e comprensione</p>	<p>Il laureato in Tecniche audioprotesiche deve avere la capacità di</p> <ul style="list-style-type: none"> - possedere gli strumenti cognitivi di base per l'aggiornamento continuo delle proprie conoscenze - essere in grado di analizzare i problemi epidemiologici delle comunità e di valutare le risposte date dai servizi sanitario socio-assistenziali - essere in grado con le proprie conoscenze di collaborare con altre figure 	

professionali nella organizzazione di prevenzione, riabilitazione e cura delle ipoacusie neonatali, infantili, adulte e senili

- integrare le conoscenze teoriche e pratiche con le scienze biologiche, psicologiche, socio-culturali e umanistiche utili per comprendere il gruppo, la comunità e l'individuo nelle diverse fasce d'età.

Conoscenza e capacità di comprensione saranno conseguite attraverso gli insegnamenti curriculari e verificate attraverso i relativi esami di profitto e, in particolar modo, attraverso il tirocinio pratico guidato.

▶ QUADRO A4.b.2

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

AREA PROPEDEUTICA E CLINICA

Conoscenza e comprensione

1. Comprendere le nozioni di base della Biochimica, Biologia, Genetica, Fisiologia, Istologia ed Anatomia che sono alla base dei processi fisiologici e patologici che si sviluppano in età evolutiva, adulta e geriatrica.
2. Comprendere le nozioni di base della Fisica applicata (con approfondimento della Fisica Acustica) dell'Informatica (applicata ad ambiente Biomedico) e della Statistica Medica.
3. Comprendere nozioni di elettronica e tecnologia dei materiali.
4. Comprendere gli aspetti Psicologici e Pedagogici dei pazienti ipoacusici e/o con problemi di linguaggio sia in età pediatrica che adulta.
5. Studio della lingua Inglese con particolare riguardo agli aspetti scientifici dell'area di Medicina.
6. Conoscere aspetti basilari dell'economia aziendale e del diritto del lavoro.
7. Conoscere gli aspetti basilari del management sanitario.

La valutazione di tali conoscenze e delle capacità di comprensione, conseguite attraverso le lezioni frontali ed il tirocinio clinico professionalizzante, oltre alle attività di seminari e laboratori previste nei tre anni di corso, sarà verificata e consolidata tramite le seguenti modalità di verifica: esami orali, scritti, prove pratiche simulate, prove pratiche su paziente, relazioni scritte, case report. Strumenti didattici: attività d'aula, lezioni pratiche in ambulatorio e/o in aule attrezzate, tirocinio clinico, lettura e interpretazione della letteratura internazionale ore studio ed autoformazione

Capacità di applicare conoscenza e comprensione

I laureati al termine del percorso formativo saranno in grado di applicare il processo di lavoro, all'interno del setting riabilitativo, sia in forma simulata che sul paziente, adottando anche la metodologia del problem-solving (ragionamento clinico) e mettendo in atto le procedure fra loro correlate che permettano la realizzazione degli interventi di cura e riabilitazione nei disturbi uditivi nelle varie età e nelle varie alterazioni fisiologiche e patologiche del sistema uditivo.

L'applicazione delle conoscenze si svilupperà tenendo conto di aspetti fondamentali quali l'interazione con il contesto di vita reale delle persone, la relazione interpersonale ed inter-professionale, la gestione organizzativa degli aspetti direttamente connessi alla tipologia del lavoro svolto. Tale capacità sarà raggiunta complessivamente e compiutamente attraverso la frequenza (obbligatoria) del tirocinio professionalizzante e delle attività di laboratorio didattico (60 CFU di tirocinio distribuito su 3 anni in maniera graduale; 3 CFU di laboratorio didattico come palestra di apprendimento tecnico, e relazionale), dove ogni studente ha a disposizione tutor clinici appositamente designati. La verifica dell'acquisizione delle abilità professionali avviene sistematicamente tramite un libretto che ne certifica la presenza e una Scheda di valutazione denominata "Core Values" che misura atteggiamenti, comportamenti e abilità

generali, e viene compilata dal Tutor clinico al termine di ogni esperienza di tirocinio; l'insieme delle conoscenze e delle abilità viene valutata con una prova strutturata, collocata al termine di ogni anno accademico (nel 1° anno dà luogo ad una "idoneità", mentre al termine del 2° e del 3° dà luogo ad una prova d'esame valutato in 30 esimi). L'insieme delle suddette attività è pianificato, monitorato, e verificato dal Coordinatore delle attività teorico/pratiche e di tirocinio che promuove incontri con i tutor, con gli studenti stessi, propone attività di formazione, facilita lo studente allo sviluppo dell'autoformazione, l'accesso alle fonti bibliografiche ecc.

Strumenti didattici: attività d'aula, lezioni pratiche in ambulatorio audiologico, otologico e nel laboratorio di acustica, sale di lettura e interpretazione della letteratura internazionale. La valutazione di tali conoscenze e delle capacità di comprensione, sarà attuata tramite le seguenti modalità di verifica:

esami teorico/pratici, relazioni scritte sugli aspetti tecnici, presentazione orale e scritta di progetti di riabilitazione acustica, prove pratiche simulate e/o su paziente.

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

[Visualizza Insegnamenti](#)

[Chiudi Insegnamenti](#)

ANATOMIA PATOLOGICA (modulo di C.I. MEDICINA SPECIALISTICA II) [url](#)

ANATOMIA UMANA (modulo di C.I. ANATOMIA E FISIOLOGIA PROPEDEUTICHE) [url](#)

ANESTESIOLOGIA (modulo di C.I. PRIMO SOCCORSO) [url](#)

AUDIOLOGIA I (modulo di C.I. AUDIOLOGIA PROPEDEUTICA) [url](#)

AUDIOLOGIA II (modulo di C.I. FONDAMENTI DI OTORINOLARINGOIATRIA E TECNICHE AUDIOMETRICHE) [url](#)

AUDIOLOGIA III (modulo di C.I. AUDIOPROTESI I) [url](#)

AUDIOLOGIA IV (modulo di C.I. AUDIOPROTESI II) [url](#)

AUDIOLOGIA V (modulo di C.I. APPLICAZIONE PROTESICA AVANZATA) [url](#)

AUDIOLOGIA VI (modulo di C.I. PROTESI IMPIANTABILE E STRUMENTAZIONE BIOMEDICA) [url](#)

AUDIOLOGIA VII (modulo di C.I. APPLICAZIONE PROTESICA IN ETA' PEDIATRICA) [url](#)

BIOCHIMICA (modulo di C.I. MATERIE PROPEDEUTICHE GENERALI) [url](#)

BIOINGEGNERIA ELETTRONICA E INFORMATICA (modulo di C.I. BIOINGEGNERIA E TECNOLOGIE MEDICHE) [url](#)

BIOINGEGNERIA ELETTRONICA E INFORMATICA (modulo di C.I. PROTESI IMPIANTABILE E STRUMENTAZIONE BIOMEDICA) [url](#)

BIOLOGIA APPLICATA (modulo di C.I. MATERIE PROPEDEUTICHE GENERALI) [url](#)

C.I. ANATOMIA E FISIOLOGIA PROPEDEUTICHE [url](#)

C.I. APPLICAZIONE PROTESICA AVANZATA [url](#)

C.I. APPLICAZIONE PROTESICA IN ETA' PEDIATRICA [url](#)

C.I. AUDIOLOGIA PROPEDEUTICA [url](#)

C.I. AUDIOPROTESI I [url](#)

C.I. AUDIOPROTESI II [url](#)

C.I. BIOINGEGNERIA E TECNOLOGIE MEDICHE [url](#)

C.I. DI DIAGNOSTICA IN OTORINOLARINGOIATRIA [url](#)

C.I. DI SCIENZE INTERDISCIPLINARI [url](#)

C.I. DI SCIENZE INTERDISCIPLINARI CLINICHE [url](#)

C.I. FONDAMENTI DI OTORINOLARINGOIATRIA E TECNICHE AUDIOMETRICHE [url](#)

C.I. MATERIE PROPEDEUTICHE GENERALI [url](#)

C.I. MEDICINA SPECIALISTICA I [url](#)

C.I. MEDICINA SPECIALISTICA II [url](#)

C.I. PRIMO SOCCORSO [url](#)

C.I. PROTESI IMPIANTABILE E STRUMENTAZIONE BIOMEDICA [url](#)

C.I. SCIENZE DEL MANAGEMENT SANITARIO E PREVENZIONE DEI SERVIZI SANITARI [url](#)

CHIRURGIA GENERALE (modulo di C.I. PRIMO SOCCORSO) [url](#)

DIAGNOSTICA AUDIOLOGICA I (modulo di C.I. AUDIOLOGIA PROPEDEUTICA) [url](#)

DIAGNOSTICA AUDIOLOGICA II (modulo di C.I. FONDAMENTI DI OTORINOLARINGOIATRIA E TECNICHE AUDIOMETRICHE) [url](#)

DIAGNOSTICA AUDIOLOGICA III (modulo di C.I. FONDAMENTI DI OTORINOLARINGOIATRIA E TECNICHE

AUDIOMETRICHE) [url](#)

DIAGNOSTICA AUDIOLOGICA IV (modulo di C.I. AUDIOPROTESI I) [url](#)

DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA (modulo di C.I. DI DIAGNOSTICA IN OTORINOLARINGOIATRIA) [url](#)

DIRITTO DEL LAVORO (modulo di C.I. SCIENZE DEL MANAGEMENT SANITARIO E PREVENZIONE DEI SERVIZI SANITARI) [url](#)

ECONOMIA AZIENDALE (modulo di C.I. SCIENZE DEL MANAGEMENT SANITARIO E PREVENZIONE DEI SERVIZI SANITARI) [url](#)

FISICA APPLICATA (modulo di C.I. BIOINGEGNERIA E TECNOLOGIE MEDICHE) [url](#)

FISIOLOGIA (modulo di C.I. ANATOMIA E FISIOLOGIA PROPEDEUTICHE) [url](#)

GENETICA MEDICA (modulo di C.I. ANATOMIA E FISIOLOGIA PROPEDEUTICHE) [url](#)

INFORMATICA (modulo di C.I. BIOINGEGNERIA E TECNOLOGIE MEDICHE) [url](#)

ISTOLOGIA (modulo di C.I. ANATOMIA E FISIOLOGIA PROPEDEUTICHE) [url](#)

MALATTIE DELL'APPARATO RESPIRATORIO (modulo di C.I. DI SCIENZE INTERDISCIPLINARI CLINICHE) [url](#)

MALATTIE INFETTIVE (modulo di C.I. MEDICINA SPECIALISTICA II) [url](#)

MEDICINA INTERNA (modulo di C.I. PRIMO SOCCORSO) [url](#)

MEDICINA LEGALE (modulo di C.I. SCIENZE DEL MANAGEMENT SANITARIO E PREVENZIONE DEI SERVIZI SANITARI) [url](#)

MISURE ELETTRICHE ED ELETTRONICHE (modulo di C.I. BIOINGEGNERIA E TECNOLOGIE MEDICHE) [url](#)

NEUROLOGIA (modulo di C.I. MEDICINA SPECIALISTICA I) [url](#)

NEUROPSICHIATRIA INFANTILE (modulo di C.I. DI SCIENZE INTERDISCIPLINARI CLINICHE) [url](#)

ORGANIZZAZIONE AZIENDALE (modulo di C.I. SCIENZE DEL MANAGEMENT SANITARIO E PREVENZIONE DEI SERVIZI SANITARI) [url](#)

OTORINOLARINGOIATRIA I (modulo di C.I. AUDIOLOGIA PROPEDEUTICA) [url](#)

OTORINOLARINGOIATRIA II (modulo di C.I. FONDAMENTI DI OTORINOLARINGOIATRIA E TECNICHE AUDIOMETRICHE) [url](#)

OTORINOLARINGOIATRIA III (modulo di C.I. AUDIOPROTESI I) [url](#)

OTORINOLARINGOIATRIA IV (modulo di C.I. DI SCIENZE INTERDISCIPLINARI CLINICHE) [url](#)

OTORINOLARINGOIATRIA V (modulo di C.I. DI DIAGNOSTICA IN OTORINOLARINGOIATRIA) [url](#)

OTORINOLARINGOIATRIA VI (modulo di C.I. APPLICAZIONE PROTESICA IN ETA' PEDIATRICA) [url](#)

PATOLOGIA GENERALE (modulo di C.I. PRIMO SOCCORSO) [url](#)

PSICHIATRIA (modulo di C.I. MEDICINA SPECIALISTICA I) [url](#)

PSICOLOGIA DELLO SVILUPPO E PSICOLOGIA DELL'EDUCAZIONE (modulo di C.I. MATERIE PROPEDEUTICHE GENERALI) [url](#)

PSICOLOGIA GENERALE (modulo di C.I. MATERIE PROPEDEUTICHE GENERALI) [url](#)

RADIOPROTEZIONE (modulo di C.I. DI DIAGNOSTICA IN OTORINOLARINGOIATRIA) [url](#)

ROBOTICA APPLICATA ALLA PROTESIZZAZIONE ACUSTICA (modulo di C.I. PROTESI IMPIANTABILE E STRUMENTAZIONE BIOMEDICA) [url](#)

SCIENZA E TECNOLOGIA DEI MATERIALI (modulo di C.I. BIOINGEGNERIA E TECNOLOGIE MEDICHE) [url](#)

SCIENZE TECNICHE MEDICHE APPLICATE I (modulo di C.I. AUDIOPROTESI I) [url](#)

SCIENZE TECNICHE MEDICHE APPLICATE II (modulo di C.I. AUDIOPROTESI II) [url](#)

SCIENZE TECNICHE MEDICHE APPLICATE III (modulo di C.I. APPLICAZIONE PROTESICA AVANZATA) [url](#)

SCIENZE TECNICHE MEDICHE APPLICATE IV (modulo di C.I. PROTESI IMPIANTABILE E STRUMENTAZIONE BIOMEDICA) [url](#)

SCIENZE TECNICHE MEDICHE APPLICATE V (modulo di C.I. APPLICAZIONE PROTESICA IN ETA' PEDIATRICA) [url](#)

SISTEMI DI ELABORAZIONE DELLE INFORMAZIONI (modulo di C.I. DI SCIENZE INTERDISCIPLINARI) [url](#)

SOCIOLOGIA GENERALE (modulo di C.I. MATERIE PROPEDEUTICHE GENERALI) [url](#)

STATISTICA PER LA RICERCA SPERIMENTALE E TECNOLOGICA (modulo di C.I. DI SCIENZE INTERDISCIPLINARI) [url](#)

TIROCINIO I ANNO [url](#)

TIROCINIO II ANNO I SEM [url](#)

TIROCINIO II ANNO II SEM [url](#)

TIROCINIO III ANNO [url](#)

Conoscenza e comprensione

Nell'area delle attività caratterizzanti lo studente in tecniche audioprotesiche deve acquisire:

- le conoscenze riguardanti le malattie più rilevanti del distretto otologico –rinologico e laringologico
- capacità di integrare i dati audiologici rilevati con indicatori di patologia
- le conoscenze riguardanti le attività della sanità pubblica (sorveglianza, prevenzione, ed educazione sanitaria)
- conoscenza dei principi legislativi ed economici. Devono inoltre essere note le problematiche principali concernenti la medicina del lavoro e devono essere acquisiti principi basilari di medicina legale- le conoscenze che costituiscono il processo di comunicazione e tutti gli elementi che lo compongono
- le tematiche quotidiane del lavoro dagli audiometristi convenzionati, che lo guidano nell'acquisizione delle tecniche audiologiche di indagine dell' apparato uditivo e vestibolare
- le conoscenze di pediatria generale e neonatologia. Saranno considerati gli aspetti peculiari delle varie patologie dell'età evolutiva e le problematiche correlate all'esistenza di patologie audiologiche; verranno approfonditi gli aspetti neuropsichiatrici infantili e riabilitativi
- conoscenze nell'ambito delle scienze interdisciplinari e medico chirurgiche per la comprensione degli elementi fisiopatologici applicabili alle diverse situazioni cliniche.
- conoscenze nell'ambito delle scienze della prevenzione e dei servizi sanitari
- conoscenze nell'ambito delle scienze statistiche, dei metodi quantitativi e dell'aggiornamento scientifico, per lo sviluppo della conoscenza degli strumenti statistici utili alla pianificazione del processo di ricerca, di alcuni metodi analitici da scegliere ed utilizzare nell'esercizio della professione, utilizzando le migliori evidenze scientifiche reperibili in letteratura, nel campo delle scienze audiologiche, nonché della capacità di valutazione dei dati epidemiologici
- conoscenze nell'ambito delle scienze igienico-preventive per la comprensione dei determinanti di salute, dei fattori di rischio, delle strategie di prevenzione sia individuali che collettive e degli interventi volti a promuovere la sicurezza degli operatori sanitari e degli utenti

