Informazioni generali sul Corso di Studi

Università	Università degli Studi di BARI ALDO MORO
Nome del corso	Ortottica ed assistenza oftalmologica (abilitante alla professione sanitaria di Ortottista ed assistente di oftalmologia) *(IdSua:1512277)*
Classe	L/SNT2 - Professioni sanitarie della riabilitazione
Nome inglese	Orthoptic and ophtalmologic assistance
Lingua in cui si tiene il corso	italiano
Eventuale indirizzo internet del corso di laurea	http://www.uniba.it/didattica/corsi-di-laurea/2014-2015/ortottica-ed-assistenza-oftalmologica
Tasse	http://www.uniba.it/ateneo/statuto-regolamenti/regolamento-per-la-determinazione-di-tasse-e-contributi-2013-2014/vie
Modalità di svolgimento	convenzionale

Referenti e Strutture

Presidente (o Referente o Coordinatore) del CdS	PALMISANO Carmela
Organo Collegiale di gestione del corso di studio	Consiglio di Interclasse delle discipline oto-oftalmologiche
Struttura didattica di riferimento	Scuola di Medicina
Eventuali strutture didattiche coinvolte	DellEmergenza e dei Trapianti di Organi (DETO) Dipartimento "Interdisciplinare di Medicina (DIM)" Scienze Biomediche ed Oncologia Umana Scienze Mediche di Base, Neuroscienze ed Organi di Senso

Docenti di Riferimento

N.	COGNOME	NOME	SETTORE	QUALIFICA	PESO	TIPO SSD
1.	ALESSIO	Giovanni	MED/30	PA	1	Caratterizzante
2.	GAUDIOMONTE	Lucia	MED/30	RU	1	Caratterizzante

3.	PALMISANO	Carmela	MED/30	RU	1	Caratterizzante
4.	PIAZZOLLA	Giuseppina	MED/09	RU	1	Base/Caratterizzante

Rappresentanti Studenti	CASSANO ROBERTA MITOLO ROSA RUBINO FRANCESCO GIANNOCCARO MARTINA MARZANO ANTONIO CUCCOVILLO BIAGIO LIANTONIO NICOLO' PIEPOLI MARINA BRUNO DANIELE LETIZIA PAOLA MARIA ALBA ANNALISA CHIFFI LEONARDO
Gruppo di gestione AQ	PIETRO DENTICO CARMELA PALMISANO SILVANA GUERRIERO LUCIA GAUDIOMONTE ANTONIO FRACCHIOLLA GIUSEPPE BUX MARINA PIEPOLI
Tutor	Giovanni ALESSIO Carmela PALMISANO Giuseppina PIAZZOLLA Luigi MININNO Giovanni GIANCIPOLI Valeria TROYSI Simona FICARELLI Roberta DIMA Angelica CIASCA Gemma SCALISE Anna RUTIGLIANO

Il Corso di Studio in breve

Il Corso di Studi di ORTOTTICA ASSISTENZA OFTALMOLOGICA forma laureati in grado di effettuare le tecniche di semeiologia strumentale oftalmologica (misurazione dell'acuitÃ visiva,
misurazione della refrazione, campo visivo, esami elettrofunzionali, biometria oculare, topografia corneale, ecografia, test lacrimali, test corneali, esoftalmometria, senso cromatico,
sensibilitÃ al contrasto, tonometria, fluorangiografia, OCT,GDx, Test di Amsler);operare su prescrizione del medico per trattare i disturbi motori e sensoriali della visione; prevenire l'astenopia o la sindrome dell'affaticamento visivo (DL 626 del 14.5.94 e DL 242
del 6.5.96) in collaborazione con altre figure professionali; partecipare in collaborazione con altre figure professionali alla realizzazione e gestione di centrir per l'educazione e la riabilitazione visiva;collaborare con l'oftalmologo nell'attivitÃ di sala operatoria.
Tali figure professionali svolgono la loro attivitÃ professionale in strutture sanitarie, pubbliche o private, in regime di dipendenza o libero-professionale

QUADRO A1 — Consultazione con le organizzazioni rappresentative - a livello nazionale e internazionale - della produzione di beni e servizi, delle professioni

Durante la riunione per la consultazione delle organizzazioni rappresentative delle parti sociali interessate sono stati esposti i criteri generali stabiliti dai decreti ministeriali per la definizione degli obiettivi formativi qualificanti e specifici di ciascun corso di laurea nelle Professioni Sanitarie e dei risultati di apprendimento attesi espressi tramite i descrittori di Dublino. Tutti i presenti hanno espresso condivisione per i criteri seguiti nella trasformazione degli ordinamenti didattici secondo le norme definite dai relativi Regolamenti. In particolare Ã¨ stata evidenziata la necessitÃ di dedicare uno spazio formativo di ampio respiro alle attivitÃ comprese nei settori scientifico-disciplinari specifici del profilo professionale (settori da MED/45 a MED/50) sia per la didattica frontale sia per il tirocinio. Per quest'ultimo Ã¨ emersa la necessitÃ di avvalersi di personale qualificato appartenente al SSN per il coordinamento del tirocinio e per l'attivitÃ di tutorato. A tal fine si Ã¨ ritenuto necessario proporre l'estensione del rapporto convenzionale a strutture in possesso di adeguati requisiti, pubbliche e private, ospedaliere e territoriali, in modo da avere a disposizione docenti qualificati su un ampio e diversificato spettro di competenze.

QUADRO A2.a — Profilo professionale e sbocchi occupazionali e professionali previsti per i laureati

Ortottista - assistente di Oftalmologia

funzione in un contesto di lavoro:
i laureati
sono operatori sanitari cui competono le attribuzioni previste dal D.M. del Ministero della sanitÃ 14 settembre 1994, n. 743 e successive modificazioni ed integrazioni; ovvero trattano, su prescrizione del medico, i disturbi motori e sensoriali della visione ed effettuano le tecniche di semeiologia strumentale-oftalmologica. I laureati in ortottica ed assistenza oftalmologica sono responsabili dell'organizzazione, della pianificazione e della qualitÃ degli atti professionali svolti nell'ambito delle loro mansioni

competenze associate alla funzione:
svolgono la loro attivitÃ professionale in strutture sanitarie, pubbliche o private,
in regime di dipendenza o libero-professionale

sbocchi professionali:
Il laureato in Ortottica - Assistenza in Oftalmologia trova collocazione sia nell'ambito del Servizio Sanitario Nazionale e Regionale in forma di dipendenza sia in reparti di Oftalmologia, Medicina del Lavoro, che presso strutture private o in forma libero professionale

QUADRO A2.b — Il corso prepara alla professione di (codifiche ISTAT)

1. Ortottisti - assistenti di oftalmologia - (3.2.1.2.4)

QUADRO A3 Requisiti di ammissione

Possono essere ammessi al Corso di Laurea in Ortottica ed Assistenza Oftalmologica i candidati che siano in possesso del diploma di scuola secondaria superiore o altro titolo di studio conseguito all'estero ritenuto idoneo.
L'accesso al Corso di Laurea Ã¨ a numero programmato in base alla Legge 2 agosto 1999 n. 264 e prevede un esame di ammissione che consiste in una prova con test a scelta multipla.
Per essere ammessi al Corso di Laurea Ã¨ richiesto il possesso di un'adeguata preparazione nei campi della biologia, della chimica, della fisica e della matematica. Agli studenti che siano stati ammessi al corso con una votazione inferiore a quanto stabilito nel regolamento didattico del corso di laurea, saranno assegnati obblighi formativi aggiuntivi in tali discipline. Allo scopo di consentire l'annullamento dell'eventuale debito formativo accertato, saranno attivati piani di recupero personalizzati sotto la responsabilitÃ dei docenti titolare delle discipline. I debiti formativi si ritengono assolti con una verifica verbalizzata sulla parte integrata contestualmente al regolare esame dei relativi insegnamenti.

QUADRO A4.a Obiettivi formativi specifici del Corso

Il percorso formativo del corso di laurea in Ortottica ed Assistenza Oftalmologica ha come obiettivi formativi specifici, definiti per ciascun profilo professionale, la competenza alla quale concorre la conoscen-za (sapere), l'attitudine e le abilitÃ pratiche/applicative (saper fare). In particolare, nella formazione dell'Ortottista-Assistente oftalmologico, gli obiettivi sono finalizzati ad ottenere che il laureato sia in grado di:
- effettuare le tecniche di semeiologia strumentale oftalmologica (misurazione dell'acuitÃ visiva, misurazione della refrazione, campo visivo, esami elettrofunzionali, biometria oculare, topografia corneale, ecografia, test lacrimali, test corneali, esoftalmometria, senso cromatico, sensibilitÃ al contrasto, tonometria, fluorangiografia, OCT, GDx, Test di Amsler);
- operare su prescrizione del medico per trattare i disturbi motori e sensoriali della visione;
- collaborare con l'oftalmologo nell'attivitÃ di sala operatoria;
- prevenire l'astenopia o la sindrome dell'affaticamento visivo (DL 626 del 14.5.94 e DL 242 del 6.5.96) in collaborazione con altre figure professionali;
- partecipare in collaborazione con altre figure professionali alla realizzazione e gestione di centri per per l'educazione e la riabilitazione visiva;
- svolgere attivitÃ professionale in strutture sanitarie, pubbliche o private, in regime di dipendenza o libero-professionale.
In relazione a tali obiettivi specifici di formazione, l'attivitÃ formativa, prevalentemente organizzata in "Insegnamenti specifici", garantisce una visione unitaria e, nel contempo, interdisciplinare degli obiettivi didattici stessi con l' approfondimento, altresÃ¬, di conoscenze derivanti dagli ambiti disciplinari caratterizzanti, anche quelli piÃ¹ specificamente professionalizzanti e dagli ambiti disciplinari affini ed integrativi. Ai sensi del D.M. 19 febbraio 2009, ciascun insegnamento attivato prevede un congruo numero intero di crediti formativi, al fine di evitare una parcellizzazione delle informazioni trasmesse agli studenti. Le forme didattiche previste comprendono lezioni frontali, seminari, gruppi di lavoro e discussione su tematiche pertinenti e su simulazioni atti a perseguire gli obiettivi del percorso formativo. Il processo d'insegnamento si avvarrÃ di moderni strumenti didattici.. Le attivitÃ di laboratorio e di tirocinio vengono svolte con la supervisione e la guida di tutori professionali appositamente desi-gnati sulla base di abilitÃ comunicative di rilievo, adeguatamente formate per tale funzione. Le attivitÃ di Laboratorio e di tirocinio sono coordinate da un docente appartenente al piÃ¹ elevato livello formativo previsto per i profili della specifica classe.
Il piano di studi prevede 18 esami e/o di valutazioni finali di profitto, organizzati come prove di esame integrate per piÃ¹ insegnamenti o moduli coordinati. La verifica di tale apprendimento viene vagliata attraverso prove d'esame, articolate oltre che nelle tradizionali modalitÃ dell'esame orale o scritto, anche in una sequenza di prove in itinere (prove di autovalutazione e