Capacità di applicare conoscenza e comprensione

Nell'area delle attività caratterizzanti lo studente in tecniche audioprotesiche deve acquisire:

Le conoscenze acquisite con attività formative ed adeguate attività di tirocinio permetteranno un ottimo adeguamento agli incarichi lavorativi affidatigli mediante l'uso delle conoscenze specialistiche acquisite;

La possibilità di applicare le tecniche apprese per attuare analisi critiche delle informazioni date e proporre ad esse soluzioni idonee;

Di impiegare le tecniche diagnostiche apprese per effettuare analisi critiche dei risultati e da questi proporre adeguate soluzioni audioprotesiche, valutandone i risultati nel tempo e possibili soluzioni di insuccessi

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

[Visualizza Insegnamenti](#)

[Chiudi Insegnamenti](#)

ANATOMIA PATOLOGICA (modulo di C.I. MEDICINA SPECIALISTICA II) [url](#)

ANATOMIA UMANA (modulo di C.I. ANATOMIA E FISIOLOGIA PROPEDEUTICHE) [url](#)

ANESTESIOLOGIA (modulo di C.I. PRIMO SOCCORSO) [url](#)

AUDIOLOGIA I (modulo di C.I. AUDIOLOGIA PROPEDEUTICA) [url](#)

AUDIOLOGIA II (modulo di C.I. FONDAMENTI DI OTORINOLARINGOIATRIA E TECNICHE AUDIOMETRICHE) [url](#)

AUDIOLOGIA III (modulo di C.I. AUDIOPROTESI I) [url](#)

AUDIOLOGIA IV (modulo di C.I. AUDIOPROTESI II) [url](#)

AUDIOLOGIA V (modulo di C.I. APPLICAZIONE PROTESICA AVANZATA) [url](#)

AUDIOLOGIA VI (modulo di C.I. PROTESI IMPIANTABILE E STRUMENTAZIONE BIOMEDICA) [url](#)

AUDIOLOGIA VII (modulo di C.I. APPLICAZIONE PROTESICA IN ETA' PEDIATRICA) [url](#)

BIOCHIMICA (modulo di C.I. MATERIE PROPEDEUTICHE GENERALI) [url](#)

BIOINGEGNERIA ELETTRONICA E INFORMATICA (modulo di C.I. BIOINGEGNERIA E TECNOLOGIE MEDICHE) [url](#)

BIOINGEGNERIA ELETTRONICA E INFORMATICA (modulo di C.I. PROTESI IMPIANTABILE E STRUMENTAZIONE BIOMEDICA) [url](#)

BIOLOGIA APPLICATA (modulo di C.I. MATERIE PROPEDEUTICHE GENERALI) [url](#)

C.I. ANATOMIA E FISIOLOGIA PROPEDEUTICHE [url](#)

C.I. APPLICAZIONE PROTESICA AVANZATA [url](#)

C.I. APPLICAZIONE PROTESICA IN ETA' PEDIATRICA [url](#)

C.I. AUDIOLOGIA PROPEDEUTICA [url](#)

C.I. AUDIOPROTESI I [url](#)

C.I. AUDIOPROTESI II [url](#)

C.I. BIOINGEGNERIA E TECNOLOGIE MEDICHE [url](#)

C.I. DI DIAGNOSTICA IN OTORINOLARINGOIATRIA [url](#)

C.I. DI SCIENZE INTERDISCIPLINARI [url](#)

C.I. DI SCIENZE INTERDISCIPLINARI CLINICHE [url](#)

C.I. FONDAMENTI DI OTORINOLARINGOIATRIA E TECNICHE AUDIOMETRICHE [url](#)

C.I. MATERIE PROPEDEUTICHE GENERALI [url](#)

C.I. MEDICINA SPECIALISTICA I [url](#)

C.I. MEDICINA SPECIALISTICA II [url](#)

C.I. PRIMO SOCCORSO [url](#)

C.I. PROTESI IMPIANTABILE E STRUMENTAZIONE BIOMEDICA [url](#)

C.I. SCIENZE DEL MANAGEMENT SANITARIO E PREVENZIONE DEI SERVIZI SANITARI [url](#)

CHIRURGIA GENERALE (modulo di C.I. PRIMO SOCCORSO) [url](#)

DIAGNOSTICA AUDIOLOGICA I (modulo di C.I. AUDIOLOGIA PROPEDEUTICA) [url](#)

DIAGNOSTICA AUDIOLOGICA II (modulo di C.I. FONDAMENTI DI OTORINOLARINGOIATRIA E TECNICHE AUDIOMETRICHE) [url](#)

DIAGNOSTICA AUDIOLOGICA III (modulo di C.I. FONDAMENTI DI OTORINOLARINGOIATRIA E TECNICHE AUDIOMETRICHE) [url](#)

DIAGNOSTICA AUDIOLOGICA IV (modulo di C.I. AUDIOPROTESI I) [url](#)

DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA (modulo di C.I. DI DIAGNOSTICA IN OTORINOLARINGOIATRIA) [url](#)

DIRITTO DEL LAVORO (modulo di C.I. SCIENZE DEL MANAGEMENT SANITARIO E PREVENZIONE DEI SERVIZI SANITARI) [url](#)

ECONOMIA AZIENDALE (modulo di C.I. SCIENZE DEL MANAGEMENT SANITARIO E PREVENZIONE DEI SERVIZI SANITARI) [url](#)

FISICA APPLICATA (modulo di C.I. BIOINGEGNERIA E TECNOLOGIE MEDICHE) [url](#)

FISIOLOGIA (modulo di C.I. ANATOMIA E FISIOLOGIA PROPEDEUTICHE) [url](#)

GENETICA MEDICA (modulo di C.I. ANATOMIA E FISIOLOGIA PROPEDEUTICHE) [url](#)

INFORMATICA (modulo di C.I. BIOINGEGNERIA E TECNOLOGIE MEDICHE) [url](#)

ISTOLOGIA (modulo di C.I. ANATOMIA E FISIOLOGIA PROPEDEUTICHE) [url](#)

MALATTIE DELL'APPARATO RESPIRATORIO (modulo di C.I. DI SCIENZE INTERDISCIPLINARI CLINICHE) [url](#)

MALATTIE INFETTIVE (modulo di C.I. MEDICINA SPECIALISTICA II) [url](#)

MEDICINA INTERNA (modulo di C.I. PRIMO SOCCORSO) [url](#)

MEDICINA LEGALE (modulo di C.I. SCIENZE DEL MANAGEMENT SANITARIO E PREVENZIONE DEI SERVIZI SANITARI) [url](#)

MISURE ELETTRICHE ED ELETTRONICHE (modulo di C.I. BIOINGEGNERIA E TECNOLOGIE MEDICHE) [url](#)

NEUROLOGIA (modulo di C.I. MEDICINA SPECIALISTICA I) [url](#)

NEUROPSICHIATRIA INFANTILE (modulo di C.I. DI SCIENZE INTERDISCIPLINARI CLINICHE) [url](#)

ORGANIZZAZIONE AZIENDALE (modulo di C.I. SCIENZE DEL MANAGEMENT SANITARIO E PREVENZIONE DEI SERVIZI SANITARI) [url](#)

OTORINOLARINGOIATRIA I (modulo di C.I. AUDIOLOGIA PROPEDEUTICA) [url](#)

OTORINOLARINGOIATRIA II (modulo di C.I. FONDAMENTI DI OTORINOLARINGOIATRIA E TECNICHE AUDIOMETRICHE) [url](#)

OTORINOLARINGOIATRIA III (modulo di C.I. AUDIOPROTESI I) [url](#)

OTORINOLARINGOIATRIA IV (modulo di C.I. DI SCIENZE INTERDISCIPLINARI CLINICHE) [url](#)

OTORINOLARINGOIATRIA V (modulo di C.I. DI DIAGNOSTICA IN OTORINOLARINGOIATRIA) [url](#)

OTORINOLARINGOIATRIA VI (modulo di C.I. APPLICAZIONE PROTESICA IN ETA' PEDIATRICA) [url](#)

PATOLOGIA GENERALE (modulo di C.I. PRIMO SOCCORSO) [url](#)

PSICHIATRIA (modulo di C.I. MEDICINA SPECIALISTICA I) [url](#)

PSICOLOGIA DELLO SVILUPPO E PSICOLOGIA DELL' EDUCAZIONE (modulo di C.I. MATERIE PROPEDEUTICHE GENERALI) [url](#)

PSICOLOGIA GENERALE (modulo di C.I. MATERIE PROPEDEUTICHE GENERALI) [url](#)

RADIOPROTEZIONE (modulo di C.I. DI DIAGNOSTICA IN OTORINOLARINGOIATRIA) [url](#)

ROBOTICA APPLICATA ALLA PROTESIZZAZIONE ACUSTICA (modulo di C.I. PROTESI IMPIANTABILE E STRUMENTAZIONE BIOMEDICA) [url](#)

SCIENZA E TECNOLOGIA DEI MATERIALI (modulo di C.I. BIOINGEGNERIA E TECNOLOGIE MEDICHE) [url](#)

SCIENZE TECNICHE MEDICHE APPLICATE I (modulo di C.I. AUDIOPROTESI I) [url](#)

SCIENZE TECNICHE MEDICHE APPLICATE II (modulo di C.I. AUDIOPROTESI II) [url](#)

SCIENZE TECNICHE MEDICHE APPLICATE III (modulo di C.I. APPLICAZIONE PROTESICA AVANZATA) [url](#)

SCIENZE TECNICHE MEDICHE APPLICATE IV (modulo di C.I. PROTESI IMPIANTABILE E STRUMENTAZIONE BIOMEDICA) [url](#)

SCIENZE TECNICHE MEDICHE APPLICATE V (modulo di C.I. APPLICAZIONE PROTESICA IN ETA' PEDIATRICA) [url](#)

SISTEMI DI ELABORAZIONE DELLE INFORMAZIONI (modulo di C.I. DI SCIENZE INTERDISCIPLINARI) [url](#)

SOCIOLOGIA GENERALE (modulo di C.I. MATERIE PROPEDEUTICHE GENERALI) [url](#)

STATISTICA PER LA RICERCA SPERIMENTALE E TECNOLOGICA (modulo di C.I. DI SCIENZE INTERDISCIPLINARI) [url](#)

TIROCINIO I ANNO [url](#)

TIROCINIO II ANNO I SEM [url](#)

TIROCINIO II ANNO II SEM [url](#)

TIROCINIO III ANNO [url](#)



QUADRO A4.c

Autonomia di giudizio
Abilità comunicative
Capacità di apprendimento

Autonomia di giudizio

Il laureato in Tecniche Audioprotesiche, al termine del percorso di studi, sarà in grado di conoscere e saper applicare, in modo autonomo, l'intervento riabilitativo audioprotesico utilizzando il ragionamento clinico come strumento guida nel criterio di scelta, all'interno delle possibili opzioni che compongono le varie fasi del processo medesimo. Tale autonomia si realizzerà tramite l'acquisizione ed il consolidamento, oltreché alla sperimentazione, delle competenze e capacità di rispondere efficacemente ai bisogni di salute individuale e/o collettiva, come singolo operatore o in team, optando per le migliori strategie terapeutiche, individuando gli approcci e gli strumenti idonei, effettuando raccolta dati (inclusa analisi del contesto sociale), valutazione del paziente, valutazioni audiologiche idonee, definendo prognosi e obiettivi terapeutici, a breve, medio e lungo termine, contribuendo a formulare un progetto riabilitativo, elaborando il programma terapeutico, scegliendo e applicando metodologie e tecniche riabilitative al caso clinico (compreso intensità, il tempo, la tipologia di approccio tecnico professionale) secondo le evidenze scientifiche possibili e reperibili, secondo linee guida internazionali ed Evidence Based; in ambito etico si manifesterà nel rispetto della normativa di riferimento, professionale, giuridica,

	<p>sanitaria e deontologica. L'autonomia di giudizio del laureato in Tecniche Audioprotesiche si concretizzerà in modo compiuto attraverso l'uso abituale e giudizioso della comunicazione, delle conoscenze, delle abilità tecniche, del ragionamento clinico (processo diagnostico e valutativo), delle emozioni, dei valori, della riflessione nella pratica quotidiana a beneficio del singolo individuo o della comunità, soprattutto attraverso il tirocinio clinico professionalizzante e laboratori per piccoli gruppi.</p> <p>L'autonomia di giudizio è conseguita attraverso i seguenti strumenti didattici: attività d'aula, lezioni pratiche in laboratorio e/o in aule attrezzate, tirocinio clinico, lettura e interpretazione della letteratura scientifica internazionale e verificata attraverso relazioni scritte di approfondimento su tematiche ed aspetti tecnico/professionali, discussione di casi clinici, definizione del Progetto/Programma riabilitativo e su casi clinici reali. Esame annuale del tirocinio clinico.</p>	
Abilità comunicative	<p>Il laureato in tecniche audioprotesiche sarà in grado di:</p> <ul style="list-style-type: none"> - stabilire relazioni professionali e collaborare con altri professionisti sanitari nella consapevolezza delle specificità dei diversi ruoli professionali - dimostrare abilità comunicative efficaci con gli utenti e nelle relazioni con gli altri professionisti - comunicare in modo efficace con modalità verbali, non verbali e scritte le valutazioni e le decisioni tecnico assistenziali nei team sanitari interdisciplinari - collaborare con il team di cura per realizzare l'applicazione e lo sviluppo di protocolli e linee guida - comunicare in modo efficace con pazienti, familiari e altri professionisti per fornire una cura sanitaria ottimale. <p>Le abilità comunicative sono conseguite attraverso attività d'aula e tirocinio e verificate attraverso relazioni scritte sugli aspetti comunicativi del setting riabilitativo; briefing con i tutor e con il coordinatore; presentazione orale e scritta di progetti; tirocinio.</p>	
Capacità di apprendimento	<p>Il laureato in Tecniche Audioprotesiche saprà condurre un'auto-valutazione del proprio livello formativo in modo da mantenere il proprio sapere al più alto livello richiesto per la pratica professionale e progettare percorsi di auto-formazione per implementare le proprie competenze, con particolare riferimento all' Evidence Based Practice in ambito audiologico e riabilitativo audioprotesico.</p> <p>Nei tre anni acquisirà capacità di apprendimento e competenze tali da consentire, al termine del percorso, il proseguimento degli studi, che prevedono una laurea magistrale nella Classe LM/SNT/02, corsi di perfezionamento scientifico e di alta formazione permanente e ricorrente (master di 1° e 2° livello, corsi di perfezionamento), corsi di aggiornamento e approfondimento (Educazione Continua in Medicina), con elevato grado di autonomia.</p> <p>Strumenti didattici attraverso i quali vengono conseguite le capacità di apprendimento:</p> <ul style="list-style-type: none"> - tirocinio ospedaliero ed aziendale - seminari professionalizzanti 	

- lezioni frontali
- ore autoapprendimento
- esercitazioni teoriche e pratiche
- laboratorio professionalizzante

La verifica dell'apprendimento avviene attraverso prove in itinere tese a rilevare l'efficacia dei contenuti dei diversi moduli d'insegnamento. Gli esami di profitto potranno svolgersi in più fasi, anche con prove pratiche, ma si concluderanno con una prova orale tesa ad accertare il grado di preparazione del candidato su tutti gli insegnamenti contenuti nel Corso Integrato.