colloqui intermedi), utili a verificare le conoscenze acquisite.
Relativamente alle prove scritte, gli strumenti utilizzati sono: (1) test a risposta multipla o risposte brevi scritte, organizzati su problematiche a carattere interdisciplinare, seguiti da esami utili ad accertare le competenze acquisite; (2) redazione di elaborati scritti su temi assegnati ed analisi delle attivitÃ ed agli elaborati relativi alla prova finale ed anche a commento delle esercitazioni svolte ed attraverso la valutazione del profilo complessivo elaborato in base a criteri predefiniti. Il regolamento didattico del Corso di Laurea definisce, nel rispetto dei limiti normativi, che la quota dell' impegno orario complessivo a disposizione dello studente per lo studio personale o per altre attivitÃ formative di tipo individuale non sarÃ inferiore ad almeno il 50% delle venticinque ore previste per ciascun CFU.
Il percorso formativo Ã¨ strutturato, monitorato, validato ed ottimizzato in continuum, al fine di far acquisire competenze, conoscenze ed abilitÃ previste nel profilo curriculare statuito dalla normativa vigente e negli obiettivi specifici del Corso. Tali specifici obiettivi formativi risultano sostenuti da un corpo docente consapevole della necessitÃ di utilizzare tutti gli strumenti istituzionali . Tramite tali strumenti risulta possibile misurare il miglioramento della performance didattica in tutte le diverse fasi che concorrono al conseguimento della laurea di primo livello, in termini di percorso formativo, di esami, di valutazione della qualitÃ percepita dai discenti, di acquisizione delle competenze professionali che rientrano negli obiettivi specifici del percorso formativo stesso.

QUADRO A4.b	**Risultati di apprendimento attesi** **Conoscenza e comprensione** **Capacità di applicare conoscenza e comprensione**

Area A - Scientifica di Base

Conoscenza e comprensione

1. Comprendere le nozioni di base della Biochimica, Biologia, Genetica, Fisiologia, Istologia ed Anatomia che sono alla base dei processi fisiologici connessi allo sviluppo, al normale funzionamento e alle alterazioni dei diversi organi ed apparati dell'organismo umano e le adeguate conoscenze dei fenomeni biologici nei diversi livelli di organizzazione che si sviluppano in etÃ evolutiva, adulta e geriatrica.
2. Comprendere le nozioni di base della Fisica Medica (con approfondimento della Fisica Ottica) dellÂInformatica (applicata ad ambiente Biomedico) e della Statistica Medica.
3. Studio della lingua Inglese. con particolare riguardo agli aspetti scientifici dellÂarea di Medicina
Verifica dÂapprendimento
La verifica di tale apprendimento viene vagliata attraverso prove d'esame, articolate nelle tradizionali modalitÃ dell'esame orale o scritto, Relativamente alle prove scritte, gli strumenti utilizzati sono: (1) test a risposta multipla o risposte brevi scritte, organizzati su problematiche a carattere interdisciplinare, seguiti da esami utili ad accertare le competenze acquisite; (2) redazione di elaborati scritti su temi assegnati.

Capacità di applicare conoscenza e comprensione

Saper riconoscere ed interpretare i processi fisiologici e patologici che si sviluppano in etÃ evolutiva, adulta e geriatrica, ai quali Ã¨ rivolto il loro intervento diagnostico, preventivo e riabilitativo.
2. Saper interpretare ed applicare i concetti base della Fisica Medica e della Fisica Ottica, dellÂInformatica applicata ad apparecchiature Biomediche di area Clinica Oftalmologica ,della Statistica Medica con particolare riguardo agli aspetti Epidemiologici
3. Dovranno saper utilizzare lÂinglese nellÂambito specifico di competenza e per lo scambio di informazioni generali; Saper leggere e comprendere articoli scientifici in lingua Inglese, frasi idiomatiche piÃ¹ comuni, con particolare riguardo allÂarea di Medicina e quella Oftalmologica in particolare.

Le conoscenze e capacità sono conseguite e verificate nelle seguenti attività formative:
Visualizza Insegnamenti
Chiudi Insegnamenti
ANATOMIA, ISTOLOGIA E FISIOLOGIA url
BIOLOGIA, BIOCHIMICA E GENETICA url
FISICA, STATISTICA ED INFORMATICA url
INGLESE SCIENTIFICO url

Area B - Scienze Tecniche Oftalmologiche

Conoscenza e comprensione

LÂOrtottista Â assistente di Oftalmologia dovrÃ acquisire le seguenti conoscenze tecniche:
1. Raggiungere la conoscenza di base sulla formazione e la strutturazione della visione, dal primo step (fotorecettori) alla corteccia cerebrale occipitale.
2. Applicare la fisiopatologia della funzione visiva alle varie patologie oculari.
3. Raggiungere le conoscenze teoriche e pratiche sulle piÃ¹ comuni attivitÃ richieste nella valutazione clinica del paziente oculistico.
4. Acquisire le nozioni fondamentali su visione binoculare, stereopsi, e sulle loro alterazioni.
5. Raggiungere la conoscenza generale dei principi di funzionamento degli strumenti diagnostici in uso e la conoscenza generale delle procedure chirurgiche oftalmologiche ed utilizzo delle apparecchiature.

Verifica dÂapprendimento
La verifica di tale apprendimento viene vagliata attraverso prove d'esame, articolate nelle tradizionali modalitÃ dell'esame orale o scritto. Relativamente alle prove scritte, gli strumenti utilizzati sono: (1) test a risposta multipla o risposte brevi scritte, organizzati su problematiche a carattere interdisciplinare, seguiti da esami utili ad accertare le competenze acquisite; (2) redazione di elaborati scritti su temi assegnati.
La verifica di tirocinio mira allÂaccertamento delle competenze Tecnico-strumentali e delle metodiche di laboratorio; essa si esplica con esami orali e/o scritti, nonchÃ© con lÂesecuzione pratica di indagini strumentali.

Capacità di applicare conoscenza e comprensione

1. Saper applicare le tecniche acquisite per la correzione dei deficit visivi e per lÂesame della visione binoculare normale e patologica.
2. Il laureato in Ortottica ed Assistenza Oftalmologica alla fine del percorso formativo saprÃ applicare correttamente le procedure valutative inerenti le varie sezioni dellÂapparato oculare, del segmento anteriore (microscopia endoteliale, biometria e calcolo del cristallino artificiale, misurazione della pressione intraoculare, campimetria, etc) e del segmento posteriore (fluorangiografia, OCT, NFA, GDX, etc)
3. NellÂambito chirurgico raggiungerÃ conoscenza generale delle procedure chirurgiche oftalmologiche ed utilizzo in autonomia delle apparecchiature piÃ¹ comunemente utilizzate nella pratica chirurgica oftalmologica (facoemulsificatore, vitrectomo, vari tipi di laser, compresi quelli per la correzione dei difetti refrattivi)
4. Tirocinio e attivitÃ laboratorio: Tale training consente una progressiva assunzione di responsabilitÃ e di autonomia professionale, nell'ambito delle quali gli studenti acquisiscono la capacitÃ di valutare le diverse problematiche legate all'assistenza in ambito oftalmologico e ad integrarsi in un lavoro di gruppo cooperando con le diverse figure coinvolte in ambito assistenziale nei diversi contesti della sanitÃ pubblica ed assistenziale. Le attivitÃ di laboratorio e di tirocinio vengono svolte con la supervisione e la guida di tutori professionali appositamente designati sulla base di abilitÃ comunicative di rilievo, adeguatamente formate per tale funzione. Le attivitÃ di Laboratorio e di tirocinio sono coordinate da un docente appartenente al piÃ¹ elevato livello formativo previsto per i profili della specifica classe.

Le conoscenze e capacità sono conseguite e verificate nelle seguenti attività formative:
Visualizza Insegnamenti
Chiudi Insegnamenti
BASI DELL'ASSISTENZA IN OFTALMOLOGIA url

FISIOLOGIA DELLA VISIONE BINOCULARE url
TIROCINIO 1 url
ASSISTENZA OFTALMOLOGICA url
OTTICA FISIOPATOLOGICA url
TIROCINIO 2 url
OFTALMOLOGIA CHIRURGICA url
PATOLOGIA OCULARE url
TIROCINIO 3 url

Area C- Scienze Cliniche/Chirurgiche, Managment e Giuridico Amministartive

Conoscenza e comprensione

1. LÂOrtottista Assistente di Oftalmologia dovrÃ acquisire le competenze per sviluppare un approccio multidisciplinare al paziente: competenze Farmacologiche, di Patologia Generale e delle Cliniche volte alla conoscenza delle principali patologie internistiche, dell'adulto e del bambino ed allÂacquisizione di conoscenze utili a individuare una strategia per una migliore interpretazione clinica dei disturbi visivi nel soggetto in fase acuta, cronica delle diverse patologie generali ; approfondire gli aspetti patologici, educativi relazionali, sociali ed etici attinenti la prevenzione, lÂassistenza e la riabilitazione nelle terapie medico/chirurgiche al fine dellÂottenimento del piÃ¹ elevato grado di benessere del paziente. AvrÃ la conoscenza di tutte le patologie neurologiche che comportino alterazioni visive.
2. LÂOrtottista Assistente di Oftalmologia dovrÃ conoscere tutti i principi giuridici, deontologici, medico-legali legati alla professione, le norme Giuridiche e Medico-legali che definiscono il suo campo dÂazione, la sua responsabilitÃ rispetto al paziente. DovrÃ comprendere inoltre la complessitÃ organizzativa del Sistema Sanitario, l'importanza e l'utilitÃ di agire in conformitÃ alla normativa e alle direttive, dell'autonomia professionale, delle aree di integrazione e di interdipendenza con altri operatori del team di cura e riabilitazione;
3. ApprofondirÃ le 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 dei pazienti;

La verifica di tale apprendimento viene vagliata attraverso prove d'esame, articolate nelle tradizionali modalitÃ dell'esame orale o scritto, Relativamente alle prove scritte, gli strumenti utilizzati sono: (1) test a risposta multipla o risposte brevi scritte, organizzati su problematiche a carattere interdisciplinare, seguiti da esami utili ad accertare le competenze acquisite; (2) redazione di elaborati scritti su temi assegnati.

Capacità di applicare conoscenza e comprensione

1. LÂOrtottista Assistente di Oftalmologia dovrÃ saper sviluppare un approccio multidisciplinare al paziente e valutare criticamente gli aspetti patologici, educativi relazionali, sociali ed etici attinenti la prevenzione lÂassistenza e la riabilitazione nelle terapie medico-chirurgiche al fine dellÂottenimento del piÃ¹ elevato grado di benessere del paziente. Il laureato al momento dellÂesame finale, dovrÃ aver raggiunto un buon grado di autonomia decisionale che derivi dal percorso formativo teorico-pratico dei tre anni. SaprÃ intervenire, in base alle prescrizioni mediche, sulle principali problematiche connesse con lÂipovisione in ambito materno-infantile, pediatrico, geriatrico ed avrÃ conoscenza di tutte le patologie cliniche-neurologiche che comportino alterazioni visive. SarÃ in grado di mettere in campo, grazie alla conoscenza delle norme che definiscono il suo campo dÂazione e la sua responsabilitÃ rispetto al soggetto ipovedente, comportamenti deontologicamente corretti ed in linea con i dettami medico-legali legati alla professione.

Le conoscenze e capacità sono conseguite e verificate nelle seguenti attività formative:
Visualizza Insegnamenti
Chiudi Insegnamenti
SCIENZE BIOMEDICHE E PRIMO SOCCORSO url
SPECIALITÃ MEDICO CHIRURGICHE E DIAGNOSTICHE url
SPECIALITA' MEDICHE url
SCIENZE NEURO-PSICHIATRICHE url
ASPETTI MEDICO-GIURIDICI ED ORGANIZZATIVI url
LABORATORI PROFESSIONALI url

QUADRO A4.c	**Autonomia di giudizio** **Abilità comunicative** **Capacità di apprendimento**
Autonomia di giudizio	I laureati di Ortottica Assistenza in Oftalmologia devono dimostrare autonomia di giudizio attraverso le seguenti abilitÃ : - assumere decisioni assistenziali; - decidere prioritÃ su gruppi di pazienti; - decidere gli interventi da attribuire al personale di supporto; - attuare l'assistenza dell'ipovedente, personalizzando le scelte sulla base delle similitudini e diffe-renze delle persone assistite rispetto a valori, etnia e pratiche socio culturali; - decidere gli interventi assistenziali appropriati che tengono conto delle influenze legali, politiche, geografiche, economiche, etiche e sociali; - valutare criticamente gli esiti delle decisioni assistenziali assunte sulla base degli outcomes del paziente e degli standard assistenziali; - assumere la responsabilitÃ e rispondere del proprio operato durante la pratica professionale in conformitÃ al profilo, al codice deontologico e a standard etici e legali; - assumere decisioni attraverso un approccio scientifico di risoluzione dei problemi del paziente; - analizzare i problemi organizzativi e proporre soluzioni; - decidere in situazioni a diversitÃ di posizioni (conflitti o dilemmi). Metodologie e attivitÃ formative, strumenti didattici per sviluppare i risultati attesi: - lezioni; - lettura guidata ed esercizi di applicazione; - video, dimostrazioni di immagini, schemi e materiali, grafici; - discussione di casi in sottogruppi con presentazioni in sessioni plenarie; - tirocinio con esperienze supervisionate da tutor in diversi contesti e con una progressiva assun-zione di autonomia e responsabilitÃ ; - sessioni di debriefing per riflettere e rielaborare esperienze di pratica professionale. Strumenti di valutazione per accertare il conseguimento dei risultati attesi: - esami scritti e orali, prove di casi a tappe; - feedback di valutazione durante il tirocinio (attraverso portfolio, schede di valutazione strutturate e report clinici sulla pratica professionale); - esame strutturato oggettivo a stazioni.
Abilità comunicative	I laureati di Ortottica Assistenza in Oftalmologia devono sviluppare le seguenti abilitÃ comunicative: - utilizzare abilitÃ di comunicazione appropriate (verbali, non verbali e scritte) con gli utenti di tut-te le etÃ e con le loro famiglie all'interno del processo assistenziale e/o con altri professionisti sanitari in forma appropriata verbale, non verbale e scritta: - utilizzare modalitÃ di comunicazione appropriate nel team multi professionale; - utilizzare principi di insegnamento e apprendimento per interventi informativi o educativi specifici rivolti a singoli utenti, a famiglie e a gruppi, e altri professionisti (operatori di supporto, studenti infermieri, infermieri); - sostenere e incoraggiare gli utenti verso scelte di salute, rinforzando abilitÃ di coping, l'autostima e potenziando le risorse disponibili; - gestire conflitti derivanti da posizioni diverse; - facilitare il coordinamento dell'assistenza per raggiungere gli esiti di cura sanitari concordati; - collaborare con il team di cura per concordare modalitÃ operativi e realizzare l'applicazione e lo sviluppo di protocolli e linee guida. Metodologie e attivitÃ formative, strumenti didattici per sviluppare i risultati attesi: - lezioni;

	- video e analisi critica di filmati, simulazioni, narrazioni, testimonianze; - discussione di casi e di situazioni relazionali paradigmatiche in sottogruppi con presentazioni in sessioni plenarie; - tirocinio con esperienze supervisionate da tutor in diversi contesti con sessioni di debriefing per riflettere e rielaborare esperienze relazionali con l'utenza e con l'equipe. Strumenti di valutazione per accertare il conseguimento dei risultati attesi: - osservazione di frame di filmati o scritti, di dialoghi con griglie strutturate; - feedback di valutazione durante il tirocinio (attraverso portfolio, schede di valutazione strutturate e report clinici); - esame strutturato oggettivo con stazioni con simulazioni sulle competenze relazionali.	
Capacità di apprendimento	I laureati di Ortottica Assistenza Oftalmologica devono sviluppare le seguenti capacitÃ di autoapprendimento: - sviluppare abilitÃ di studio indipendente; - dimostrare la capacitÃ di coltivare i dubbi e tollerare le incertezze derivanti dallo studio e dall'attivitÃ pratica; - sviluppare la capacitÃ di porsi interrogativi sull'esercizio della propria attivitÃ , pertinenti nei tempi, nei luoghi e agli interlocutori; - dimostrare la capacitÃ di ricercare con continuitÃ le opportunitÃ di autoapprendimento; - dimostrare capacitÃ di autovalutazione delle proprie competenze e delineare i propri bisogni di sviluppo e apprendimento; - dimostrare capacitÃ di apprendimento collaborativo e di condivisione della conoscenza all'interno delle equipe di lavoro; - dimostrare capacitÃ e autonomia nel cercare le informazioni necessarie per risolvere problemi o incertezze della pratica professionale, selezionando criticamente fonti secondarie e primarie di evidenze di ricerca. Strumenti didattici, metodologie e attivitÃ formative per sviluppare i risultati attesi: - apprendimento basato sui problemi - utilizzo di contratti e piani di autoapprendimento al fine di responsabilizzare lo studente nella pianificazione del suo percorso di tirocinio e nell'autovalutazione; - laboratori di metodologia della ricerca bibliografica cartacea e online; - lettura guidata alla valutazione critica della letteratura scientifica e professionale sia in italiano sia in inglese. Strumenti di valutazione per accertare il conseguimento dei risultati attesi: - project - work, report su mandati di ricerca specifica; - supervisione tutoriale sul percorso di tirocinio; - partecipazione attiva alle sessioni di lavoro - puntualitÃ e qualitÃ nella presentazione degli elaborati. Le forme didattiche previste per il raggiungimento di questo specifico obiettivo di formazione (ca-pacitÃ di applicazione delle conoscenze) comprendono lezioni frontali, conferenze, seminari, gruppi di lavoro e discussione. Il processo d'insegnamento si avvarrÃ dei moderni strumenti didattici. La capacitÃ di applicare le conoscenze conseguite viene acquisita attraverso attivitÃ di tirocinio nelle diverse realtÃ assistenziali in ambito medico e chirurgico sia generale che specialistico, soprattutto con approcci interdisciplinari. La verifica di tale apprendimento viene vagliata attraverso prove d'esame, articolate, oltre che nelle tradizionali modalitÃ dell'esame orale o scritto, anche in una sequenza di prove in itinere (prove di autovalutazione e colloqui intermedi), utili a verificare le conoscenze acquisite. Relativamente alle prove scritte gli strumenti possono essere : (1) test a risposta multipla o risposte brevi scritte, organizzati su problematiche a carattere interdisciplinare, seguiti da esami utili ad accertare le competenze acquisite; (2) redazione di elaborati scritti su temi assegnati, nell'analisi delle attivitÃ ed agli elaborati relativi alla prova finale e anche a commento delle esercitazioni pratiche svolte ed attraverso la valutazione del profilo complessivo elaborato in base a criteri predefiniti. L'organizzazione del Corso prevede un monitoraggio conoscitivo del conseguimento delle suddette	