QUADRO A4.d

Descrizione sintetica delle attività affini e integrative

27/04/2022

Attraverso gli insegnamenti ed attività affini ed integrative del CdS in Tecniche Audioprotesiche, viene fornito allo studente una peculiare formazione indirizzata alla conoscenza ed applicazione delle più moderne tecniche di costruzione degli impianti e delle metodiche di adattamento protesico. L'integrazione con materie inerenti l'intelligenza artificiale e l'automazione robotica rappresentano infatti quanto di più attuale il mondo della tecnologia offra al mondo audioprotesico. L'inserimento di attività teoriche e pratiche integrative in questo campo è volto alla conoscenza e competenza tecnica necessaria al completo raggiungimento degli obiettivi formativi previsti.



QUADRO A5.a

Caratteristiche della prova finale

17/11/2020

Ai sensi dell'articolo 6, comma 3, del decreto legislativo n. 502/1992 e successive modificazioni, e dell'art. 6 del Decreto Interministeriale 19 febbraio 2009 (Determinazione delle classi delle lauree universitarie delle professioni sanitarie), la prova finale del Corso di Laurea ha valore di esame di Stato abilitante all'esercizio professionale.

La prova finale si compone di una prova pratica, con la quale lo studente deve dimostrare di aver acquisito le conoscenze e abilità teorico-pratiche e tecnico-operative e della redazione di elaborato di tesi assegnato sotto la guida di un relatore e discusso con la commissione ed il controrelatore.

Alla prova finale si attribuiscono 5 CFU.

18/01/2021

La prova finale consiste nella redazione di un elaborato (tesi di laurea) e nella dimostrazione di abilità pratiche ed è organizzata in due sessioni in periodi definiti a livello nazionale, con decreto del Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca Scientifica e Tecnologica di concerto con il Ministero della Salute.

La prova finale (5 CFU) si compone di: una prova pratica nel corso della quale lo studente deve dimostrare di aver acquisito le conoscenze e abilità teorico-pratiche e tecnico-operative proprie dello specifico profilo professionale; Redazione di un elaborato di una tesi e sua dissertazione.

Il tema della tesi di laurea può essere:

- Compilativo: analisi e discussione di un problema generale o specifico del corso di laurea in Tecniche audioprotesiche attraverso i dati della letteratura;
- Sperimentale: impostazione di una tematica di studio ed esecuzione di un piano specifico di ricerca.

Per essere ammesso a sostenere l'esame finale, lo studente deve:

- Avere seguito tutti i corsi di insegnamento ed avere superato i relativi esami; -Avere ottenuto complessivamente 175 CFU;
- Avere presentato in tempo utile apposita domanda di assegnazione della tesi laurea ad uno dei docenti del CdS;
- Avere consegnato nei tempi e con le modalità definite dalla segreteria studenti apposita domanda rivolta al M.co Rettore e gli eventuali altri documenti richiesti
- Avere consegnato il numero richiesto di copie della tesi di laurea alla segreteria didattica almeno 30 giorni prima della data prevista per la discussione.

Il Presidente può proporre, per i candidati che raggiungono (incluso l'arrotondamento precedente) un punteggio finale di 109, un ulteriore arrotondamento a 110. Inoltre, il Presidente ha facoltà di proporre la lode per i candidati con un punteggio complessivo pari o superiore a 110. Entrambe le proposte devono essere approvate all'unanimità dalla Commissione per essere effettive.



QUADRO B1

Descrizione del percorso di formazione (Regolamento Didattico del Corso)

Pdf inserito: [visualizza](#)

Descrizione Pdf: Piano di Studio a.a.2023/2024

Link: https://www.unisi.it/sites/default/files/albo_pretorio/allegati/TECNICHE_AUDIOPROTESICHE.pdf



QUADRO B2.a

Calendario del Corso di Studio e orario delle attività formative

<https://tecniche-audioprotesiche.unisi.it/it/studiare>



QUADRO B2.b

Calendario degli esami di profitto

<https://tecniche-audioprotesiche.unisi.it/it/studiare>



QUADRO B2.c

Calendario sessioni della Prova finale

<https://tecniche-audioprotesiche.unisi.it/it/studiare>




QUADRO B3

Docenti titolari di insegnamento

Sono garantiti i collegamenti informatici alle pagine del portale di ateneo dedicate a queste informazioni.

N.	Settori	Anno di corso	Insegnamento	Cognome Nome	Ruolo	Crediti	Ore	Docente di riferimento per corso
1.	BIO/16	Anno di	ANATOMIA UMANA (modulo di C.I. ANATOMIA E FISIOLOGIA PROPEDEUTICHE) link	AGLIANO' MARGHERITA CV	RU	2	20	

		corso 1						
2.	MED/41	Anno di corso 1	ANESTESIOLOGIA (<i>modulo di C.I. PRIMO SOCCORSO</i>) link	FRANCHI FEDERICO	PA	1	10	
3.	MED/32	Anno di corso 1	AUDIOLOGIA I (<i>modulo di C.I. AUDIOLOGIA PROPEDEUTICA</i>) link	INNOCENTI PAGANELLI ILARIA		2	20	
4.	MED/32	Anno di corso 1	AUDIOLOGIA II (<i>modulo di C.I. FONDAMENTI DI OTORINOLARINGOIATRIA E TECNICHE AUDIOMETRICHE</i>) link	CORALLO GIULIA		2	20	
5.	BIO/10	Anno di corso 1	BIOCHIMICA (<i>modulo di C.I. MATERIE PROPEDEUTICHE GENERALI</i>) link	BRUNETTI JLENIA CV	RD	1	10	
6.	ING- INF/06	Anno di corso 1	BIOINGEGNERIA ELETTRONICA E INFORMATICA (<i>modulo di C.I. BIOINGEGNERIA E TECNOLOGIE MEDICHE</i>) link	RAMAT STEFANO		1	10	
7.	BIO/13	Anno di corso 1	BIOLOGIA APPLICATA (<i>modulo di C.I. MATERIE PROPEDEUTICHE GENERALI</i>) link			1		
8.	BIO/09 MED/03 BIO/16 BIO/17	Anno di corso 1	C.I. ANATOMIA E FISIOLOGIA PROPEDEUTICHE link			8		
9.	MED/32 MED/31 MED/50	Anno di corso 1	C.I. AUDIOLOGIA PROPEDEUTICA link			6		
10.	ING- IND/22 INF/01 ING- INF/07 ING- INF/06 FIS/07	Anno di corso 1	C.I. BIOINGEGNERIA E TECNOLOGIE MEDICHE link			8		
11.	MED/32 MED/31 MED/50	Anno di corso 1	C.I. FONDAMENTI DI OTORINOLARINGOIATRIA E TECNICHE AUDIOMETRICHE link			10		
12.	SPS/07	Anno	C.I. MATERIE PROPEDEUTICHE			6		

	BIO/10 M- PSI/01 M- PSI/04 BIO/13	di corso 1	GENERALI link					
13.	MED/18 MED/09 MED/41 MED/04	Anno di corso 1	C.I. PRIMO SOCCORSO link			4		
14.	IUS/07 SECS- P/07 SECS- P/10 MED/43	Anno di corso 1	C.I. SCIENZE DEL MANAGEMENT SANITARIO E PREVENZIONE DEI SERVIZI SANITARI link			5		
15.	MED/18	Anno di corso 1	CHIRURGIA GENERALE (<i>modulo di C.I. PRIMO SOCCORSO</i>) link	VERRE LUIGI	RU	1	10	
16.	MED/50	Anno di corso 1	DIAGNOSTICA AUDIOLOGICA I (<i>modulo di C.I. AUDIOLOGIA PROPEDEUTICA</i>) link	GABBRIELLI MARCELLA		2	20	
17.	MED/50	Anno di corso 1	DIAGNOSTICA AUDIOLOGICA II (<i>modulo di C.I. FONDAMENTI DI OTORINOLARINGOIATRIA E TECNICHE AUDIOMETRICHE</i>) link	NATI CATIA		3	30	
18.	MED/50	Anno di corso 1	DIAGNOSTICA AUDIOLOGICA III (<i>modulo di C.I. FONDAMENTI DI OTORINOLARINGOIATRIA E TECNICHE AUDIOMETRICHE</i>) link	SITZIA MASSIMO		3	30	
19.	IUS/07	Anno di corso 1	DIRITTO DEL LAVORO (<i>modulo di C.I. SCIENZE DEL MANAGEMENT SANITARIO E PREVENZIONE DEI SERVIZI SANITARI</i>) link	ARRIGUCCI SARA	ID	2	20	
20.	SECS- P/07	Anno di corso 1	ECONOMIA AZIENDALE (<i>modulo di C.I. SCIENZE DEL MANAGEMENT SANITARIO E PREVENZIONE DEI SERVIZI SANITARI</i>) link	PIROZZI ALBERTO		1	10	
21.	FIS/07	Anno di corso 1	FISICA APPLICATA (<i>modulo di C.I. BIOINGEGNERIA E TECNOLOGIE MEDICHE</i>) link			2		
22.	BIO/09	Anno di	FISIOLOGIA (<i>modulo di C.I. ANATOMIA E FISIOLOGIA PROPEDEUTICHE</i>) link	ROSSI SIMONE CV	PA	2	20	

		corso 1						
23.	MED/03	Anno di corso 1	GENETICA MEDICA (<i>modulo di C.I. ANATOMIA E FISIOLOGIA PROPEDEUTICHE</i>) link	ARIANI FRANCESCA CV	PA	2	20	
24.	INF/01	Anno di corso 1	INFORMATICA (<i>modulo di C.I. BIOINGEGNERIA E TECNOLOGIE MEDICHE</i>) link			2		
25.	BIO/17	Anno di corso 1	ISTOLOGIA (<i>modulo di C.I. ANATOMIA E FISIOLOGIA PROPEDEUTICHE</i>) link			2		
26.	MED/09	Anno di corso 1	MEDICINA INTERNA (<i>modulo di C.I. PRIMO SOCCORSO</i>) link	DE FRANCO VINCENZO CV	RU	1	10	
27.	MED/43	Anno di corso 1	MEDICINA LEGALE (<i>modulo di C.I. SCIENZE DEL MANAGEMENT SANITARIO E PREVENZIONE DEI SERVIZI SANITARI</i>) link	FERRETTI FABIO CV	PA	1	10	
28.	ING- INF/07	Anno di corso 1	MISURE ELETTRICHE ED ELETTRONICHE (<i>modulo di C.I. BIOINGEGNERIA E TECNOLOGIE MEDICHE</i>) link			2		
29.	SECS- P/10	Anno di corso 1	ORGANIZZAZIONE AZIENDALE (<i>modulo di C.I. SCIENZE DEL MANAGEMENT SANITARIO E PREVENZIONE DEI SERVIZI SANITARI</i>) link	CUDEMO ROSALBA		1	10	
30.	MED/31	Anno di corso 1	OTORINOLARINGOIATRIA I (<i>modulo di C.I. AUDIOLOGIA PROPEDEUTICA</i>) link	SALERNI LORENZO CV	PA	2	20	✓
31.	MED/31	Anno di corso 1	OTORINOLARINGOIATRIA II (<i>modulo di C.I. FONDAMENTI DI OTORINOLARINGOIATRIA E TECNICHE AUDIOMETRICHE</i>) link	MANDALA' MARCO CV	PA	2	20	✓
32.	MED/04	Anno di corso 1	PATOLOGIA GENERALE (<i>modulo di C.I. PRIMO SOCCORSO</i>) link	DE CUNTO GIOVANNA CV	PA	1	10	
33.	M- PSI/04	Anno di corso 1	PSICOLOGIA DELLO SVILUPPO E PSICOLOGIA DELL' EDUCAZIONE (<i>modulo di C.I. MATERIE PROPEDEUTICHE GENERALI</i>) link	OCCHINI LAURA CV	RU	2	20	

34.	M- PSI/01	Anno di corso 1	PSICOLOGIA GENERALE (<i>modulo di C.I. MATERIE PROPEDEUTICHE GENERALI</i>) link	POZZA ANDREA	PA	1	10
35.	ING- IND/22	Anno di corso 1	SCIENZA E TECNOLOGIA DEI MATERIALI (<i>modulo di C.I. BIOINGEGNERIA E TECNOLOGIE MEDICHE</i>) link	MEZZATESTA VINCENZO		1	10
36.	SPS/07	Anno di corso 1	SOCIOLOGIA GENERALE (<i>modulo di C.I. MATERIE PROPEDEUTICHE GENERALI</i>) link			1	
37.	MED/50	Anno di corso 1	TIROCINIO I ANNO link			10	250
38.	MED/32	Anno di corso 2	AUDIOLOGIA III (<i>modulo di C.I. AUDIOPROTESI I</i>) link			2	
39.	MED/32	Anno di corso 2	AUDIOLOGIA IV (<i>modulo di C.I. AUDIOPROTESI II</i>) link			2	
40.	MED/32 MED/50 MED/31	Anno di corso 2	C.I. AUDIOPROTESI I link			10	
41.	MED/32 MED/50	Anno di corso 2	C.I. AUDIOPROTESI II link			5	
42.	MED/31 MED/36	Anno di corso 2	C.I. DI DIAGNOSTICA IN OTORINOLARINGOIATRIA link			5	
43.	ING- INF/05 SECS- S/02	Anno di corso 2	C.I. DI SCIENZE INTERDISCIPLINARI link			3	
44.	MED/39 MED/31 MED/10	Anno di corso 2	C.I. DI SCIENZE INTERDISCIPLINARI CLINICHE link			3	
45.	MED/25 MED/26	Anno di	C.I. MEDICINA SPECIALISTICA I link			2	

		corso 2					
46.	MED/50	Anno di corso 2	DIAGNOSTICA AUDIOLOGICA IV (modulo di C.I. AUDIOPROTESI I) link		3		
47.	MED/36	Anno di corso 2	DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA (modulo di C.I. DI DIAGNOSTICA IN OTORINOLARINGOIATRIA) link		1		
48.	MED/10	Anno di corso 2	MALATTIE DELL'APPARATO RESPIRATORIO (modulo di C.I. DI SCIENZE INTERDISCIPLINARI CLINICHE) link		1		
49.	MED/26	Anno di corso 2	NEUROLOGIA (modulo di C.I. MEDICINA SPECIALISTICA I) link		1		
50.	MED/39	Anno di corso 2	NEUROPSICHIATRIA INFANTILE (modulo di C.I. DI SCIENZE INTERDISCIPLINARI CLINICHE) link		1		
51.	MED/31	Anno di corso 2	OTORINOLARINGOIATRIA III (modulo di C.I. AUDIOPROTESI I) link		3		
52.	MED/31	Anno di corso 2	OTORINOLARINGOIATRIA IV (modulo di C.I. DI SCIENZE INTERDISCIPLINARI CLINICHE) link		1		
53.	MED/31	Anno di corso 2	OTORINOLARINGOIATRIA V (modulo di C.I. DI DIAGNOSTICA IN OTORINOLARINGOIATRIA) link		3		
54.	MED/25	Anno di corso 2	PSICHIATRIA (modulo di C.I. MEDICINA SPECIALISTICA I) link		1		
55.	MED/36	Anno di corso 2	RADIOPROTEZIONE (modulo di C.I. DI DIAGNOSTICA IN OTORINOLARINGOIATRIA) link		1		
56.	MED/50	Anno di corso 2	SCIENZE TECNICHE MEDICHE APPLICATE I (modulo di C.I. AUDIOPROTESI I) link		2		