	capacitÃ di applicare conoscenze e comprensione in termini di risultati di apprendimento attesi, attraverso un coordinamento articolato, predisposto anche a tale scopo.	

QUADRO A5 | Prova finale

Per essere ammessi alla prova finale occorre avere conseguito tutti i crediti nelle attivitÃ formative previste dal piano degli studi, compresi quelli relativi all'attivitÃ di tirocinio.
Alla preparazione della tesi sono assegnati 6 CFU. La prova Ã¨ organizzata, con decreto del Ministro dell'Istruzione, dell'UniversitÃ e della Ricerca di concerto con il Ministro del Lavoro, della Salute e delle Politiche Sociali, in due sessioni definite a livello nazionale.
La prova finale, con valore di esame di Stato abilitante, si compone di:
- una prova pratica nel corso della quale lo studente deve dimostrare di aver acquisito le conoscenze e abilitÃ teorico-pratiche e tecnico-operative proprie dello specifico profilo professionale;
- redazione di un elaborato di una tesi e sua dissertazione.
Scopo della tesi Ã¨ quello di impegnare lo studente in un lavoro di formalizzazione, progettazione e di ricerca, che contribuisca sostanzialmente al completamento della sua formazione professionale e scientifica. Il contenuto della tesi deve essere inerente a tematiche o discipline strettamente correlate al profilo professionale.
La commissione della seduta di laurea e della prova pratica Ã¨ composta da sette docenti del corso di studio da un rappresentante del ministero della salute da un rappresentante del Ministro dell'Istruzione, dell'UniversitÃ e della Ricerca e da due rappresentanti collegio professionale maggiormente rappresentativo.
Oltre al relatore Ã¨ prevista anche la figura del contro relatore che ha il compito di stimolare lo studente a lavorare in maniera autonoma. La discussione della tesi Ã¨ pubblica e viene presentata in PowerPoint in modo che tutta la commissione ed il pubblico possa seguire tale lavoro.
La valutazione generale terra conto:
del curricula di studi ,
dell'impegno profuso dallo studente nel preparare la tesi
dall'esposizione di tale elaborato

QUADRO B1.a | Descrizione del percorso di formazione

Pdf inserito: visualizza
Descrizione Pdf: per ulteriori informazioni sul corso, programmi, curricula docenti, etc:
http://www.medicina.uniba.it/didattica/corsidilaurea.jsp

QUADRO B1.b | Descrizione dei metodi di accertamento

La verifica dell' apprendimento viene effettuata attraverso prove d'esame, articolate, oltre che nelle tradizionali modalitÃ dell'esame orale o scritto, anche in una sequenza di prove in itinere (prove di autovalutazione e colloqui intermedi), utili a verificare le conoscenze acquisite. Relativamente alle prove scritte gli strumenti possono essere : (1) test a risposta multipla o risposte brevi scritte, (2) redazione di elaborati scritti su temi assegnati, nell'analisi delle attivitÃ ed agli elaborati relativi alla prova finale e anche a commento delle esercitazioni pratiche svolte ed attraverso la valutazione del profilo complessivo elaborato in base a criteri predefiniti. L'organizzazione del Corso prevede un monitoraggio conoscitivo del conseguimento delle suddette capacitÃ di applicare conoscenze e comprensione in termini di risultati di apprendimento attesi, attraverso un coordinamento articolato, predisposto anche a tale scopo.
Ogni "scheda insegnamento", in collegamento informatico al Quadro A4-b, indica, oltre al programma dell'insegnamento, anche il modo cui viene accertata l'effettiva acquisizione dei risultati di apprendimento da parte dello studente.

QUADRO B2.a | Calendario del Corso di Studio e orario delle attività formative

http://www.medicina.uniba.it/news/index.jsp?idstr=15&idnwk=14&idFiltro=

QUADRO B2.b | Calendario degli esami di profitto

http://www.medicina.uniba.it/esamiCdl.do?id_cdl=15&anno_acc=2013/2014

QUADRO B2.c | Calendario sessioni della Prova finale

http://www.medicina.uniba.it/news/index.jsp?idstr=15&idnwk=15&idFiltro=

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 corso 1	ANATOMIA UMANA *(modulo di ANATOMIA, ISTOLOGIA E FISIOLOGIA)* link	RIZZI ANNA	RU	2	24	
2.	MED/41	Anno di corso 1	ANESTESIOLOGIA *(modulo di SCIENZE BIOMEDICHE E PRIMO SOCCORSO)* link	COLANTUONO GIUSEPPE		1	12	
3.	BIO/10	Anno di corso 1	BIOCHIMICA *(modulo di BIOLOGIA, BIOCHIMICA E GENETICA)* link	PALESE LUIGI LEONARDO	RU	1	12	
4.	BIO/13	Anno di corso 1	BIOLOGIA APPLICATA *(modulo di BIOLOGIA, BIOCHIMICA E GENETICA)* link	BASILE ROSA		2	24	
5.	BIO/14	Anno di corso 1	FARMACOLOGIA *(modulo di SCIENZE BIOMEDICHE E PRIMO SOCCORSO)* link	GIUSTINO ARCANGELA	RU	2	24	
6.	FIS/07	Anno di corso 1	FISICA APPLICATA *(modulo di FISICA, STATISTICA ED INFORMATICA)* link	DOCENTE FITTIZIO		2	24	
7.	BIO/09	Anno di corso 1	FISIOLOGIA *(modulo di ANATOMIA, ISTOLOGIA E FISIOLOGIA)* link	RUBINO ANTONIO		2	24	
8.	MED/03	Anno di corso 1	GENETICA MEDICA *(modulo di BIOLOGIA, BIOCHIMICA E GENETICA)* link	RESTA NICOLETTA	PA	2	24	
9.	INF/01	Anno di corso 1	INFORMATICA *(modulo di FISICA, STATISTICA ED INFORMATICA)* link	IACOBELLI ANTONIO		2	24	

10.	L-LIN/12	Anno di corso 1	INGLESE SCIENTIFICO link	FORTUNATO ELISA	RU	3	36	
11.	BIO/17	Anno di corso 1	ISTOLOGIA *(modulo di ANATOMIA, ISTOLOGIA E FISIOLOGIA)* link	NICO BEATRICE	PO	1	12	
12.	MED/30	Anno di corso 1	MALATTIE APPARATO VISIVO *(modulo di BASI DELL'ASSISTENZA IN OFTALMOLOGIA)* link	GIANCIPOLI GIOVANNI	RU	3	36	
13.	MED/30	Anno di corso 1	MALATTIE APPARATO VISIVO *(modulo di FISIOLOGIA DELLA VISIONE BINOCULARE)* link	GAUDIOMONTE LUCIA	RU	4	48	✔
14.	MED/04	Anno di corso 1	PATOLOGIA GENERALE *(modulo di SCIENZE BIOMEDICHE E PRIMO SOCCORSO)* link	LOVERO ROBERTO		2	24	
15.	M-PSI/08	Anno di corso 1	PSICOLOGIA CLINICA *(modulo di PSICOLOGIA E SOCIOLOGIA)* link	PONTIGGIA GIOVANNA TERESA		3	36	
16.	MED/45	Anno di corso 1	SCIENZE INFERMIERISTICHE GENERALI, CLINICHE E PEDIATRICHE *(modulo di SCIENZE BIOMEDICHE E PRIMO SOCCORSO)* link	MASTROTOTARO FABIO		1	12	
17.	MED/50	Anno di corso 1	SCIENZE TECNICHE MEDICHE E APPLICATE *(modulo di BASI DELL'ASSISTENZA IN OFTALMOLOGIA)* link	MININNO LUIGI	RU	2	24	
18.	MED/50	Anno di corso 1	SCIENZE TECNICHE MEDICHE E APPLICATE *(modulo di FISIOLOGIA DELLA VISIONE BINOCULARE)* link	PROCOLI UGO		2	24	
19.	SPS/07	Anno di corso 1	SOCIOLOGIA GENERALE *(modulo di PSICOLOGIA E SOCIOLOGIA)* link	DOCENTE FITTIZIO		2	24	
20.	MED/01	Anno di corso 1	STATISTICA MEDICA *(modulo di FISICA, STATISTICA ED INFORMATICA)* link	TREROTOLI PAOLO	RU	2	24	
21.	MED/45	Anno di corso 1	TIROCINIO PARTE I *(modulo di TIROCINIO 1)* link	DOCENTE FITTIZIO		1	25	

22.	MED/50	Anno di corso 1	TIROCINIO PARTE II *(modulo di TIROCINIO 1)* link	DOCENTE FITTIZIO		14	350	
23.	MED/30	Anno di corso 2	MALATTIE APPARATO VISIVO *(modulo di ASSISTENZA OFTALMOLOGICA)* link	ALESSIO GIOVANNI	PA	4	48	✔
24.	MED/30	Anno di corso 2	MALATTIE APPARATO VISIVO *(modulo di OFTALMOLOGIA CLINICA)* link	PALMISANO CARMELA	RU	2	24	✔
25.	MED/50	Anno di corso 2	SCIENZE TECNICHE MEDICHE E APPLICATE *(modulo di OFTALMOLOGIA CLINICA)* link	CANTATORE FRANCESCO	RU	4	48	
26.	MED/50	Anno di corso 2	SCIENZE TECNICHE MEDICHE E APPLICATE *(modulo di ASSISTENZA OFTALMOLOGICA)* link	LA TEGOLA MARIA GABRIELLA	RU	4	48	
27.	MED/50	Anno di corso 2	TIROCINIO PARTE I *(modulo di TIROCINIO 2)* link	DOCENTE FITTIZIO		19	475	
28.	MED/48	Anno di corso 2	TIROCINIO PARTE II *(modulo di TIROCINIO 2)* link	DOCENTE FITTIZIO		1	25	
29.	IUS/09	Anno di corso 3	DIRITTO PUBBLICO *(modulo di ASPETTI MEDICO-GIURIDICI ED ORGANIZZATIVI)* link	IANDOLO ELVIRA		2	24	
30.	SECS-P/07	Anno di corso 3	ECONOMIA AZIENDALE *(modulo di ASPETTI MEDICO-GIURIDICI ED ORGANIZZATIVI)* link	DAMMACCO GIUSEPPE	RU	2	24	
31.	MED/42	Anno di corso 3	IGIENE GENERALE E APPLICATA *(modulo di ASPETTI MEDICO-GIURIDICI ED ORGANIZZATIVI)* link	COSCIA MARIA FRANCA	RU	1	12	
32.	MED/30	Anno di corso 3	MALATTIE APPARATO VISIVO *(modulo di OFTALMOLOGIA CHIRURGICA)* link	DOCENTE FITTIZIO		3	36	
33.	MED/44	Anno di corso 3	MEDICINA DEL LAVORO *(modulo di ASPETTI MEDICO-GIURIDICI ED ORGANIZZATIVI)* link	SOLEO LEONARDO	PO	1	12	

34.	MED/43	Anno di corso 3	MEDICINA LEGALE *(modulo di ASPETTI MEDICO-GIURIDICI ED ORGANIZZATIVI)* link	CATANESI ROBERTO	PO	1	12	
35.	MED/30	Anno di corso 3	PATOLOGIA OCULARE link	DOCENTE FITTIZIO		6	72	
36.	MED/50	Anno di corso 3	SCIENZE TECNICHE MEDICHE E APPLICATE *(modulo di OFTALMOLOGIA CHIRURGICA)* link	DOCENTE FITTIZIO		3	36	
37.	ING-INF/05	Anno di corso 3	SISTEMI DI ELABORAZIONE DELLE INFORMAZIONI *(modulo di ASPETTI MEDICO-GIURIDICI ED ORGANIZZATIVI)* link	SBORGIA LUIGI	RU	2	24	
38.	MED/50	Anno di corso 3	TIROCINIO 3 link	DOCENTE FITTIZIO		25	625	

QUADRO B4 | Aule

Pdf inserito: visualizza

QUADRO B4 | Laboratori e Aule Informatiche

Pdf inserito: visualizza

QUADRO B4 | Sale Studio

Pdf inserito: visualizza

QUADRO B4 | Biblioteche

Pdf inserito: visualizza

QUADRO B5 | Orientamento in ingresso

Orientamento e tutorato
Policlinico - Plesso Polifunzionale
Piazza Cesare Battisti, 11 - Bari
tel. 080 547 8662
fax 080 547 8666
e-mail: v.delconte@polifun.uniba.it

QUADRO B5 | Orientamento e tutorato in itinere

Tutor del tirocinio pratico:
Dott.ssa Valeria TROYSI; tel. 080/5478916
Dott.ssa Roberta DIMA tel. 080/5478916
Dott.ssa Angelica CIASCA tel. 080/5478916
Dott.ssa Simona FICARELLI tel. 080/5478916
Dott.ssa Gemma SCALISE tel. 080/5478916
Dott.ssa Anna RUTIGLIANO tel. 080/5478916

Tutor di riferimento del corso di Studi:
Prof. Giovanni ALESSIO MED/30
Prof.ssa Carmela PALMISANO MED/30
Prof.ssa Giuseppina PIAZZOLLA MED/09
Prof. Luigi MININNO MED/30
Prof. Giovanni GIANCIPOLI MED/30

QUADRO B5 | Assistenza per lo svolgimento di periodi di formazione all'esterno (tirocini e stage)

QUADRO B5 Assistenza e accordi per la mobilitÃ internazionale degli studenti

Atenei in convenzione per programmi di mobilità internazionale
Nessun Ateneo

QUADRO B5 Accompagnamento al lavoro

Il Corso di studio ben si integra con quanto giÃ offre l' UniversitÃ di Bari in materia di Placement offrendo agli studenti iscritti o laureati nel Corso di studio una serie di servizi finalizzati ad orientare, informare, fornire consulenze individualizzate ed aiutarli nella ricerca di primo impiego e all' inserimento nel mondo del lavoro.

QUADRO B5 Eventuali altre iniziative

La Commissione Tecnico Pedagogica del CdS - in accordo con l'associazione di categoria professionale maggiormente rappresentativa a livello nazionale (AIORAO) - ha deciso di far svolgere agli studenti un'attivitÃ di TIROCINIO ESTERNO. Per tirocinio esterno s'intende un'attivitÃ svolta all'esterno delle strutture universitarie, presso Ditte, Aziende, Enti pubblici o privati che abbiano sottoscritto una convenzione con l'UniversitÃ degli Studi di Bari "Aldo Moro". Sono in corso contatti in tal senso.

QUADRO B6 Opinioni studenti

Pdf inserito: visualizza
Descrizione Pdf: Valutazione della Didattica: opinione di più corsi

QUADRO B7 Opinioni dei laureati

Dati reperibili da Almalaurea

Descrizione link: Ortottica ed assistenza oftalmologica

Pdf inserito: visualizza

QUADRO C1 | Dati di ingresso, di percorso e di uscita

Il numero di studenti Ã¨ programmato in sede nazionale ed Ã¨ in NÂ° 11
La loro provenienza Ã¨ aperta a tutti i cittadini comunitari ed extracomunitari residenti in italia.

Pdf inserito: visualizza
Descrizione Pdf: Tabelle da 1 a 11bis dei dati di ingresso, di percorso e d'uscita

QUADRO C2 | Efficacia Esterna

anno di laurea: 2013
tipo di corso: laurea di primo livello
Ateneo: Bari
FacoltÃ /Dipartimento/Scuola: Medicina (Scuola)
gruppo disciplinare: medico
classe di laurea: professioni sanitarie della riabilitazione (L/SNT2, SNT/2)
corso di laurea (post-riforma): ortottica ed assistenza oftalmologica (giÃ ortottista e assistente di oftalmologia) (SNT/2)

Descrizione link: Sito Almalaurea: Statistiche di ingresso dei laureati Ortottica ed Assistenza Oftalmologica al 2013 nel mondo del lavor
Link inserito:
http://www2.almalaurea.it/cgiphp/universita/statistiche/framescheda.php?anno=2013&corstipo=L&ateneo=70002&facolta=7&gruppo=4

QUADRO C3 | Opinioni enti e imprese con accordi di stage / tirocinio curriculare o extra-curriculare

Per disposizione legislativa (D.L.gs 502/92, art. 6, comma 3) questo Corso di Laurea Ã¨ attivato in struttura sanitaria accreditate (Policlinico di Bari) ricompresa nel protocollo di intesa UniversitÃ Regione Puglia stipulato in data 22/07/2008. Pertanto tutte le attivitÃ di tirocinio sono espletate nell'ambito della struttura stessa, sede del corso. Non vi sono al momento accordi con enti esterni.

QUADRO D1 | Struttura organizzativa e responsabilitÃ a livello di Ateneo

Pdf inserito: visualizza

QUADRO D2 | Organizzazione e responsabilitÃ della AQ a livello del Corso di Studio

La Commissione per l'Assicurazione della QualitÃ del Corso di Studio Ã¨ cosÃ¬ composta:

Presidente: Prof. Pietro Dentico, in qualitÃ di Decano del Consiglio d'Interclasse delle aree tecniche diagnostica e assistenziale e della riabilitazione oto-oftalmologiche

Componenti: Carmela Palmisano in qualitÃ di Coordinatore didattico del Corso;
Prof.ssa Silvana Guerriero, Prof.ssa Lucia Gaudiomonte, Dott. Giuseppe Bux; dott. Antonio Fracchiolla; sig.na Marina Piepoli rappresentante degli studenti.