57.	MED/50	Anno di corso 2	SCIENZE TECNICHE MEDICHE APPLICATE II (<i>modulo di C.I. AUDIOPROTESI II</i>) link	3				
58.	ING-INF/05	Anno di corso 2	SISTEMI DI ELABORAZIONE DELLE INFORMAZIONI (<i>modulo di C.I. DI SCIENZE INTERDISCIPLINARI</i>) link	1				
59.	SECS-S/02	Anno di corso 2	STATISTICA PER LA RICERCA SPERIMENTALE E TECNOLOGICA (<i>modulo di C.I. DI SCIENZE INTERDISCIPLINARI</i>) link	2				
60.	MED/50	Anno di corso 2	TIROCINIO II ANNO I SEM link	10				
61.	MED/50	Anno di corso 2	TIROCINIO II ANNO II SEM link	14				
62.	MED/08	Anno di corso 3	ANATOMIA PATOLOGICA (<i>modulo di C.I. MEDICINA SPECIALISTICA II</i>) link	2				
63.	MED/32	Anno di corso 3	AUDIOLOGIA V (<i>modulo di C.I. APPLICAZIONE PROTESICA AVANZATA</i>) link	2				
64.	MED/32	Anno di corso 3	AUDIOLOGIA VI (<i>modulo di C.I. PROTESI IMPIANTABILE E STRUMENTAZIONE BIOMEDICA</i>) link	1				
65.	MED/32	Anno di corso 3	AUDIOLOGIA VII (<i>modulo di C.I. APPLICAZIONE PROTESICA IN ETA' PEDIATRICA</i>) link	2				
66.	ING-INF/06	Anno di corso 3	BIOINGEGNERIA ELETTRONICA E INFORMATICA (<i>modulo di C.I. PROTESI IMPIANTABILE E STRUMENTAZIONE BIOMEDICA</i>) link	1				
67.	MED/32 MED/50	Anno di corso 3	C.I. APPLICAZIONE PROTESICA AVANZATA link	4				
68.	MED/32 MED/50 MED/31	Anno di	C.I. APPLICAZIONE PROTESICA IN ETA' PEDIATRICA link	6				

		corso 3					
69.	MED/17 MED/08	Anno di corso 3	C.I. MEDICINA SPECIALISTICA II link		4		
70.	MED/32 ING- INF/06 ING- INF/04 MED/50	Anno di corso 3	C.I. PROTESI IMPIANTABILE E STRUMENTAZIONE BIOMEDICA link		5		
71.	MED/17	Anno di corso 3	MALATTIE INFETTIVE (<i>modulo di C.I. MEDICINA SPECIALISTICA II</i>) link		2		
72.	MED/31	Anno di corso 3	OTORINOLARINGOIATRIA VI (<i>modulo di C.I. APPLICAZIONE PROTESICA IN ETA' PEDIATRICA</i>) link		2		
73.	ING- INF/04	Anno di corso 3	ROBOTICA APPLICATA ALLA PROTESIZZAZIONE ACUSTICA (<i>modulo di C.I. PROTESI IMPIANTABILE E STRUMENTAZIONE BIOMEDICA</i>) link		1		
74.	MED/50	Anno di corso 3	SCIENZE TECNICHE MEDICHE APPLICATE III (<i>modulo di C.I. APPLICAZIONE PROTESICA AVANZATA</i>) link		2		
75.	MED/50	Anno di corso 3	SCIENZE TECNICHE MEDICHE APPLICATE IV (<i>modulo di C.I. PROTESI IMPIANTABILE E STRUMENTAZIONE BIOMEDICA</i>) link		2		
76.	MED/50	Anno di corso 3	SCIENZE TECNICHE MEDICHE APPLICATE V (<i>modulo di C.I. APPLICAZIONE PROTESICA IN ETA' PEDIATRICA</i>) link		2		
77.	MED/50	Anno di corso 3	TIROCINIO III ANNO link		28		



Descrizione link: Aule

Link inserito: <http://aule.unisi.it/>

Pdf inserito: [visualizza](#)

Descrizione Pdf: Pdf: Aule



QUADRO B4

Laboratori e Aule Informatiche

Pdf inserito: [visualizza](#)

Descrizione Pdf: Laboratori e Aule Informatiche



QUADRO B4

Sale Studio

Pdf inserito: [visualizza](#)

Descrizione Pdf: Sale Studio



QUADRO B4

Biblioteche

Descrizione link: SBA Biblioteche area Medico farmaco biologica

Link inserito: <http://www.sba.unisi.it/bamf>

Pdf inserito: [visualizza](#)

Descrizione Pdf: Pdf: Biblioteche



QUADRO B5

Orientamento in ingresso

Sulla piattaforma orientarSi <https://orientarsi.unisi.it>, con

particolare riferimento alla sezione SCELGO, è possibile reperire le informazioni utili agli studenti in fase di ingresso ed è possibile consultare ulteriori materiali informativi sull'offerta formativa e i servizi di Ateneo al link

<https://www.unisi.it/materiali-informativi>

Sono inoltre disponibili tutte le informazioni per l'accoglienza agli studenti disabili e per i servizi dsa

<https://www.unisi.it/disabili-dsa>

Le informazioni per gli **studenti internazionali** si trovano sulla piattaforma Dream Apply

<https://apply.unisi.it> attraverso la quale è possibile richiedere,

per gli studenti non UE, la valutazione per l'accesso ai corsi di studio prescelti e la lettera di accesso necessaria per la richiesta del visto nelle rappresentanze consolari.

Sulle scadenze, sulle modalità e su ogni informazione necessaria allo studente internazionale è

14/02/2023

possibile trovare maggiori informazioni contattando la struttura competente alla email: internationalplace@unisi.it o consultando le pagine web dell'Ateneo ai seguenti link:

<https://www.unisi.it/internazionale/international-degree-seeking-students>

[https://en.unisi.it/international/international-degree-seeking-students'](https://en.unisi.it/international/international-degree-seeking-students)

Descrizione link: Orientamento e tutorato del Corso di Studio

Link inserito: <https://tecniche-audioprotesiche.unisi.it/it/iscriversi/orientamento>



QUADRO B5

Orientamento e tutorato in itinere

Il Comitato per la Didattica in autonomia predispone un calendario di colloqui di orientamento, individuali o per piccoli gruppi, per tutta la durata dell'anno accademico. Nel periodo giugno - settembre di ogni anno, in prossimità dell'esame di ammissione, la frequenza degli incontri è programmata a cadenza settimanale. Incontri individuali possono essere richiesti dai candidati contattando direttamente i docenti incaricati dell'orientamento dal Comitato per la Didattica.

Durante l'intero corso degli studi lo studente sarà costantemente seguito dai docenti del corso e dai tutor della didattica professionale. Gli studenti saranno affidati ai Tutor della Didattica Professionale, appartenenti allo specifico profilo professionale, con esperienza clinica e formativa per la durata dell'intero corso di studi. I Tutor della Didattica Professionale collaborano con il Responsabile della Didattica Professionale all'organizzazione e gestione dei tirocini, alla progettazione e conduzione di laboratori e creano le condizioni per la realizzazione di tirocini di qualità, facilitano i processi di apprendimento, selezionano le opportunità formative, integrano l'esperienza pratica con la teoria appresa, si occupano dell'apprendimento degli studenti in difficoltà facilitandone il percorso. Inoltre per gli studenti particolarmente motivati ad approfondire alcune materie di studio saranno attuati percorsi esterni alla rete formativa d'ateneo in aziende evolute nel campo della protesizzazione acustica.

Sulla piattaforma orientarSi <https://orientarsi.unisi.it>, con particolare riferimento alla sezione STUDIO, è possibile reperire le informazioni utili agli studenti in itinere ed è possibile consultare ulteriori materiali informativi sull'offerta formativa e i servizi di Ateneo al link

<https://www.unisi.it/materiali-informativi>

Sono inoltre disponibili tutte le informazioni per l'accoglienza agli studenti disabili e per i servizi dsa

<https://www.unisi.it/disabili-dsa> Studenti con cittadinanza NON UE

Gli studenti internazionali devono procedere alla valutazione dei loro titoli di studio già prima dell'apertura ufficiale delle iscrizioni (autunno anno precedente) attraverso una piattaforma dedicata dove deve essere allegata la documentazione nel rispetto delle indicazioni contenute nella normativa ministeriale. Al link <https://apply.unisi.it> è possibile reperire la piattaforma e le notizie inerenti i corsi offerti dall'Ateneo. Sulle scadenze, sulle modalità e su ogni informazione necessaria allo studente internazionale è possibile trovare maggiori informazioni contattando la struttura competente alla email: internationalplace@unisi.it o consultando le pagine web dell'Ateneo ai seguenti link:

<https://www.unisi.it/internazionale/international-degree-seeking-students>

<https://en.unisi.it/international/international-degree-seeking-students>

Descrizione link: Orientamento e tutorato del Corso di Studio

Link inserito: <https://tecniche-audioprotesiche.unisi.it/it/studiare/tutorato>



QUADRO B5

Assistenza per lo svolgimento di periodi di formazione all'esterno (tirocini e stage)

14/02/2023

Sulla piattaforma orientarSi <https://orientarsi.unisi.it>, con particolare riferimento alla sezione LAVORO, è possibile reperire tutte le informazioni.

Descrizione link: Orientamento e tutorato del Corso di Studio

Link inserito: <https://tecniche-audioprotesiche.unisi.it/it/opportunita>



QUADRO B5

Assistenza e accordi per la mobilità internazionale degli studenti



In questo campo devono essere inserite tutte le convenzioni per la mobilità internazionale degli studenti attivate con Atenei stranieri, con l'eccezione delle convenzioni che regolamentano la struttura di corsi interateneo; queste ultime devono invece essere inserite nel campo apposito "Corsi interateneo".

Per ciascun Ateneo straniero convenzionato, occorre inserire la convenzione che regola, fra le altre cose, la mobilità degli studenti, e indicare se per gli studenti che seguono il relativo percorso di mobilità sia previsto il rilascio di un titolo doppio o multiplo. In caso non sia previsto il rilascio di un titolo doppio o multiplo con l'Ateneo straniero (per esempio, nel caso di convenzioni per la mobilità Erasmus) come titolo occorre indicare "Solo italiano" per segnalare che gli studenti che seguono il percorso di mobilità conseguiranno solo il normale titolo rilasciato dall'ateneo di origine.

Dalla Sezione voce INTERNAZIONALE del sito unisi

<https://www.unisi.it/internazionale>

è possibile consultare le varie sezioni tra le quali quella "Dimensione internazionale" dove sono pubblicati gli accordi con le altre Università.

L'Università di Siena promuove e gestisce numerosi Accordi di collaborazione in tutto il mondo per incentivare le relazioni internazionali tra le Università.

Per promuovere la mobilità internazionale di docenti e studenti e favorire l'internazionalizzazione dei curricula studiorum (double degree, titoli doppi o congiunti, dottorato, master, summer school, ecc.)

è possibile stipulare accordi internazionali con università straniere. Tipologie e procedure di approvazione variano in base alla finalità dell'accordo e alla nazione sede dell'ateneo.

Descrizione link: Accordi internazionali

Link inserito: <https://www.unisi.it/internazionale/dimensione-internazionale/accordi-e-network>

Nessun Ateneo



QUADRO B5

Accompagnamento al lavoro

09/03/2022

I progetti dell'Università di Siena per favorire l'inserimento e l'accompagnamento al lavoro dei propri studenti e neolaureati sono consultabili alla pagina

<https://orientarsi.unisi.it/lavoro>

Descrizione link: Placement office e career service

Link inserito: <https://www.unisi.it/didattica/placement-office-career-service>



QUADRO B5

Eventuali altre iniziative

14/02/2023

Servizi di consulenza personalizzati per il benessere e l'inclusione

L'Università di Siena promuove un ambiente di benessere e inclusione e accompagna le studentesse e gli studenti durante tutta la vita accademica con servizi di consulenza personalizzata riservati e gratuiti per Orientamento alla scelta e alla carriera, (anche mirati per persone con Disturbi Specifici dell'Apprendimento), Servizio per il CV check e per la ricerca attiva del lavoro, Servizio di ascolto e consulenza psicologica, Ascolto e inclusione - Carriera Alias, Consigliera di fiducia, Difensore civico, SpazioAperto (luogo di aiuto alla pari tra studenti e studentesse)

<https://orientarsi.unisi.it/studio/supporto-e-sostegno/consulenza-agli-studenti>

Servizi di assistenza, ascolto e informazione

L'Ateneo svolge attività di assistenza, ascolto ed informazione per il pubblico e pubblicizza le opportunità offerte attraverso l'Ufficio Relazioni con il Pubblico e International Place

<http://www.unisi.it/urp>

Borse e incentivi allo studio

L'Ateneo realizza le attività per l'attribuzione di borse e premi di studio attraverso l'Ufficio borse e incentivi allo studio

<https://www.unisi.it/amministrazione-centrale/ufficio-borse-e-incentivi-allo-studio>

Just Peace

Dal 2020 è stato introdotto un nuovo servizio denominato Just Peace rivolto agli studenti internazionali. Si tratta di uno sportello dedicato agli studenti internazionali in difficoltà per motivazioni di crisi a qualsiasi titolo di protezione internazionale e/o che provengano da teatri di guerra e/o di estrema povertà. Lo sportello Just Peace è un'azione di raccordo sulla base dell'adesione dell'Ateneo al network RUNIPACE – Rete Università per la Pace – e al Manifesto dell'Università inclusiva UNHCR andando a supportare e coordinare le attività di Unisi Cares, del progetto Scholars at Risk (SAR) e di tutte le azioni derivanti dalla partecipazione a Runipace e al Manifesto dell'Università inclusiva. Collabora con le strutture universitarie preposte sui temi della pace, dell'inclusione e della partecipazione attiva delle studentesse e degli studenti per sostenere gli studenti in difficoltà.



QUADRO B6

Opinioni studenti

01/09/2022

Il corso di studio è stato attivato nell'a.a. 2021/2022, pertanto i risultati della valutazione saranno disponibili a partire da aprile 2022.

La rilevazione delle opinioni degli studenti in merito alla didattica erogata presso l'Università degli studi di Siena avviene

attraverso una procedura di rilevazione on-line dell'opinione degli studenti sugli insegnamenti. Tale modalità interattiva prevede, per gli studenti, la possibilità di esprimere la propria opinione sia come frequentanti che come non frequentanti. Alla pagina <https://www.unisi.it/valutazioneinsegnamenti> è consultabile un manuale che ha la funzione di agevolare la compilazione dei questionari di valutazione degli insegnamenti affinché lo studente possa svolgere un ruolo attivo nel miglioramento della qualità dell'offerta didattica e nell'agevolare l'Assicurazione della Qualità della complessiva Offerta Didattica dei CdS dell'Ateneo.

Per visionare i risultati della valutazione dei singoli insegnamenti dell'a.a. 2021/2022 resi pubblici dal Corso di Studio si rinvia alle seguenti pagine:

[I° Semestre](#)

[II° Semestre](#)

Il Comitato per la Didattica del Corso di Studio e la Commissione Paritetica Docenti Studenti del Dipartimento analizzano periodicamente i risultati della valutazione della didattica.

<https://www.dsmcn.unisi.it/it/didattica/valutazione-della-didattica>

Descrizione link: Rilevazione on-line dell'opinione degli studenti

Link inserito: <https://www.unisi.it/didattica/valutazione-della-didattica>



QUADRO B7

Opinioni dei laureati

Il corso di studio è stato attivato nell'a.a. 2021/2022, pertanto le opinioni dei laureati non sono ancora disponibili. ^{01/09/2022}

Le indagini AlmaLaurea sul Profilo dei Laureati sono consultabili sul sito di AlmaLaurea accessibile tramite link indicato.

Descrizione link: Profilo dei laureati

Link inserito: <http://www.almalaurea.it/universita/profilo>



QUADRO C1

Dati di ingresso, di percorso e di uscita

Il file pdf sotto riportato è relativo agli indicatori forniti da ANVUR pubblicati il giorno 02/07/2022

01/09/2022

Il Corso di Studio, su indicazione del Presidio della Qualità di Ateneo, analizza i dati di ingresso, di percorso e di uscita messi a disposizione dall'Agenzia Nazionale di Valutazione del sistema Universitario e della Ricerca e dall'Ateneo. Gli indicatori pubblicati a fine giugno sono di norma quelli che vengono analizzati per la redazione della Scheda di Monitoraggio annuale del corso di studio

Pdf inserito: [visualizza](#)

Descrizione Pdf: Dati di ingresso, percorso e uscita relativi al CdS



QUADRO C2

Efficacia Esterna

Il corso di studio è stato attivato nell'a.a. 2021/2022, pertanto i dati sulla condizione occupazionale dei laureati non sono ancora disponibili.

01/09/2022

L'Indagine AlmaLaurea sulla Condizione Occupazionale dei Laureati è consultabile nel sito di AlmaLaurea accessibile tramite link indicato.

Descrizione link: Condizione occupazionale dei Laureati

Link inserito: <https://www.almalaurea.it/universita/indagini/laureati/occupazione>



QUADRO C3

Opinioni enti e imprese con accordi di stage / tirocinio curriculare o extra-curriculare

Il corso di studio è stato attivato nell'a.a. 2021/2022, pertanto i risultati della ricognizione delle opinioni di enti o aziende non sono ancora disponibili.

09/09/2022

Il servizio Placement Office Career Service dell'Ateneo di Siena offre la possibilità di avere un feedback delle attività di tirocinio attraverso il questionario disponibile nella piattaforma on-line di AlmaLaurea.

La compilazione del questionario di valutazione viene richiesta, a stage completato, al tutor aziendale e al tirocinante, ed è direttamente consultabile dal tutor universitario di tirocinio per attività di controllo e verifica.

I risultati della rilevazione, trattati in forma anonima, saranno resi pubblici in forma aggregata (anche per Corso di studio) e costituiranno una base di analisi, monitoraggio e controllo sulle attività di tirocinio svolte da studenti e neolaureati.

Descrizione link: Osservatorio sugli stage e valutazione

Link inserito: <https://www.unisi.it/didattica/placement-office-career-service/osservatorio-sugli-stage>



QUADRO D1

Struttura organizzativa e responsabilità a livello di Ateneo

14/02/2023

Al fine di assicurare la qualità della didattica, della ricerca e della terza missione, l'Università degli Studi di Siena si è dotata di un proprio sistema di assicurazione della qualità avente la struttura organizzativa e le responsabilità per la gestione della qualità illustrate nelle pagine web relative all'Assicurazione della qualità.

Descrizione link: AQ dell'Università di Siena

Link inserito: <https://www.unisi.it/ateneo/assicurazione-della-qualita>



QUADRO D2

Organizzazione e responsabilità della AQ a livello del Corso di Studio

14/02/2023

Il Sistema di Assicurazione della Qualità dell'Ateneo di Siena è stato strutturato in un sistema centrale ed in un sistema periferico tra loro comunicanti.

Il Sistema periferico di AQ fa capo al Dipartimento ed è descritto nella pagina web Assicurazione della Qualità del Dipartimento: <https://www.dsmcn.unisi.it/it/dipartimento/assicurazione-della-qualita>.

La pagina è strutturata in 3 sezioni:

AQ Didattica

AQ Ricerca

AQ Terza missione

Alla pagina AQ Didattica è descritta l'organizzazione della Qualità a livello del Corso di Studio visualizzabile anche dalla pagina web del Corso di Studio indicata nel link sottostante.

Descrizione link: Il sistema AQ del Corso di Studio

Link inserito: <https://tecniche-audioprotesiche.unisi.it/it/il-corso/aq-didattica>



QUADRO D3

Programmazione dei lavori e scadenze di attuazione delle iniziative

14/02/2023

La tempistica prevista è consultabile al link sottostante.

Descrizione link: Scadenze

Link inserito: <https://www.unisi.it/ateneo/assicurazione-della-qualita/scadenze-didattica>



QUADRO D4

Riesame annuale

Alla pagina AQ Didattica del corso di studio sono reperibili i rapporti di riesame.

Descrizione link: Rapporti di riesame del corso di studio

Link inserito: <https://tecniche-audioprotesiche.unisi.it/it/il-corso/aq-didattica>

**QUADRO D5****Progettazione del CdS**

28/01/2021

Il Corso di Laurea in Tecniche Audioprotesiche (Classe L/SNT3) è un corso di nuova istituzione di cui è titolare il Dipartimento di Scienze mediche, chirurgiche e neuroscienze dell'Università di Siena.

L'istituzione del corso di laurea in Tecniche Audioprotesiche, erogato in lingua Italiana, nasce dall'esigenza di fornire, in un distinto ed autonomo corso di laurea, la specifica formazione di figure professionali con abilità culturali e tecniche nel settore della protesizzazione acustica e della prevenzione e correzione dei deficit uditivi peculiari di ogni fascia di età o di uno specifico quadro patologico dell'orecchio.

Il corso che ci proponiamo di istituire pone l'alta formazione professionalizzante e lo studente al centro della sua mission. Lo stretto contatto con le aziende del settore (locali, nazionali ed internazionali) permetterà agli iscritti di entrare subito in contatto con la realtà lavorativa, aumentando così le competenze professionalizzanti e la possibilità di un inserimento precoce nel mondo del lavoro.

Pdf inserito: [visualizza](#)

**QUADRO D6****Eventuali altri documenti ritenuti utili per motivare l'attivazione del Corso di Studio**

28/01/2021

La relazione in allegato è stata elaborata a cura del Dottor Luigi Infantino, responsabile Formazione dell'Associazione Nazionale Audioprotesisti Professionali (ANAP) e Segretario/Tesoriere del Comitato Scientifico della stessa Associazione di categoria.

I dati contenuti nel documento sono estratti da Stime della Direzione Generale delle professioni sanitarie e delle risorse umane del Servizio sanitario nazionale Ufficio IV - fabbisogni e percorsi formativi SSN, dalla Relazione annua alla Conferenza Nazionale dei Corsi di Laurea Professioni Sanitarie a cura del Dottor Angelo Mastrillo (Segretario della Conferenza Nazionale Corsi di Laurea delle Professioni Sanitarie) e da autorevoli testate giornalistiche come il 24Ore Sanità.

Al momento della stesura del documento per ovvi motivi di elaborazione dei dati non erano a disposizione fonti più recenti, comunque si evidenzia in diverse parti del documento la tendenza all'aumento del fabbisogno della figura del Tecnico Audioprotesista anche in proiezioni che arrivano al 2035.

Pdf inserito: [visualizza](#)

Descrizione Pdf: Relazione





Informazioni generali sul Corso di Studi

Università	Università degli Studi di SIENA
Nome del corso in italiano	Tecniche audioprotesiche (abilitante alla professione sanitaria di Audioprotesista)
Nome del corso in inglese	Audioprothesis Techniques
Classe	L/SNT3 - Professioni sanitarie tecniche
Lingua in cui si tiene il corso	italiano
Eventuale indirizzo internet del corso di laurea	https://tecniche-audioprotesiche.unisi.it
Tasse	https://www.unisi.it/didattica/immatricolazioni-e-iscrizioni/tasse
Modalità di svolgimento	a. Corso di studio convenzionale



Corsi interateneo RAD



Questo campo dev'essere compilato solo per corsi di studi interateneo,

Un corso si dice "interateneo" quando gli Atenei partecipanti stipulano una convenzione finalizzata a disciplinare direttamente gli obiettivi e le attività formative di un unico corso di studi, che viene attivato congiuntamente dagli Atenei coinvolti, con uno degli Atenei che (anche a turno) segue la gestione amministrativa del corso. Gli Atenei coinvolti si accordano altresì sulla parte degli insegnamenti che viene attivata da ciascuno; deve essere previsto il rilascio a tutti gli studenti iscritti di un titolo di studio congiunto, doppio o multiplo.

Non sono presenti atenei in convenzione



Docenti di altre Università



Referenti e Strutture



Presidente (o Referente o Coordinatore) del CdS

SALERNI Lorenzo

Organo Collegiale di gestione del corso di studio

Comitato per la didattica

Struttura didattica di riferimento

Scienze Mediche, Chirurgiche e Neuroscienze (Dipartimento Legge 240)



Docenti di Riferimento

N.	CF	COGNOME	NOME	SETTORE	MACRO SETTORE	QUALIFICA	PESO	INSEGNAMENTO ASSOCIATO
1.	BRNJLN82M54L781W	BRUNETTI	Jlenia	BIO/10	05/E	RD	1	
2.	NFNLGU74M15H224L	INFANTINO	Luigi	MED/50	06/N	ID	1	
3.	MNDMRC78C12G752Z	MANDALA'	Marco	MED/31	06/F	PA	1	
4.	SLRLNZ68S16I726Y	SALERNI	Lorenzo	MED/31	06/F	PA	1	



Tutti i requisiti docenti soddisfatti per il corso :

Tecniche audioprotesiche (abilitante alla professione sanitaria di Audioprotesista)

Nota n.15034 del 21/5/2021 "...la verifica del rispetto dei requisiti minimi della docenza a.a. 21/22 verrà effettuata, con riferimento alla didattica erogata, per tutti i Corsi di Studio che nell'a.a. 2021/2022 abbiano completato almeno un ciclo di studi. Per i restanti Corsi tale verifica verrà svolta tenuto conto dei docenti presenti anche nel quadro della didattica programmata, ... "

► **Figure specialistiche**

COGNOME	NOME	QUALIFICA	ANNO INIZIO COLLABORAZIONE	CURRICULUM	ACCORDO
INNOCENTI PAGANELLI	ILARIA	Dirigenti ospedalieri	2023/24	Scarica Curriculum	Scarica Accordo
GABBRIELLI	MARCELLA	Professionisti iscritti all'Albo	2023/24	Scarica Curriculum	Scarica Accordo
DE LIA	ROSARIA	Professionisti iscritti all'Albo	2023/24	Scarica Curriculum	Scarica Accordo
MONCIATTI	GIOVANNI	Dirigenti ospedalieri	2023/24	Scarica Curriculum	Scarica Accordo
BIAGINI	CESARE	Dirigenti ospedalieri	2023/24	Scarica Curriculum	Scarica Accordo

► **Rappresentanti Studenti**

COGNOME	NOME	EMAIL	TELEFONO
---------	------	-------	----------

Rappresentanti degli studenti non indicati

► **Gruppo di gestione AQ**

COGNOME	NOME
BISCONTI	ILARIA
MANDALA'	MARCO
PRATTICHIZZO	DOMENICO
ROSSI	SIMONE
SALERNI	LORENZO



Tutor

COGNOME	NOME	EMAIL	TIPO
MANDALA'	Marco		Docente di ruolo
CUTAIA	CARMELO	carmelo.cutaia@student.unisi.it	Tutor ai sensi del DL 9 maggio 2003, n. 105
INTERNULLO	GESUALDO	gesualdo.internul@student.unisi.it	Tutor ai sensi del DL 9 maggio 2003, n. 105
MOLINARI	CARLO	carlo.molinari@student.unisi.it	Tutor ai sensi del DL 9 maggio 2003, n. 105
NUZZO	MATTEO	matteo.nuzzo@student.unisi.it	Tutor ai sensi del DL 9 maggio 2003, n. 105
STEFANI	SIMONA ANNA	simonaanna.stefani@student.unisi.it	Tutor ai sensi del DL 9 maggio 2003, n. 105
TOMASSETTI	CATERINA	c.tomassetti@student.unisi.it	Tutor ai sensi del DL 9 maggio 2003, n. 105
VISCARDI	PAOLA	paola.viscardi@student.unisi.it	Tutor ai sensi del DL 9 maggio 2003, n. 105
ZENBATA	MARWA	marwa.zenbata@student.unisi.it	Tutor ai sensi del DL 9 maggio 2003, n. 105
COLETTA	STELLA	stella.coletta@student.unisi.it	Tutor ai sensi del DL 9 maggio 2003, n. 105
DEMARCHI	NOEMI	n.demarchi@student.unisi.it	Tutor ai sensi del DL 9 maggio 2003, n. 105
PICCINNI	LAURA	laura.piccinni@student.unisi.it	Tutor ai sensi del DL 9 maggio 2003, n. 105



Programmazione degli accessi



Programmazione nazionale (art.1 Legge 264/1999)

Si - Posti: 13

Programmazione locale (art.2 Legge 264/1999)

No



Sedi del Corso



Sede del corso: Centro Didattico, Via delle Scotte, 4 - SIENA

Data di inizio dell'attività didattica

04/10/2023

**Sede di riferimento Docenti, Figure Specialistiche e Tutor****Sede di riferimento DOCENTI**

COGNOME	NOME	CODICE FISCALE	SEDE
BRUNETTI	Jlenia	BRNJLN82M54L781W	
INFANTINO	Luigi	NFNLGU74M15H224L	
SALERNI	Lorenzo	SLRLNZ68S16I726Y	
MANDALA'	Marco	MNDMRC78C12G752Z	

Sede di riferimento FIGURE SPECIALISTICHE

COGNOME	NOME	SEDE
INNOCENTI PAGANELLI	ILARIA	
GABBRIELLI	MARCELLA	
DE LIA	ROSARIA	
MONCIATTI	GIOVANNI	
BIAGINI	CESARE	

Sede di riferimento TUTOR

COGNOME	NOME	SEDE
MANDALA'	Marco	
CUTAIA	CARMELO	
INTERNULLO	GESUALDO	
MOLINARI	CARLO	
NUZZO	MATTEO	
STEFANI	SIMONA ANNA	
TOMASSETTI	CATERINA	
VISCARDI	PAOLA	

ZENBATA

MARWA

COLETTA

STELLA

DEMARCHI

NOEMI

PICCINNI

LAURA



Altre Informazioni



**Codice interno
all'ateneo del
corso**

D338^00^052032

**Massimo
numero di
crediti
riconoscibili**

12 DM 16/3/2007 Art 4 [Nota 1063 del 29/04/2011](#)

**Corsi della
medesima
classe**

- Dietistica (abilitante alla professione sanitaria di Dietista)
- Igiene dentale (abilitante alla professione sanitaria di Igienista dentale)
- Tecniche di fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare (abilitante alla professione sanitaria di Tecnico di fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare) *approvato con D.M. del 26/03/2010*
- Tecniche di laboratorio biomedico (abilitante alla professione sanitaria di Tecnico di laboratorio biomedico) *approvato con D.M. del 26/03/2010*
- Tecniche di radiologia medica, per immagini e radioterapia (abilitante alla professione sanitaria di Tecnico di radiologia medica) *approvato con D.M. del 30/05/2011*



Date delibere di riferimento



Data di approvazione della struttura didattica	25/11/2020
Data di approvazione del senato accademico/consiglio di amministrazione	18/12/2020
Data della consultazione con le organizzazioni rappresentative a livello locale della produzione, servizi, professioni	09/11/2020
Data del parere favorevole del Comitato regionale di Coordinamento	10/12/2020



Accordi con Enti, imprese relativi alle figure specialistiche richieste

Pdf inserito: [visualizza](#)

Descrizione Pdf: Testo Convenzioni con le due Aziende del SSN del territorio



Sintesi della relazione tecnica del nucleo di valutazione



Relazione Nucleo di Valutazione per accreditamento



*La relazione completa del NdV necessaria per la procedura di accreditamento dei corsi di studio deve essere inserita nell'apposito spazio all'interno della scheda SUA-CdS denominato "Relazione Nucleo di Valutazione per accreditamento" entro e non oltre il 28 febbraio di ogni anno **SOLO per i corsi di nuova istituzione**. La relazione del Nucleo può essere redatta seguendo i criteri valutativi, di seguito riepilogati, dettagliati nelle linee guida ANVUR per l'accREDITAMENTO iniziale dei Corsi di Studio di nuova attivazione, consultabili sul sito dell'ANVUR*

Linee guida ANVUR

- 1. Motivazioni per la progettazione/attivazione del CdS*
- 2. Analisi della domanda di formazione*
- 3. Analisi dei profili di competenza e dei risultati di apprendimento attesi*
- 4. L'esperienza dello studente (Analisi delle modalità che verranno adottate per garantire che l'andamento delle attività formative e dei risultati del CdS sia coerente con gli obiettivi e sia gestito correttamente rispetto a criteri di qualità con un forte impegno alla collegialità da parte del corpo docente)*
- 5. Risorse previste*
- 6. Assicurazione della Qualità*

Il Dipartimento di Scienze mediche, chirurgiche e Neuroscienze, in qualità di struttura didattica di riferimento, ha deliberato la proposta di istituzione del Corso di Laurea in 'Tecniche audioprotesiche (abilitante alla professione sanitaria di Audioprotesista)' (L/SNT3 Professioni sanitarie tecniche) nella seduta del 25.11.2020.