QUADRO D3 | Programmazione dei lavori e scadenze di attuazione delle iniziative

Nella medesima Classe delle professioni sanitarie L/SNT2 esistono altri corsi di studio attivati, ciascuno di essi perÃ² ha un suo specifico profilo professionale, ben distinto dagli altri e determinato da Decreti Ministeriali ad hoc. L'attivazione del corso di studio nasce da una attenta valutazione della richiesta occupazionale avanzata da strutture pubbliche (SSR) e private, essendo gli esiti occupazionali conseguiti dai corsi di studio della medesima regione e di regioni limitrofe buoni ma insufficienti. In Ateneo non ci sono Corsi di Studio che hanno come obiettivo figure professionali equipollenti a quelle del corso per cui questo costituisce motivo di attuazione del Corso di Studi.
La Commissione di AQ sarÃ responsabile della compilazione della SUA CdS entro il 30 maggio 2013, nonchÃ© del Rapporto di riesame entro il 30 novembre 2013.
GarantirÃ la corretta somministrazione agli studenti della modulistica inerente la soddisfazione degli stessi secondo le modalitÃ predisposte dal Nucleo di Valutazione.
Si interfaccerÃ inoltre con il Presidio della QualitÃ di Ateneo, il Nucleo di Valutazione e la Commissione paritetica Docenti-Studenti al fine di garantire l'intero processo di assicurazione della qualitÃ del Corso di Studio.

QUADRO D4 | Riesame annuale

La Commissione del Presidio di QualitÃ composta da Prof. Carmela Palmisano, Prof.ssa Silvana Guerriero, Prof.ssa Lucia Gaudiomonte, Dott. Giuseppe Bux, dott. Antonio Fracchiolla si impegna a vigilare affinchÃ¨ entro il 01/10/2013, vengano completate le procedure per la Rilevazione della soddisfazione e valutazione degli studenti. Inoltre alla scadenza del 30/11/2013 preparerÃ il Rapporto del Riesame. Il tutto da ripetersi con cadenza ciclica permanente.

QUADRO D5 | Progettazione del CdS

QUADRO D6 | Eventuali altri documenti ritenuti utili per motivare lÂattivazione del Corso di Studio

Scheda Informazioni

Università	Università degli Studi di BARI ALDO MORO
Nome del corso	Ortottica ed assistenza oftalmologica (abilitante alla professione sanitaria di Ortottista ed assistente di oftalmologia)
Classe	L/SNT2 - Professioni sanitarie della riabilitazione
Nome inglese	Orthoptic and ophtalmologic assistance
Lingua in cui si tiene il corso	italiano
Eventuale indirizzo internet del corso di laurea	http://www.uniba.it/didattica/corsi-di-laurea/2014-2015/ortottica-ed-assistenza-oftalmologica
Tasse	http://www.uniba.it/ateneo/statuto-regolamenti/regolamento-per-la-determinazione-di-tasse-e-contributi-2013-2014/vie
Modalità di svolgimento	convenzionale

Referenti e Strutture

Presidente (o Referente o Coordinatore) del CdS	PALMISANO Carmela
Organo Collegiale di gestione del corso di studio	Consiglio di Interclasse delle discipline oto-oftalmologiche
Struttura didattica di riferimento	Scuola di Medicina
Altri dipartimenti	DellEmergenza e dei Trapianti di Organi (DETO) Dipartimento "Interdisciplinare di Medicina (DIM)" Scienze Biomediche ed Oncologia Umana Scienze Mediche di Base, Neuroscienze ed Organi di Senso

Docenti di Riferimento

N.	COGNOME	NOME	SETTORE	QUALIFICA	PESO	TIPO SSD	Incarico didattico
1.	ALESSIO	Giovanni	MED/30	PA	1	Caratterizzante	1. MALATTIE APPARATO VISIVO
2.	GAUDIOMONTE	Lucia	MED/30	RU	1	Caratterizzante	1. MALATTIE APPARATO VISIVO
3.	PALMISANO	Carmela	MED/30	RU	1	Caratterizzante	1. PATOLOGIA OCULARE 2. MALATTIE APPARATO VISIVO
4.	PIAZZOLLA	Giuseppina	MED/09	RU	1	Base/Caratterizzante	1. MEDICINA INTERNA

requisito di docenza (numero e tipologia) verificato con successo!

requisito di docenza (incarico didattico) verificato con successo!

Rappresentanti Studenti

COGNOME	NOME	EMAIL	TELEFONO
CASSANO	ROBERTA		
MITOLO	ROSA		
RUBINO	FRANCESCO		
GIANNOCCARO	MARTINA		
MARZANO	ANTONIO		
CUCCOVILLO	BIAGIO		
LIANTONIO	NICOLO'		
PIEPOLI	MARINA		
BRUNO	DANIELE		
LETIZIA	PAOLA MARIA		
ALBA	ANNALISA		
CHIFFI	LEONARDO		

Gruppo di gestione AQ

COGNOME	NOME
DENTICO	PIETRO
PALMISANO	CARMELA
GUERRIERO	SILVANA
GAUDIOMONTE	LUCIA
FRACCHIOLLA	ANTONIO
BUX	GIUSEPPE
PIEPOLI	MARINA

Tutor

COGNOME	NOME	EMAIL
ALESSIO	Giovanni	
PALMISANO	Carmela	
PIAZZOLLA	Giuseppina	
MININNO	Luigi	
GIANCIPOLI	Giovanni	
TROYSI	Valeria	
FICARELLI	Simona	
DIMA	Roberta	
CIASCA	Angelica	
SCALISE	Gemma	
RUTIGLIANO	Anna	

Programmazione degli accessi

Programmazione nazionale (art.1 Legge 264/1999)	Si - Posti: 11
Programmazione locale (art.2 Legge 264/1999)	No

Titolo Multiplo o Congiunto

Non sono presenti atenei in convenzione

Sedi del Corso

Sede del corso: AOU Policlinico, Piazza Giulio Cesare 11 - BARI	
Organizzazione della didattica	semestrale
Modalità di svolgimento degli insegnamenti	Convenzionale
Data di inizio dell'attività didattica	13/10/2014
Utenza sostenibile	11

Convenzioni con Enti Nota 25 del 23/01/2007	
Ente:	Regione Puglia - AOU Policlinico
Data Convenzione:	22/07/2008
Durata Convenzione:	36
Eventuali Note:	Il Protocollo di Intesa con la Regione Puglia (S.S.R.) E' tacitamente rinnovabile di anno in anno dopo la scadenza

Altre Informazioni

Codice interno all'ateneo del corso	7469^2011^PDS0-2011^2183
Massimo numero di crediti riconoscibili	**12** *DM 16/3/2007 Art 4 Nota 1063 del 29/04/2011*
Corsi della medesima classe	• Educazione professionale (abilitante alla professione sanitaria di Educatore professionale) • Fisioterapia (abilitante alla professione sanitaria di Fisioterapista) • Logopedia (abilitante alla professione sanitaria di Logopedista) • Tecnica della riabilitazione psichiatrica (abilitante alla professione sanitaria di Tecnico della riabilitazione psichiatrica)

Date

Data di approvazione della struttura didattica	22/02/2013
Data di approvazione del senato accademico/consiglio di amministrazione	27/02/2013
Data della relazione tecnica del nucleo di valutazione	25/02/2013
Data della consultazione con le organizzazioni rappresentative a livello locale della produzione, servizi, professioni	13/12/2010 -
Data del parere favorevole del Comitato regionale di Coordinamento	

Criteri seguiti nella trasformazione del corso da ordinamento 509 a 270

L'iter intrapreso per la trasformazione del corso di laurea da ordinamento 509 a 270 ha tenuto conto d'indicazioni, modalitÃ e tempi statuiti dalla normativa vigente, in particolare del D.M. del 22 ottobre 2004 n. 270, del D.I. del 19 febbraio 2009 e del D.M. del 22 settembre 2010 n.17.
Nella revisione degli ordinamenti, si Ã¨ tenuto conto di quanto indicato nel D.I del 19 febbraio 2009, nel quale Ã¨ stato stabilito che almeno 22 CFU debbano essere previsti per gli ambiti disciplinari di base, almeno 104 CF debbano essere previsti per le attivitÃ caratterizzanti, dei quali non meno di 30 CFU per gli ambiti disciplinari caratterizzanti professionalizzanti della classe L/SNT2, ed almeno 60 CFU per le attivitÃ di tirocinio differenziato nello specifico profilo.
L'ordinamento didattico ha previsto, altresÃ¬, le attivitÃ formative di cui all'art. 10, comma 5, lettere a), c), d), e) del D.M. 22

ottobre 2004 n. 270, attribuendo 6 CFU alle attivitÃ a scelta dello studente, 9 CFU per la prova finale (6 CFU alla tesi di laurea e 3 CFU alla lingua inglese), 6 CFU alle attivitÃ seminariali e 3 CFU ai laboratori professionali.
Come previsto del D.M. del 22 settembre 2010 n. 17, a ciascun insegnamento attivato Ã¨ stato attribuito un congruo numero intero di crediti formativi, al fine di evitare la parcellizzazione delle attivitÃ formative. Il numero totale previsto di esami e/o di valutazioni finali di profitto, organizzate come prove di esame integrate per piÃ¹ insegnamenti o moduli coordinati, Ã¨ pari a 20, di cui 16 per i moduli coordinati (comprensivi dell'idoneitÃ per l'inglese scientifico), 3 per le attivitÃ di tirocinio e 1 per le attivitÃ a scelta dello studente. Tutti gli insegnamenti e le altre attivitÃ formative sono organizzate in moduli coordinati a ciascuno dei quali corrispondano di norma almeno 6 CFU o, comunque, non meno di 5 CFU previa delibera del Senato Accademico. In ottemperanza alle disposizioni legislative, l'impegno orario per la Classe L/SNT2 Ã¨ pari a 25 ore per ogni CFU sia di attivitÃ didattica frontale che per l'attivitÃ di tirocinio. Il RAD determina, con riferimento all'articolo 5, comma 3, del DM 22 ottobre 2004, n. 270, la frazione dell'impegno orario complessivo riservato allo studio e/o alle altre attivitÃ formative di tipo individuale, nel rispetto delle apposite direttive dell'Unione Europea e del D.I. del 19 febbraio 2009.