L'Università degli Studi di Siena aveva già attivato nell'a.a. 2001/2002 un CdL in 'Tecnico audioprotesista', che nell'a.a. 2011/2012 aveva preso la denominazione di 'Tecniche audioprotesiche (abilitante alla professione sanitaria di Audioprotesista)'. Il CdS dall'a.a. 2012/2013 era stato attivato come CdS interateneo con l'Università di Pisa (sede amministrativa) ed era stato, infine, disattivato nell'a.a. 2017/2018 alla scadenza della convenzione.

L'accesso al CdS proposto è programmato a livello nazionale ai sensi della L. 264/1999 'Norme in materia di accessi ai corsi universitari'. Dal documento di progettazione del CdS, il Nucleo rileva che per l'anno accademico 2021/2022 sono previsti per l'Università di Siena 15 posti (per studenti comunitari e non comunitari residenti in Italia) + 1 (per studenti non comunitari residenti all'estero).

Al Dipartimento, che risulterebbe titolare unico del CdL proposto, afferiscono anche i seguenti 8 CdS:

- CdL in 'Infermieristica (abilitante alla professione sanitaria di Infermiere)' (L/SNT1), in contitolarità con i Dipartimenti di

Biotecnologie mediche (DBM) e Medicina molecolare e dello Sviluppo (DMMS);

- CdL in 'Fisioterapia (abilitante alla professione sanitaria di Fisioterapista)' (L/SNT2);
- CdL in 'Logopedia (abilitante alla professione sanitaria di Logopedista)' (L/SNT2);
- CdL in 'Ortottica ed assistenza oftalmologica (abilitante alla professione sanitaria di Ortottista ed assistente di oftalmologia)' (L/SNT2);
- CdL in 'Dietistica (abilitante alla professione sanitaria di Dietista)' (L/SNT3), in contitolarità con DBM;
- CdL in 'Tecniche di radiologia medica, per immagini e radioterapia (abilitante alla professione sanitaria di Tecnico di radiologia medica)' (L/SNT3);
- CdLMcu in 'Medicina e Chirurgia' (LM-41), in contitolarità con DBM e DMMS;
- CdLM in 'Scienze riabilitative delle professioni sanitarie' (LM/SNT2).

Il Dipartimento è, inoltre, contitolare anche dei seguenti CdS:

- CdL in 'Tecniche di laboratorio biomedico (abilitante alla professione sanitaria di Tecnico di laboratorio biomedico)' (L/SNT3), la cui struttura didattica di riferimento è DBM;
- CdLM in 'Scienze infermieristiche e ostetriche' (LM/SNT1), la cui struttura didattica di riferimento è DMMS.

Il Corso di Laurea in Tecniche audioprotesiche abilita alla professione sanitaria di Tecnico audioprotesista. L'attività dei laureati in Tecniche audioprotesiche è volta all'applicazione dei presidi protesici mediante il rilievo dell'impronta del condotto uditivo esterno, la costruzione e applicazione delle chioccioline o di altri sistemi di accoppiamento acustico e la somministrazione di prove di valutazione protesica, secondo quanto riportato nella SUA-CdS.

Il PQA ha suggerito al CdS, nel suo documento 'Rilievi del PQA sul progetto di massima del Corso', di fare riferimento al documento di Programmazione Strategica 2019/2021.

Il parere favorevole da parte della CPDS, espresso in data 16.11.2020, alla luce delle funzioni attribuite dalla L. 240/2010 (art. 2, comma 2, lettera g), si basa soprattutto su: la presenza di pochi corsi di laurea in Tecniche audioprotesiche nel Centro Italia e dunque la presenza di uno spazio di 'mercato' appropriato per l'offerta formativa; la necessità della figura dell'Audioprotesista e la possibilità di un rapido inserimento nel mercato del lavoro data la peculiarità della professione. Altro punto sottolineato dalla CPDS è la fusione di competenze professionali e competenze tecnologiche grazie alla supervisione di un docente del Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione e Scienze matematiche (DIISM). Il Nucleo ritiene che questo elemento vada più chiaramente esplicitato nella presentazione del CdS e conferma che il piano di studi prevede insegnamenti di ambito bioingegneristico.

La CPDS fa registrare anche qualche perplessità sul sostenimento del requisito di docenza, anche alla luce dei futuri pensionamenti (si veda sotto il paragrafo sui requisiti di docenza).

La consultazione con le organizzazioni rappresentative, la cui sintesi è riportata nel quadro A1.a della SUA-CdS, è avvenuta in data 09.11.2020 e ha visto la partecipazione dei rappresentanti dell'Associazione Nazionale Audioprotesisti Professionali (ANAP) e dei delegati di 7 aziende di audioprotesi. Non risultano pronunciamenti specifici delle parti consultate sull'offerta, ad eccezione di un invito a prevedere attività di orientamento nelle scuole superiori e della disponibilità generica ad accogliere studenti tirocinanti. Il Comitato non ha promosso indagini di soddisfazione al termine dell'incontro né ha previsto una calendarizzazione o una periodicità degli incontri, né tantomeno la creazione di un Comitato di indirizzo, come consigliato dall'ANVUR.

Non risultano essere state consultate istituzioni sanitarie e di ricerca pubbliche e private presenti nel territorio e associazioni di pazienti e/o studenti come suggerito da linee guida ANVUR.

Il CUN ha espresso parere favorevole sull'ordinamento didattico nell'adunanza del 21.01.2021, senza nessuna osservazione.

Il Nucleo rileva che un CdL in Tecniche audioprotesiche (L/SNT3) è presente nell'offerta formativa 2020/2021 di 12 Atenei italiani e in particolare di un solo Ateneo toscano (Unipi).

a) Trasparenza

Ai fini dell'accreditamento iniziale, il Nucleo di Valutazione verifica che siano presenti tutte le informazioni richieste dalle sezioni 'Amministrazione' e 'Qualità' della SUA-CdS.

Amministrazione

Offerta didattica erogata: non è indicato nessun docente per il Tirocinio.

Qualità

Obiettivi formativi specifici del Corso e descrizione del percorso formativo (A4.A): la descrizione dell'integrazione della formazione in ambiente ospedaliero o di medicina del territorio con i tirocini non riporta indicazioni sulle strutture sanitarie di riferimento e non riporta informazioni sugli strumenti convenzionali stipulati, come richiesto ai CdS di Area sanitaria nelle linee guida ANVUR.

Docenti titolari di insegnamento (B3): sono presenti molti docenti senza cv.

Opinioni enti e imprese con accordi di stage / tirocinio curriculare o extra-curriculare (C3): il Nucleo sottolinea ancora una volta come il processo descritto non abbia mai portato alla valutazione delle risposte ai questionari.

Considerato quanto indicato nella SUA-CdS e nelle delibere del Dipartimento e degli Organi di governo, e preso atto di quanto dichiarato dal PQA nella propria Relazione, si ritiene che l'istituendo CdS sia in possesso del requisito.

b) Requisiti di Docenza

Il Nucleo attesta che sono presenti 6 docenti di riferimento, 1 in più di quanto previsto dal D.M. 6/2019, tra cui 3 PA, 1 dei quali afferente al Dipartimento di Biotecnologie mediche, 1 RU e 2 unità di personale a contratto (ID). Si tratta di contratti ex-art. 23 c.1 L. 240/2010, uno retribuito (cv trasmesso al Nucleo in data 05.02.2021) e uno a titolo gratuito e in ambito di convenzione con l'Azienda Ospedaliera Universitaria Senese, tramite avviso di selezione per gli incarichi da attribuire a personale del SSN.

Il Nucleo, anche alla luce di quanto esposto sopra, ha verificato che il Dipartimento risulta ad oggi composto da 103 unità di personale docente (16 PO, 41 PA, 36 RU, 10 RTD).

Al momento il quadro dei docenti di riferimento risulta completo per soli 2 CdS del Dipartimento: 'Logopedia' (5) e 'Scienze riabilitative' (4) e incompleto per i restanti ('Ortottica', 'Dietistica', 'Tecniche di radiologia' 4 sui 5 necessari, 'Medicina e Chirurgia' 60 sui 74 necessari).

Il Nucleo, stante l'indisponibilità di tali informazioni già sottolineata anche dalla CPDS e dal PQA, non è in grado di verificare il possesso del requisito di docenza a livello di Dipartimento e Ateneo, e si limita pertanto alla verifica del requisito al livello del CdS.

Considerato quanto indicato nella SUA-CdS e nelle delibere del Dipartimento e degli Organi di governo, e in assenza di piani di raggiungimento, si ritiene che l'istituendo CdS sia in possesso del requisito.

c) Limiti alla parcellizzazione delle attività didattiche e alla diversificazione dei corsi di studio

Il Nucleo ha verificato, anche tramite la banca dati SUA-CdS, che il piano di studi del CdS proposto comprende un solo insegnamento, CI Primo soccorso TAF A 4 CFU, che ha un numero di CFU inferiore a 5-6, come consentito trattandosi di professione sanitaria.

Il Nucleo conferma che vi sono 5 CdS in classe LSNT/3 già attivati in Ateneo, prendendo in considerazione le motivazioni illustrate dal CdS per l'istituzione di più corsi nella classe, collegate alla forte differenziazione delle specificità tecnico professionali che necessitano di formazione differenziata e sulla richiesta da parte del mondo sanitario delle figure professionali formate, in risposta a esigenze locali e regionali per ciascun profilo.

Le motivazioni illustrate dal CdS per l'attivazione del sesto CdS in classe LSN/T 3 evidenziano le specificità tecnico professionali che distinguono la professione dell'audioprotesista dalle altre figure professionali formate in Ateneo con i corsi della classe LSN/T3 già esistenti, così come la richiesta da parte del mondo sanitario delle figure professionali formate. Avendo il Nucleo riscontrato tali considerazioni anche tra gli esiti delle consultazioni e, in particolare, riscontrato che la specificità della figura dell'audioprotesista consiste nel rivolgersi prevalentemente al mercato privato, ritiene che sia sufficientemente motivata la diversificazione dei CdS.

Considerato quanto indicato nella SUA-CdS e nelle delibere del Dipartimento e degli Organi di governo, e preso atto di quanto dichiarato dal PQA nella propria Relazione, si ritiene che l'istituendo CdS sia in possesso del requisito.

d) Risorse strutturali

Le informazioni relative alle infrastrutture, a disposizione del Corso di Studio nel Centro didattico delle Scotte, sono state correttamente inserite nelle sezioni dedicate della SUA-CdS (quadro B4), con il riferimento anche agli altri Corsi di Studio che si avvalgono delle medesime strutture.

Il Nucleo apprende, inoltre, dal documento di progettazione del Corso che il CdS dispone di un'aula didattica attrezzata (25 postazioni) con circuito per teledidattica e collegamenti streaming con le sale operatorie e i laboratori diagnostici e che sono presenti laboratori per indagini audiologiche di I e II livello con possibilità di simulazione di casi sia in ambito diagnostico infantile che specifico della riabilitazione protesica, con particolare attenzione al monitoraggio follow-up degli impianti cocleari.

Analizzando i dati dell'ultima Indagine AlmaLaurea sul profilo dei Laureati (XXII), il Nucleo ritiene che le valutazioni sulle aule (25,9% sempre o quasi sempre adeguate e 55,3% spesso adeguate) e sulle biblioteche (48,3% decisamente positive e 45,8% abbastanza positive) siano piuttosto apprezzabili, anche se le valutazioni estremamente positive sono leggermente inferiori alla media dell'Ateneo. Le postazioni informatiche sono state giudicate, dal 52,3% dei fruitori, in numero adeguato e le attrezzature per le attività didattiche (laboratori, attività pratiche...) vengono ritenute dal 17,4% degli utilizzatori sempre o quasi sempre adeguate, valori entrambi inferiori ai corrispondenti valori medi di Ateneo (rispettivamente 64,1% e 32%).

Il Nucleo evince dalla Relazione 2020 che la CPDS non solo non segnala nessun problema riguardo alle aule ma mette in luce che le aule a disposizione di alcuni CdS delle professioni sanitarie dispongono di un numero di posti disponibili nettamente superiore al numero di studenti frequentanti. Vengono, invece, segnalate la mancanza di qualche postazione informatica in più per il CdS in Medicina e Chirurgia e la necessità di spazi per le attività di formazione pratica di alcuni CdS. Il Nucleo è stato informato che sono in corso lavori di ristrutturazione del Complesso Didattico Le Scotte per la risoluzione di tali problemi.

Considerato quanto indicato nella SUA-CdS e nelle delibere del Dipartimento e degli Organi di governo, e preso atto di quanto dichiarato dal PQA nella propria Relazione, si ritiene che l'istituendo CdS sia in possesso del requisito.

e) Requisiti per l'Assicurazione di Qualità

Il Nucleo segnala che tutti i quadri della sezione Organizzazione e Gestione della qualità sono stati completati.

A livello di CdS (D2) si fa però sinteticamente riferimento al solo gruppo di gestione dell'AQ e non al Comitato per la Didattica né alla Commissione paritetica Docenti-Studenti.

Il Nucleo invita il CdS e il Dipartimento a tenere particolarmente conto, nella gestione del CdS proposto, delle raccomandazioni di carattere generale espresse dalla CEV in occasione della visita di accreditamento al CdS in 'Medicina e Chirurgia', afferente al DSMCN, svoltasi nel maggio 2018, e delle raccomandazioni avanzate dalla CPDS nelle sue Relazioni annuali.

Il CdS mostra di aver tenuto parzialmente conto, nella redazione dei documenti e della SUA-CdS, di quanto suggerito dalle 'Linee guida per la progettazione in qualità dei Corsi di Studio di nuova istituzione per l'A.A. 2021-22' ANVUR. In particolare, oltre alle osservazioni generali presenti in calce alla presente Relazione, non risultano accolte le indicazioni relative alle metodologie didattiche attive utilizzate nello svolgimento delle attività didattiche professionalizzanti, all'integrazione della formazione in ambiente ospedaliero attraverso strumenti convenzionali, alle competenze richieste e alle modalità di selezione del personale sanitario utilizzato con funzione di tutor per le attività professionalizzanti, alla documentazione di risorse logistiche nelle strutture sanitarie convenzionate.

Considerazioni finali

R3.B.3 Organizzazione di percorsi flessibili e metodologie didattiche

Non risultano descritte iniziative di supporto per gli studenti con esigenze specifiche né quelle tese a favorire l'accessibilità, nelle strutture e nei materiali didattici, agli studenti disabili.

Non sono descritte le eventuali attività di didattica a distanza previste a integrazione e supporto della didattica tradizionale in presenza, tanto più alla luce delle trasformazioni imposte dalla fase di emergenza sanitaria tuttora in corso.

R3.C.1 Dotazione e qualificazione del personale docente

Non sono segnalate iniziative promosse dall'Ateneo per la formazione e l'aggiornamento dei docenti, sia in ambito metodologico che sugli aspetti relativi all'innovazione e alla qualità della didattica e alla pedagogia medica per il CdS di area sanitaria.

Il Nucleo di Valutazione, al termine della propria analisi, ritiene che il Corso di Studio proposto risponda ai requisiti di accreditamento iniziale definiti dall'ANVUR.



Sintesi del parere del comitato regionale di coordinamento

R^{AD}

COMITATO REGIONALE DI COORDINAMENTO
DELLE UNIVERSITA' TOSCANE



Verbale dell'adunanza del 10 dicembre 2020

Il giorno 10 dicembre 2020, alle ore 10.00, per via telematica, si è svolta la riunione del Comitato Regionale di Coordinamento delle Università Toscane, convocato con nota prot. 119379 del 4/12/2020, per trattare il seguente ordine del giorno:

... omissis...

2) Università di Siena

Corso di laurea ad orientamento professionale in Agribusiness (Cl. LP-02)

Corso di laurea magistrale in Biodiversity, Conservation and Environmental Quality (Cl. LM - 6)

Corso di studio in Economics and Management, corso interclasse, delle Classi di laurea in Scienze Aziendali (L-18) e in Scienze Economiche (L-33), erogato interamente in lingua inglese

Corso di Laurea in 'Tecniche audioprotesiche (abilitante alla professione sanitaria di Audioprotesista)' L/SNT3 Professioni Sanitarie Tecniche

... omissis...

Sono presenti:

Il Rettore per la didattica, in sostituzione del Rettore dell'Università di Pisa e Presidente CORECO;

Il Delegato del Direttore della Scuola Normale Superiore;

Il Delegato della Rettrice della Scuola Superiore di Studi Universitari e di Perfezionamento S. Anna;

Il Rettore all'Innovazione della Didattica dell'Università degli Studi di Firenze;

Il Rettore dell'Università per Stranieri di Siena;

Il Rettore Vicario dell'Università degli Studi di Siena;

Il Delegato alla Didattica e Alta Formazione per la Scuola IMT Alti Studi di Lucca;

Il Presidente Istituto Superiore di Studi Musicali 'Pietro Mascagni' di Livorno;

Il Rettore dell'Università Telematica degli Studi IUL di Firenze;

Il Direttore del Conservatorio 'Cherubini' di Firenze;

Il Direttore Accademia di Belle Arti di Carrara;

Il Direttore Istituto Superiore per le Industrie Artistiche ISIA di Firenze;

Il Vice Direttore dell'Istituto Superiore di Studi Musicali 'Luigi Boccherini' di Lucca;

Il Rappresentante dell'Ufficio Scolastico Regionale della Toscana;

Il Responsabile Segreteria Assessora Alessandra Nardini Regione Toscana;

Il Direttore Istituto Superiore di Studi musicali di Siena 'Rinaldo Franci';

Sono assenti giustificati:

Il rappresentante degli Studenti dell'Università degli Studi di Siena;

Sono assenti non giustificati:

Il Presidente Accademia di Belle Arti di Firenze;

Il rappresentante degli studenti dell'Università di Pisa;

Il rappresentante degli studenti dell'Università degli Studi di Firenze;

Assiste i lavori un membro della Segreteria del Rettore dell'Università di Pisa, per la predisposizione della documentazione inerente l'ordine del giorno e per l'attività sussidiaria ai lavori del Comitato Regionale di Coordinamento.

Verificata l'esistenza del numero legale, si dichiara aperta e valida la riunione:

... omissis ...

2) Università degli Studi di Siena

Corso di laurea ad orientamento professionale in Agribusiness (Cl. LP-02)

Corso di laurea magistrale in Biodiversity, Conservation and Environmental Quality (Cl. LM - 6)

Corso di studio in Economics and Management, corso interclasse, delle Classi di laurea in Scienze Aziendali (L-18) e in Scienze Economiche (L-33), erogato interamente in lingua inglese

Corso di Laurea in 'Tecniche audioprotesiche (abilitante alla professione sanitaria di Audioprotesista)' L/SNT3 Professioni Sanitarie Tecniche

Il Comitato Regionale di Coordinamento

Esprime parere favorevole su tutte le proposte presentate dall'Università degli Studi di Siena

Alle ore 12.00, essendo esaurita la trattazione degli argomenti all'ordine del giorno, si dichiara chiusa la seduta.

Della medesima viene redatto verbale, che viene confermato e sottoscritto come segue.

Il Presidente



Offerta didattica erogata

	coorte	CUIN	insegnamento	settori insegnamento	docente	settore docente	ore di didattica assistita
1	2021	302300333	ANATOMIA PATOLOGICA (modulo di C.I. MEDICINA SPECIALISTICA II) <i>semestrale</i>	MED/08	Docente non specificato		20
2	2023	302302913	ANATOMIA UMANA (modulo di C.I. ANATOMIA E FISILOGIA PROPEDEUTICHE) <i>semestrale</i>	BIO/16	Margherita AGLIANO' CV <i>Ricercatore confermato</i>	BIO/16	20
3	2023	302302915	ANESTESIOLOGIA (modulo di C.I. PRIMO SOCCORSO) <i>semestrale</i>	MED/41	Federico FRANCHI <i>Professore Associato (L. 240/10)</i>	MED/41	10
4	2023	302302917	AUDIOLOGIA I (modulo di C.I. AUDIOLOGIA PROPEDEUTICA) <i>semestrale</i>	MED/32	Ilaria INNOCENTI PAGANELLI		20
5	2023	302302919	AUDIOLOGIA II (modulo di C.I. FONDAMENTI DI OTORINOLARINGOIATRIA E TECNICHE AUDIOMETRICHE) <i>semestrale</i>	MED/32	Giulia CORALLO		20
6	2022	302301477	AUDIOLOGIA III (modulo di C.I. AUDIOPROTESI I) <i>semestrale</i>	MED/32	Giampietro RICCI <i>Professore Associato confermato Università degli Studi di PERUGIA</i>	MED/31	20
7	2022	302301479	AUDIOLOGIA IV (modulo di C.I. AUDIOPROTESI II) <i>semestrale</i>	MED/32	Giovanni MONCIATTI		20
8	2021	302300335	AUDIOLOGIA V (modulo di C.I. APPLICAZIONE PROTESICA AVANZATA) <i>semestrale</i>	MED/32	Docente non specificato		20
9	2021	302300337	AUDIOLOGIA VI (modulo di C.I. PROTESI IMPIANTABILE E STRUMENTAZIONE BIOMEDICA) <i>semestrale</i>	MED/32	Docente di riferimento Marco MANDALA' CV <i>Professore Associato (L. 240/10)</i>	MED/31	10
10	2021	302300339	AUDIOLOGIA VII (modulo di C.I. APPLICAZIONE PROTESICA IN ETA' PEDIATRICA) <i>semestrale</i>	MED/32	Docente di riferimento Marco MANDALA' CV <i>Professore Associato (L. 240/10)</i>	MED/31	20

11	2023	302302921	BIOCHIMICA (modulo di C.I. MATERIE PROPEDEUTICHE GENERALI) <i>semestrale</i>	BIO/10	Docente di riferimento Jlenia BRUNETTI CV <i>Ricercatore a t.d. - t.pieno (art. 24 c.3-b L. 240/10)</i>	BIO/10	10
12	2021	302300341	BIOINGEGNERIA ELETTRONICA E INFORMATICA (modulo di C.I. PROTESI IMPIANTABILE E STRUMENTAZIONE BIOMEDICA) <i>semestrale</i>	ING-INF/06	Ernesto IADANZA CV <i>Ricercatore a t.d. - t.pieno (art. 24 c.3-b L. 240/10)</i>	ING-INF/06	10
13	2023	302302923	BIOINGEGNERIA ELETTRONICA E INFORMATICA (modulo di C.I. BIOINGEGNERIA E TECNOLOGIE MEDICHE) <i>semestrale</i>	ING-INF/06	Stefano RAMAT <i>Professore Ordinario (L. 240/10) Università degli Studi di PAVIA</i>	ING-INF/06	10
14	2023	302302926	CHIRURGIA GENERALE (modulo di C.I. PRIMO SOCCORSO) <i>semestrale</i>	MED/18	Luigi VERRE <i>Ricercatore confermato</i>	MED/18	10
15	2023	302302928	DIAGNOSTICA AUDIOLOGICA I (modulo di C.I. AUDIOLOGIA PROPEDEUTICA) <i>semestrale</i>	MED/50	Marcella GABBRIELLI		20
16	2023	302302929	DIAGNOSTICA AUDIOLOGICA II (modulo di C.I. FONDAMENTI DI OTORINOLARINGOIATRIA E TECNICHE AUDIOMETRICHE) <i>semestrale</i>	MED/50	Catia NATI		30
17	2023	302302930	DIAGNOSTICA AUDIOLOGICA III (modulo di C.I. FONDAMENTI DI OTORINOLARINGOIATRIA E TECNICHE AUDIOMETRICHE) <i>semestrale</i>	MED/50	Massimo SITZIA		30
18	2022	302301485	DIAGNOSTICA AUDIOLOGICA IV (modulo di C.I. AUDIOPROTESI I) <i>semestrale</i>	MED/50	Rosaria DE LIA		30
19	2022	302301486	DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA (modulo di C.I. DI DIAGNOSTICA IN OTORINOLARINGOIATRIA) <i>semestrale</i>	MED/36	Paolo TINI <i>Ricercatore a t.d. - t.pieno (art. 24 c.3-b L. 240/10)</i>	MED/36	10
20	2023	302302931	DIRITTO DEL LAVORO (modulo di C.I. SCIENZE DEL MANAGEMENT SANITARIO E PREVENZIONE DEI SERVIZI SANITARI) <i>semestrale</i>	IUS/07	Sara ARRIGUCCI <i>Attività di insegnamento (art. 23 L. 240/10)</i>	IUS/07	20
21	2023	302302932	ECONOMIA AZIENDALE	SECS-P/07	Alberto		10

(modulo di C.I. SCIENZE DEL
MANAGEMENT SANITARIO E
PREVENZIONE DEI SERVIZI
SANITARI)
semestrale

PIROZZI

22	2023	302302934	FISIOLOGIA (modulo di C.I. ANATOMIA E FISIOLOGIA PROPEDEUTICHE) <i>semestrale</i>	BIO/09	Simone ROSSI CV Professore Associato (L. 240/10)	MED/26	20
23	2023	302302935	GENETICA MEDICA (modulo di C.I. ANATOMIA E FISIOLOGIA PROPEDEUTICHE) <i>semestrale</i>	MED/03	Francesca ARIANI CV Professore Associato (L. 240/10)	MED/03	20
24	2022	302301487	MALATTIE DELL'APPARATO RESPIRATORIO (modulo di C.I. DI SCIENZE INTERDISCIPLINARI CLINICHE) <i>semestrale</i>	MED/10	Paolo CAMELI Ricercatore a t.d. - t.pieno (art. 24 c.3-b L. 240/10)	MED/10	10
25	2021	302300342	MALATTIE INFETTIVE (modulo di C.I. MEDICINA SPECIALISTICA II) <i>semestrale</i>	MED/17	Margherita SAMBO Ricercatore a t.d. - t.pieno (art. 24 c.3-a L. 240/10)	MED/17	20
26	2023	302302938	MEDICINA INTERNA (modulo di C.I. PRIMO SOCCORSO) <i>semestrale</i>	MED/09	Vincenzo DE FRANCO CV Ricercatore confermato	MED/09	10
27	2023	302302939	MEDICINA LEGALE (modulo di C.I. SCIENZE DEL MANAGEMENT SANITARIO E PREVENZIONE DEI SERVIZI SANITARI) <i>semestrale</i>	MED/43	Fabio FERRETTI CV Professore Associato (L. 240/10)	MED/43	10
28	2022	302301488	NEUROLOGIA (modulo di C.I. MEDICINA SPECIALISTICA I) <i>semestrale</i>	MED/26	Monica ULIVELLI Ricercatore confermato	MED/26	10
29	2023	302302941	ORGANIZZAZIONE AZIENDALE (modulo di C.I. SCIENZE DEL MANAGEMENT SANITARIO E PREVENZIONE DEI SERVIZI SANITARI) <i>semestrale</i>	SECS-P/10	Rosalba CUDEMO		10
30	2023	302302942	OTORINOLARINGOIATRIA I (modulo di C.I. AUDIOLOGIA PROPEDEUTICA) <i>semestrale</i>	MED/31	Docente di riferimento Lorenzo SALERNI CV Professore Associato (L. 240/10)	MED/31	20
31	2023	302302943	OTORINOLARINGOIATRIA II (modulo di C.I. FONDAMENTI DI OTORINOLARINGOIATRIA E TECNICHE AUDIOMETRICHE) <i>semestrale</i>	MED/31	Docente di riferimento Marco MANDALA' CV Professore Associato (L. 240/10)	MED/31	20

32	2022	302301490	OTORINOLARINGOIATRIA III (modulo di C.I. AUDIOPROTESI I) <i>semestrale</i>	MED/31	Docente di riferimento Marco MANDALA' CV Professore Associato (L. 240/10)	MED/31	30
33	2022	302301491	OTORINOLARINGOIATRIA IV (modulo di C.I. DI SCIENZE INTERDISCIPLINARI CLINICHE) <i>semestrale</i>	MED/31	Cesare BIAGINI		10
34	2022	302301492	OTORINOLARINGOIATRIA V (modulo di C.I. DI DIAGNOSTICA IN OTORINOLARINGOIATRIA) <i>semestrale</i>	MED/31	Docente di riferimento Lorenzo SALERNI CV Professore Associato (L. 240/10)	MED/31	30
35	2021	302300343	OTORINOLARINGOIATRIA VI (modulo di C.I. APPLICAZIONE PROTESICA IN ETA' PEDIATRICA) <i>semestrale</i>	MED/31	Docente di riferimento Lorenzo SALERNI CV Professore Associato (L. 240/10)	MED/31	20
36	2023	302302944	PATOLOGIA GENERALE (modulo di C.I. PRIMO SOCCORSO) <i>semestrale</i>	MED/04	Giovanna DE CUNTO CV Professore Associato (L. 240/10)	MED/04	10
37	2022	302301493	PSICHIATRIA (modulo di C.I. MEDICINA SPECIALISTICA I) <i>semestrale</i>	MED/25	Alessandro CUOMO Ricercatore a t.d. - t.pieno (art. 24 c.3-b L. 240/10)	MED/25	10
38	2023	302302945	PSICOLOGIA DELLO SVILUPPO E PSICOLOGIA DELL' EDUCAZIONE (modulo di C.I. MATERIE PROPEDEUTICHE GENERALI) <i>semestrale</i>	M-PSI/04	Laura OCCHINI CV Ricercatore confermato	M-PSI/04	20
39	2023	302302946	PSICOLOGIA GENERALE (modulo di C.I. MATERIE PROPEDEUTICHE GENERALI) <i>semestrale</i>	M-PSI/01	Andrea POZZA Professore Associato (L. 240/10)	M-PSI/08	10
40	2021	302300344	ROBOTICA APPLICATA ALLA PROTESIZZAZIONE ACUSTICA (modulo di C.I. PROTESI IMPIANTABILE E STRUMENTAZIONE BIOMEDICA) <i>semestrale</i>	ING-INF/04	Tommaso LISINI BALDI Ricercatore a t.d. - t.pieno (art. 24 c.3-a L. 240/10)	ING-INF/04	10
41	2023	302302749	SCIENZA E TECNOLOGIA DEI MATERIALI (modulo di C.I. BIOINGEGNERIA E TECNOLOGIE MEDICHE) <i>semestrale</i>	ING-IND/22	Vincenzo MEZZATESTA		10
42	2022	302301495	SCIENZE TECNICHE MEDICHE APPLICATE I	MED/50	Docente di riferimento	MED/50	20

[illegible]



Offerta didattica programmata

Attività di base	settore	CFU Ins	CFU Off	CFU Rad
Scienze propedeutiche	FIS/07 Fisica applicata (a beni culturali, ambientali, biologia e medicina) ↳ <i>FISICA APPLICATA (1 anno) - 2 CFU - semestrale - obbl</i>	8	8	8 - 12
	INF/01 Informatica ↳ <i>INFORMATICA (1 anno) - 2 CFU - semestrale - obbl</i>			
	ING-INF/07 Misure elettriche e elettroniche ↳ <i>MISURE ELETTRICHE ED ELETTRONICHE (1 anno) - 2 CFU - semestrale - obbl</i>			
	M-PSI/01 Psicologia generale ↳ <i>PSICOLOGIA GENERALE (1 anno) - 1 CFU - semestrale - obbl</i>			
	SPS/07 Sociologia generale ↳ <i>SOCIOLOGIA GENERALE (1 anno) - 1 CFU - semestrale - obbl</i>			
Scienze biomediche	BIO/09 Fisiologia ↳ <i>FISIOLOGIA (1 anno) - 2 CFU - semestrale - obbl</i>	11	11	11 - 15
	BIO/10 Biochimica ↳ <i>BIOCHIMICA (1 anno) - 1 CFU - semestrale - obbl</i>			
	BIO/13 Biologia applicata ↳ <i>BIOLOGIA APPLICATA (1 anno) - 1 CFU - semestrale - obbl</i>			
	BIO/16 Anatomia umana ↳ <i>ANATOMIA UMANA (1 anno) - 2 CFU - semestrale - obbl</i>			