Sintesi della relazione tecnica del nucleo di valutazione - Ordinamento Didattico

Ortottica ed Assistenza Oftalmologica (abilitante alla professione sanitaria di Ortottista ed assistente di oftalmologia) (cod off=1323434)

Ã confermata la scheda formativa dell'ordinamento didattico dell'a.a. 2012-13 con l'unica modifica del massimo numero di CFU riconoscibili diminuiti da 30 a 12. Ã stato aggiunto l'indirizzo internet del corso di laurea. Il NVA esprime parere favorevole sulla proposta.

Sintesi della relazione tecnica del nucleo di valutazione - Scheda SUA

Ortottica ed Assistenza Oftalmologica (abilitante alla professione sanitaria di Ortottista ed assistente di oftalmologia) (cod off=1323434)

Ã confermata la scheda formativa dell'ordinamento didattico dell'a.a. 2012-13 con l'unica modifica del massimo numero di CFU riconoscibili diminuiti da 30 a 12. Ã stato aggiunto l'indirizzo internet del corso di laurea. Il NVA esprime parere favorevole sulla proposta.

Motivi dell'istituzione di piÃ¹ corsi nella classe

All'interno della stessa classe sono previsti percorsi formativi specifici per figure professionali diverse tra loro, il cui campo di

attivitÃ e responsabilitÃ Ã¨ determinato dai contenuti dei decreti ministeriali istitutivi dei singoli profili professionali.
Pertanto ciascuno dei percorsi formativi attivati nella classe Ã¨ indirizzato alla formazione di una ben distinta figura professionale.

Sintesi del parere del comitato regionale di coordinamento

Offerta didattica erogata

	coorte	CUIN	insegnamento	settori insegnamento	docente	settore docente	ore di didattica assistita
1	2014	021404041	**ANATOMIA UMANA** (modulo di ANATOMIA, ISTOLOGIA E FISIOLOGIA)	BIO/16	Anna RIZZI *Ricercatore Università degli Studi di BARI ALDO MORO*	BIO/16	24
2	2014	021404073	**ANESTESIOLOGIA** (modulo di SCIENZE BIOMEDICHE E PRIMO SOCCORSO)	MED/41	GIUSEPPE COLANTUONO *Docente a contratto*		12
3	2014	021404099	**BIOCHIMICA** (modulo di BIOLOGIA, BIOCHIMICA E GENETICA)	BIO/10	Luigi Leonardo PALESE *Ricercatore Università degli Studi di BARI ALDO MORO*	BIO/10	12
4	2014	021404135	**BIOLOGIA APPLICATA** (modulo di BIOLOGIA, BIOCHIMICA E GENETICA)	BIO/13	ROSA BASILE *Docente a contratto*		24
5	2013	021400299	**CHIRURGIA GENERALE** (modulo di SPECIALITÃ MEDICO CHIRURGICHE E DIAGNOSTICHE)	MED/18	Altomarino Giuseppe GUGLIELMI *Prof. IIa fascia Università degli Studi di BARI ALDO MORO*	MED/18	12
6	2013	021400320	**DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA** (modulo di SPECIALITÃ MEDICO CHIRURGICHE E DIAGNOSTICHE)	MED/36	Fittizio DOCENTE		24
7	2012	021400337	**DIRITTO PUBBLICO** (modulo di ASPETTI MEDICO-GIURIDICI ED ORGANIZZATIVI)	IUS/09	MARIA ROSARIA MASSARO *Docente a contratto*		24
8	2012	021400341	**ECONOMIA AZIENDALE** (modulo di ASPETTI MEDICO-GIURIDICI ED ORGANIZZATIVI)	SECS-P/07	Giuseppe DAMMACCO *Ricercatore Università degli Studi di BARI ALDO MORO*	SECS-P/07	24
					Gabriella GARRUTI		

Ricercatore

9	2013	021400347	**ENDOCRINOLOGIA** (modulo di SPECIALITA' MEDICHE)	MED/13	MED/13	12

					Università degli Studi di BARI ALDO MORO		
10	2014	021404263	**FARMACOLOGIA** (modulo di SCIENZE BIOMEDICHE E PRIMO SOCCORSO)	BIO/14	Arcangela GIUSTINO *Ricercatore Università degli Studi di BARI ALDO MORO*	BIO/14	24
11	2014	021404285	**FISICA APPLICATA** (modulo di FISICA, STATISTICA ED INFORMATICA)	FIS/07	Fittizio DOCENTE		24
12	2014	021404299	**FISIOLOGIA** (modulo di ANATOMIA, ISTOLOGIA E FISIOLOGIA)	BIO/09	ANTONIO RUBINO *Docente a contratto*		24
13	2014	021404347	**GENETICA MEDICA** (modulo di BIOLOGIA, BIOCHIMICA E GENETICA)	MED/03	Nicoletta RESTA *Prof. IIa fascia Università degli Studi di BARI ALDO MORO*	MED/03	24
14	2012	021400371	**IGIENE GENERALE E APPLICATA** (modulo di ASPETTI MEDICO-GIURIDICI ED ORGANIZZATIVI)	MED/42	Maria Franca COSCIA *Ricercatore Università degli Studi di BARI ALDO MORO*	MED/42	12
15	2014	021404460	**INFORMATICA** (modulo di FISICA, STATISTICA ED INFORMATICA)	INF/01	ANTONIO IACOBELLI *Docente a contratto*		24
16	2014	021404483	**INGLESE SCIENTIFICO**	L-LIN/12	Elisa FORTUNATO *Ricercatore Università degli Studi di BARI ALDO MORO*	L-LIN/12	36
17	2014	021404504	**ISTOLOGIA** (modulo di ANATOMIA, ISTOLOGIA E FISIOLOGIA)	BIO/17	Beatrice NICO *Prof. Ia fascia Università degli Studi di BARI ALDO MORO*	BIO/17	12
18	2013	021400412	**MALATTIE APPARATO LOCOMOTORE** (modulo di SPECIALITÃ MEDICO CHIRURGICHE E DIAGNOSTICHE)	MED/33	Biagio MORETTI *Prof. Ia fascia Università degli Studi di BARI ALDO MORO*	MED/33	12
					Docente di riferimento Giovanni		

						ALESSIO *Prof. IIa fascia*	
19	2013	021400420	**MALATTIE APPARATO VISIVO** (modulo di OTTICA FISIOPATOLOGICA)	MED/30		MED/30	48

					Università degli Studi di BARI ALDO MORO		
20	2014	021404543	**MALATTIE APPARATO VISIVO** (modulo di FISIOLOGIA DELLA VISIONE BINOCULARE)	MED/30	**Docente di riferimento** Lucia GAUDIOMONTE *Ricercatore Università degli Studi di BARI ALDO MORO*	MED/30	48
21	2013	021400419	**MALATTIE APPARATO VISIVO** (modulo di ASSISTENZA OFTALMOLOGICA)	MED/30	**Docente di riferimento** Carmela PALMISANO *Ricercatore Università degli Studi di BARI ALDO MORO*	MED/30	48
22	2013	021400417	**MALATTIE APPARATO VISIVO** (modulo di OFTALMOLOGIA CLINICA)	MED/30	Fittizio DOCENTE		24
23	2014	021404544	**MALATTIE APPARATO VISIVO** (modulo di BASI DELL'ASSISTENZA IN OFTALMOLOGIA)	MED/30	Giovanni GIANCIPOLI *Ricercatore Università degli Studi di BARI ALDO MORO*	MED/30	36
24	2012	021400415	**MALATTIE APPARATO VISIVO** (modulo di OFTALMOLOGIA CHIRURGICA)	MED/30	Carlo SBORGIA *Prof. Ia fascia Università degli Studi di BARI ALDO MORO*	MED/30	36
25	2013	021400429	**MALATTIE DELL'APPARATO CARDIOVASCOLARE** (modulo di SPECIALITA' MEDICHE)	MED/11	Marco Matteo CICCONE *Prof. IIa fascia Università degli Studi di BARI ALDO MORO*	MED/11	12
26	2013	021400440	**MALATTIE INFETTIVE** (modulo di SPECIALITA' MEDICHE)	MED/17	Gioacchino ANGARANO *Prof. Ia fascia Università degli Studi di BARI ALDO MORO*	MED/17	12
27	2012	021400450	**MEDICINA DEL LAVORO** (modulo di ASPETTI MEDICO-GIURIDICI ED ORGANIZZATIVI)	MED/44	Leonardo SOLEO *Prof. Ia fascia Università degli Studi di BARI ALDO MORO*	MED/44	12
					Docente di		