	<div>BIO/17 Istologia</div> <div>↳ ISTOLOGIA (1 anno) - 2 CFU - semestrale - obbl</div>			
	<div>MED/03 Genetica medica</div> <div>↳ GENETICA MEDICA (1 anno) - 2 CFU - semestrale - obbl</div>			
	<div>MED/04 Patologia generale</div> <div>↳ PATOLOGIA GENERALE (1 anno) - 1 CFU - semestrale - obbl</div>			
Primo soccorso	<div>MED/09 Medicina interna</div> <div>↳ MEDICINA INTERNA (1 anno) - 1 CFU - semestrale - obbl</div> <div>MED/18 Chirurgia generale</div> <div>↳ CHIRURGIA GENERALE (1 anno) - 1 CFU - semestrale - obbl</div> <div>MED/41 Anestesiologia</div> <div>↳ ANESTESIOLOGIA (1 anno) - 1 CFU - semestrale - obbl</div>	3	3	3 - 6
Minimo di crediti riservati dall'ateneo: - (minimo da D.M. 22)				
Totale attività di Base			22	22 - 33

Attività caratterizzanti	settore	CFU Ins	CFU Off	CFU Rad
Scienze e tecniche audioprotesiche	ING-IND/22 Scienza e tecnologia dei materiali	41	41	30 - 42
	↳ <i>SCIENZA E TECNOLOGIA DEI MATERIALI (1 anno) - 1 CFU - semestrale - obbl</i>			
	MED/31 Otorinolaringoiatria			
	↳ <i>OTORINOLARINGOIATRIA III (2 anno) - 3 CFU - obbl</i>			
	↳ <i>OTORINOLARINGOIATRIA VI (3 anno) - 2 CFU - obbl</i>			

	<p>MED/32 Audiologia</p> <hr/> <p>↳ AUDIOLOGIA I (1 anno) - 2 CFU - semestrale - obbl</p> <hr/> <p>↳ AUDIOLOGIA II (1 anno) - 2 CFU - semestrale - obbl</p> <hr/> <p>↳ AUDIOLOGIA III (2 anno) - 2 CFU - obbl</p> <hr/> <p>↳ AUDIOLOGIA IV (2 anno) - 2 CFU - obbl</p> <hr/> <p>↳ AUDIOLOGIA V (3 anno) - 2 CFU - obbl</p> <hr/> <p>↳ AUDIOLOGIA VI (3 anno) - 1 CFU - obbl</p> <hr/> <p>↳ AUDIOLOGIA VII (3 anno) - 2 CFU - obbl</p> <hr/> <p>MED/50 Scienze tecniche mediche applicate</p> <hr/> <p>↳ DIAGNOSTICA AUDIOLOGICA I (1 anno) - 2 CFU - semestrale - obbl</p> <hr/> <p>↳ DIAGNOSTICA AUDIOLOGICA II (1 anno) - 3 CFU - semestrale - obbl</p> <hr/> <p>↳ DIAGNOSTICA AUDIOLOGICA III (1 anno) - 3 CFU - semestrale - obbl</p> <hr/> <p>↳ DIAGNOSTICA AUDIOLOGICA IV (2 anno) - 3 CFU - obbl</p> <hr/> <p>↳ SCIENZE TECNICHE MEDICHE APPLICATE I (2 anno) - 2 CFU - obbl</p> <hr/> <p>↳ SCIENZE TECNICHE MEDICHE APPLICATE II (2 anno) - 3 CFU - obbl</p> <hr/> <p>↳ SCIENZE TECNICHE MEDICHE APPLICATE III (3 anno) - 2 CFU - obbl</p> <hr/> <p>↳ SCIENZE TECNICHE MEDICHE APPLICATE IV (3 anno) - 2 CFU - obbl</p> <hr/> <p>↳ SCIENZE TECNICHE MEDICHE APPLICATE V (3 anno) - 2 CFU - obbl</p> <hr/>			
Scienze medico-chirurgiche	<p>MED/08 Anatomia patologica</p> <hr/> <p>↳ ANATOMIA PATOLOGICA (3 anno) - 2 CFU - obbl</p> <hr/> <p>MED/17 Malattie infettive</p> <hr/> <p>↳ MALATTIE INFETTIVE (3 anno) - 2 CFU - obbl</p> <hr/>	4	4	2 - 6
Scienze della prevenzione e dei servizi sanitari	<p>MED/36 Diagnostica per immagini e radioterapia</p> <hr/> <p>↳ DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA (2 anno) - 1 CFU - obbl</p> <hr/>	3	3	2 - 5

	<p>↳ <i>RADIOPROTEZIONE (2 anno) - 1 CFU - obbl</i></p> <hr/> <p>MED/43 Medicina legale</p> <p>↳ <i>MEDICINA LEGALE (1 anno) - 1 CFU - semestrale - obbl</i></p> <hr/>			
Scienze interdisciplinari cliniche	<p>MED/10 Malattie dell'apparato respiratorio</p> <p>↳ <i>MALATTIE DELL'APPARATO RESPIRATORIO (2 anno) - 1 CFU - obbl</i></p> <hr/> <p>MED/25 Psichiatria</p> <p>↳ <i>PSICHIATRIA (2 anno) - 1 CFU - obbl</i></p> <hr/> <p>MED/26 Neurologia</p> <p>↳ <i>NEUROLOGIA (2 anno) - 1 CFU - obbl</i></p> <hr/> <p>MED/31 Otorinolaringoiatria</p> <p>↳ <i>OTORINOLARINGOIATRIA I (1 anno) - 2 CFU - semestrale - obbl</i></p> <hr/> <p>↳ <i>OTORINOLARINGOIATRIA II (1 anno) - 2 CFU - semestrale - obbl</i></p> <hr/> <p>↳ <i>OTORINOLARINGOIATRIA IV (2 anno) - 1 CFU - obbl</i></p> <hr/> <p>↳ <i>OTORINOLARINGOIATRIA V (2 anno) - 3 CFU - obbl</i></p> <hr/> <p>MED/39 Neuropsichiatria infantile</p> <p>↳ <i>NEUROPSICHIATRIA INFANTILE (2 anno) - 1 CFU - obbl</i></p> <hr/>	12	12	8 - 15
Scienze umane e psicopedagogiche	<p>M-PSI/04 Psicologia dello sviluppo e psicologia dell'educazione</p> <p>↳ <i>PSICOLOGIA DELLO SVILUPPO E PSICOLOGIA DELL'EDUCAZIONE (1 anno) - 2 CFU - semestrale - obbl</i></p> <hr/>	2	2	2 - 4
Scienze interdisciplinari	<p>ING-INF/05 Sistemi di elaborazione delle informazioni</p> <p>↳ <i>SISTEMI DI ELABORAZIONE DELLE INFORMAZIONI (2 anno) - 1 CFU - obbl</i></p> <hr/>	5	5	3 - 6

	<p>ING-INF/06 Bioingegneria elettronica e informatica</p> <hr/> <p>↳ BIOINGEGNERIA ELETTRONICA E INFORMATICA (1 anno) - 1 CFU - semestrale - obbl</p> <hr/> <p>↳ BIOINGEGNERIA ELETTRONICA E INFORMATICA (3 anno) - 1 CFU - obbl</p> <hr/> <p>SECS-S/02 Statistica per la ricerca sperimentale e tecnologica</p> <hr/> <p>↳ STATISTICA PER LA RICERCA SPERIMENTALE E TECNOLOGICA (2 anno) - 2 CFU - obbl</p> <hr/>			
Scienze del management sanitario	<p>IUS/07 Diritto del lavoro</p> <hr/> <p>↳ DIRITTO DEL LAVORO (1 anno) - 2 CFU - semestrale - obbl</p> <hr/> <p>SECS-P/07 Economia aziendale</p> <hr/> <p>↳ ECONOMIA AZIENDALE (1 anno) - 1 CFU - semestrale - obbl</p> <hr/> <p>SECS-P/10 Organizzazione aziendale</p> <hr/> <p>↳ ORGANIZZAZIONE AZIENDALE (1 anno) - 1 CFU - semestrale - obbl</p> <hr/>	4	4	3 - 6
Tirocinio differenziato per specifico profilo	<p>MED/50 Scienze tecniche mediche applicate</p> <hr/> <p>↳ TIROCINIO I ANNO (1 anno) - 10 CFU - semestrale - obbl</p> <hr/> <p>↳ TIROCINIO II ANNO I SEM (2 anno) - 10 CFU - obbl</p> <hr/> <p>↳ TIROCINIO II ANNO II SEM (2 anno) - 14 CFU - obbl</p> <hr/> <p>↳ TIROCINIO III ANNO (3 anno) - 28 CFU - obbl</p> <hr/>	62	62	60 - 65
Minimo di crediti riservati dall'ateneo: - (minimo da D.M. 104)				
Totale attività caratterizzanti			133	110 - 149

Attività affini	settore	CFU Ins	CFU Off	CFU Rad
Attività formative affini o integrative	<p>ING-INF/04 Automatica</p> <hr/> <p>ROBOTICA APPLICATA ALLA PROTESIZZAZIONE</p>	1	1	1 - 2

	↳ ACUSTICA (3 anno) - 1 CFU - obbl		
Totale attività Affini		1	1 - 2

Altre attività		CFU	CFU Rad
A scelta dello studente		6	6 - 6
Per la prova finale e la lingua straniera (art. 10, comma 5, lettera c)	Per la prova finale	5	5 - 5
	Per la conoscenza di almeno una lingua straniera	4	4 - 4
Minimo di crediti riservati dall'ateneo alle Attività art. 10, comma 5 lett. c		-	
Ulteriori attività formative (art. 10, comma 5, lettera d)	Altre attività quali l'informatica, attività seminariali ecc.	6	6 - 6
	Laboratori professionali dello specifico SSD	3	3 - 3
Minimo di crediti riservati dall'ateneo alle Attività art. 10, comma 5 lett. d			
Totale Altre Attività		24	24 - 24

CFU totali per il conseguimento del titolo	180	
CFU totali inseriti	180	157 - 208



Raggruppamento settori

per modificare il raggruppamento dei settori



Attività di base R^{AD}

ambito disciplinare	settore	CFU		minimo da D.M. per l'ambito
		min	max	
Scienze propedeutiche	FIS/07 Fisica applicata (a beni culturali, ambientali, biologia e medicina)			
	INF/01 Informatica			
	ING-INF/07 Misure elettriche e elettroniche			
	M-DEA/01 Discipline demoetnoantropologiche			
	M-PSI/01 Psicologia generale	8	12	8
	MAT/05 Analisi matematica			
	MED/01 Statistica medica			
	SPS/07 Sociologia generale			
Scienze biomediche	BIO/09 Fisiologia			
	BIO/10 Biochimica			
	BIO/12 Biochimica clinica e biologia molecolare clinica			
	BIO/13 Biologia applicata			
	BIO/16 Anatomia umana			
	BIO/17 Istologia	11	15	11
	MED/03 Genetica medica			
	MED/04 Patologia generale			
	MED/05 Patologia clinica			
Primo soccorso	MED/07 Microbiologia e microbiologia clinica			
	BIO/14 Farmacologia			
	MED/09 Medicina interna			
	MED/18 Chirurgia generale			
	MED/41 Anestesiologia	3	6	3

Minimo di crediti riservati dall'ateneo minimo da D.M. 22:

-

Totale Attività di Base

22 - 33



Attività caratterizzanti

R^{AD}

ambito disciplinare	settore	CFU		minimo da D.M. per l'ambito
		min	max	
Scienze e tecniche audioprotesiche	ING-IND/22 Scienza e tecnologia dei materiali			
	ING-INF/07 Misure elettriche e elettroniche			
	MED/31 Otorinolaringoiatria			
	MED/32 Audiologia	30	42	30
	MED/50 Scienze tecniche mediche applicate			
Scienze medico-chirurgiche	MED/05 Patologia clinica			
	MED/08 Anatomia patologica			
	MED/17 Malattie infettive			
	MED/18 Chirurgia generale	2	6	2
	MED/33 Malattie apparato locomotore			
Scienze della prevenzione e dei servizi sanitari	MED/36 Diagnostica per immagini e radioterapia			
	MED/37 Neuroradiologia			
	MED/43 Medicina legale			
	MED/44 Medicina del lavoro	2	5	2
	MED/45 Scienze infermieristiche generali, cliniche e pediatriche			
Scienze interdisciplinari cliniche	MED/06 Oncologia medica	8	15	
	MED/10 Malattie dell'apparato respiratorio			4
	MED/16 Reumatologia			
	MED/19 Chirurgia plastica			
	MED/20 Chirurgia pediatrica e infantile			
	MED/25 Psichiatria			
	MED/26 Neurologia			
	MED/28 Malattie odontostomatologiche			
	MED/30 Malattie apparato visivo			
	MED/31 Otorinolaringoiatria			

MED/32 Audiologia
MED/34 Medicina fisica e riabilitativa
MED/39 Neuropsichiatria infantile
MED/41 Anestesiologia

Scienze umane e psicopedagogiche	M-PED/01 Pedagogia generale e sociale			
	M-PSI/01 Psicologia generale			
	M-PSI/04 Psicologia dello sviluppo e psicologia dell'educazione	2	4	2
	MED/02 Storia della medicina			
	SPS/07 Sociologia generale			
Scienze interdisciplinari	ING-INF/05 Sistemi di elaborazione delle informazioni			
	ING-INF/06 Bioingegneria elettronica e informatica			
	L-LIN/01 Glottologia e linguistica	3	6	2
	SECS-S/02 Statistica per la ricerca sperimentale e tecnologica			
Scienze del management sanitario	IUS/07 Diritto del lavoro			
	M-PSI/06 Psicologia del lavoro e delle organizzazioni			
	SECS-P/07 Economia aziendale			
	SECS-P/10 Organizzazione aziendale	3	6	2
	SPS/09 Sociologia dei processi economici e del lavoro			
Tirocinio differenziato per specifico profilo	MED/50 Scienze tecniche mediche applicate	60	65	60
Minimo di crediti riservati dall'ateneo minimo da D.M. 104:		-		
Totale Attività Caratterizzanti		110 - 149		



Attività affini
R²D

ambito disciplinare	CFU		minimo da D.M. per l'ambito
	min	max	
Attività formative affini o integrative	1	2	-
Totale Attività Affini			1 - 2

▶ Altre attività R^aD

ambito disciplinare		CFU
A scelta dello studente		6
Per la prova finale e la lingua straniera (art. 10, comma 5, lettera c)	Per la prova finale	5
	Per la conoscenza di almeno una lingua straniera	4
Ulteriori attività formative (art. 10, comma 5, lettera d)	Altre attività quali l'informatica, attività seminariali ecc.	6
	Laboratori professionali dello specifico SSD	3
Minimo di crediti riservati dall'ateneo alle Attività art. 10, comma 5 lett. d		
Totale Altre Attività		24 - 24

▶ Riepilogo CFU R^aD

CFU totali per il conseguimento del titolo

180

**Comunicazioni dell'ateneo al CUN**R^aD**Motivi dell'istituzione di più corsi nella classe**R^aD

Nell'ambito della classe L/SNT3 sono istituiti corsi di laurea che si differenziano per le specificità tecnico professionali e che necessitano di formazione differenziata: Tali corsi si fondano sulla richiesta da parte del mondo sanitario di tutte le figure professionali che vengono formate. L'istituzione di più corsi risponde ad esigenze locali e regionali comunque autonome per ciascun profilo e in accordo con la programmazione regionale.

**Note relative alle attività di base**R^aD**Note relative alle altre attività**R^aD**Note relative alle attività caratterizzanti**R^aD