28	2013	021400469	**MEDICINA INTERNA** (modulo di SPECIALITÃ MEDICO CHIRURGICHE E DIAGNOSTICHE)	MED/09	**riferimento** Giuseppina PIAZZOLLA *Ricercatore Università degli Studi di BARI ALDO MORO*	MED/09	12
29	2012	021400477	**MEDICINA LEGALE** (modulo di ASPETTI MEDICO-GIURIDICI ED ORGANIZZATIVI)	MED/43	Roberto CATANESI *Prof. Ia fascia Università degli Studi di BARI ALDO MORO*	MED/43	12
30	2013	021400503	**NEUROLOGIA** (modulo di SCIENZE NEURO-PSICHIATRICHE)	MED/26	Giancarlo LOGROSCINO *Prof. IIa fascia Università degli Studi di BARI ALDO MORO*	MED/26	24
31	2013	021400513	**NEUROPSICHIATRIA INFANTILE** (modulo di SCIENZE NEURO-PSICHIATRICHE)	MED/39	Andrea DE GIACOMO *Ricercatore Università degli Studi di BARI ALDO MORO*	MED/39	24
32	2014	021404776	**PATOLOGIA GENERALE** (modulo di SCIENZE BIOMEDICHE E PRIMO SOCCORSO)	MED/04	ROBERTO LOVERO *Docente a contratto*		24
33	2012	021400536	**PATOLOGIA OCULARE**	MED/30	**Docente di riferimento** Carmela PALMISANO *Ricercatore Università degli Studi di BARI ALDO MORO*	MED/30	72
34	2013	021400543	**PEDIATRIA GENERALE E SPECIALISTICA** (modulo di SPECIALITA' MEDICHE)	MED/38	Paola GIORDANO *Prof. IIa fascia Università degli Studi di BARI ALDO MORO*	MED/38	24
35	2014	021404850	**PSICOLOGIA CLINICA** (modulo di PSICOLOGIA E SOCIOLOGIA)	M-PSI/08	GIOVANNA TERESA PONTIGGIA *Docente a contratto*		36
36	2013	021400604	**SCIENZE INFERMIERISTICHE E TECNICHE NEURO-PSICHIATRICHE E RIABILITATIVE**	MED/48	ANTONELLA PERRUCCI *Docente a*		12

			(modulo di SCIENZE NEURO-PSICHIATRICHE)		*contratto*		
37	2014	021404904	**SCIENZE INFERMIERISTICHE GENERALI, CLINICHE E PEDIATRICHE** (modulo di SCIENZE BIOMEDICHE E PRIMO SOCCORSO)	MED/45	FABIO MASTROTOTARO *Docente a contratto*		12
38	2012	021400609	**SCIENZE TECNICHE MEDICHE E APPLICATE** (modulo di OFTALMOLOGIA CHIRURGICA)	MED/50	Fittizio DOCENTE		36
39	2013	021400611	**SCIENZE TECNICHE MEDICHE E APPLICATE** (modulo di ASSISTENZA OFTALMOLOGICA)	MED/50	Fittizio DOCENTE		48
40	2013	021400612	**SCIENZE TECNICHE MEDICHE E APPLICATE** (modulo di OFTALMOLOGIA CLINICA)	MED/50	Fittizio DOCENTE		48
41	2013	021400610	**SCIENZE TECNICHE MEDICHE E APPLICATE** (modulo di OTTICA FISIOPATOLOGICA)	MED/50	Maria Gabriella LA TEGOLA *Ricercatore Università degli Studi di BARI ALDO MORO*	MED/30	48
42	2014	021404927	**SCIENZE TECNICHE MEDICHE E APPLICATE** (modulo di BASI DELL'ASSISTENZA IN OFTALMOLOGIA)	MED/50	Luigi MININNO *Ricercatore Università degli Studi di BARI ALDO MORO*	MED/30	24
43	2014	021404928	**SCIENZE TECNICHE MEDICHE E APPLICATE** (modulo di FISIOLOGIA DELLA VISIONE BINOCULARE)	MED/50	UGO PROCOLI *Docente a contratto*		24
44	2012	021400620	**SISTEMI DI ELABORAZIONE DELLE INFORMAZIONI** (modulo di ASPETTI MEDICO-GIURIDICI ED ORGANIZZATIVI)	ING-INF/05	Fittizio DOCENTE		24
45	2014	021404957	**SOCIOLOGIA GENERALE** (modulo di PSICOLOGIA E SOCIOLOGIA)	SPS/07	Fittizio DOCENTE		24
46	2014	021404969	**STATISTICA MEDICA** (modulo di FISICA, STATISTICA ED INFORMATICA)	MED/01	Paolo TREROTOLI *Ricercatore Università degli Studi di BARI ALDO MORO*	MED/01	24

47	2012	021400659	**TIROCINIO 3**	MED/50	Fittizio DOCENTE		625
48	2013	021400637	**TIROCINIO PARTE I** (modulo di TIROCINIO 2)	MED/50	Fittizio DOCENTE		475
49	2014	021404997	**TIROCINIO PARTE I** (modulo di TIROCINIO 1)	MED/45	Fittizio DOCENTE		25
50	2013	021400646	**TIROCINIO PARTE II** (modulo di TIROCINIO 2)	MED/48	Fittizio DOCENTE		25
51	2014	021405011	**TIROCINIO PARTE II** (modulo di TIROCINIO 1)	MED/50	Fittizio DOCENTE		350
						ore totali	2688

Offerta didattica programmata

Attività di base	settore	CFU Ins	CFU Off	CFU Rad
Scienze propedeutiche	SPS/07 Sociologia generale ↳ *SOCIOLOGIA GENERALE (1 anno) - 2 CFU* MED/01 Statistica medica ↳ *STATISTICA MEDICA (1 anno) - 2 CFU* INF/01 Informatica ↳ *INFORMATICA (1 anno) - 2 CFU* FIS/07 Fisica applicata (a beni culturali, ambientali, biologia e medicina) ↳ *FISICA APPLICATA (1 anno) - 2 CFU*	8	8	8 - 10
Scienze biomediche	MED/04 Patologia generale ↳ *PATOLOGIA GENERALE (1 anno) - 2 CFU* MED/03 Genetica medica ↳ *GENETICA MEDICA (1 anno) - 2 CFU* BIO/17 Istologia ↳ *ISTOLOGIA (1 anno) - 1 CFU* BIO/16 Anatomia umana ↳ *ANATOMIA UMANA (1 anno) - 2 CFU* BIO/13 Biologia applicata	12	12	11 - 13

	↳ *BIOLOGIA APPLICATA (1 anno) - 2 CFU* BIO/10 Biochimica ↳ *BIOCHIMICA (1 anno) - 1 CFU* BIO/09 Fisiologia ↳ *FISIOLOGIA (1 anno) - 2 CFU*			
Primo soccorso	MED/45 Scienze infermieristiche generali, cliniche e pediatriche ↳ *SCIENZE INFERMIERISTICHE GENERALI, CLINICHE E PEDIATRICHE (1 anno) - 1 CFU* MED/41 Anestesiologia ↳ *ANESTESIOLOGIA (1 anno) - 1 CFU* BIO/14 Farmacologia ↳ *FARMACOLOGIA (1 anno) - 2 CFU*	4	4	3 - 6
Minimo di crediti riservati dall'ateneo: - (minimo da D.M. 22)				
Totale attività di Base			24	22 - 29

Attività caratterizzanti	settore	CFU Ins	CFU Off	CFU Rad
	MED/48 Scienze infermieristiche e tecniche neuro-psichiatriche e riabilitative ↳ *SCIENZE INFERMIERISTICHE E TECNICHE NEURO-PSICHIATRICHE E RIABILITATIVE (2 anno) - 1 CFU* MED/38 Pediatria generale e specialistica ↳ *PEDIATRIA GENERALE E SPECIALISTICA (2 anno) - 2 CFU*			

Scienze dell'ortottica e dell'assistenza di oftalmologia	MED/30 Malattie apparato visivo ↳ *MALATTIE APPARATO VISIVO (1 anno) - 4 CFU* ↳ *MALATTIE APPARATO VISIVO (1 anno) - 3 CFU* ↳ *MALATTIE APPARATO VISIVO (2 anno) - 2 CFU* ↳ *MALATTIE APPARATO VISIVO (2 anno) - 4 CFU* ↳ *MALATTIE APPARATO VISIVO (2 anno) - 4 CFU* ↳ *MALATTIE APPARATO VISIVO (3 anno) - 3 CFU* MED/50 Scienze tecniche mediche applicate ↳ *SCIENZE TECNICHE MEDICHE E APPLICATE (1 anno) - 2 CFU* ↳ *SCIENZE TECNICHE MEDICHE E APPLICATE (1 anno) - 2 CFU* ↳ *SCIENZE TECNICHE MEDICHE E APPLICATE (2 anno) - 4 CFU* ↳ *SCIENZE TECNICHE MEDICHE E APPLICATE (2 anno) - 4 CFU* ↳ *SCIENZE TECNICHE MEDICHE E APPLICATE (2 anno) - 4 CFU* ↳ *SCIENZE TECNICHE MEDICHE E APPLICATE (3 anno) - 3 CFU*	42	42	42 - 46
Scienze umane e psicopedagogiche	M-PSI/08 Psicologia clinica ↳ *PSICOLOGIA CLINICA (1 anno) - 3 CFU*	3	3	2 - 4
Scienze medico chirurgiche	MED/18 Chirurgia generale ↳ *CHIRURGIA GENERALE (2 anno) - 1 CFU* MED/17 Malattie infettive ↳ *MALATTIE INFETTIVE (2 anno) - 1 CFU* MED/09 Medicina interna ↳ *MEDICINA INTERNA (2 anno) - 1 CFU*	3	3	2 - 4
	MED/44 Medicina del lavoro ↳ *MEDICINA DEL LAVORO (3 anno) - 1 CFU*			

Scienze della prevenzione dei servizi sanitari	MED/43 Medicina legale ↳ *MEDICINA LEGALE (3 anno) - 1 CFU* MED/42 Igiene generale e applicata ↳ *IGIENE GENERALE E APPLICATA (3 anno) - 1 CFU* MED/36 Diagnostica per immagini e radioterapia ↳ *DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA (2 anno) - 2 CFU*	5	5	3 - 5
Scienze interdisciplinari e cliniche	MED/39 Neuropsichiatria infantile ↳ *NEUROPSICHIATRIA INFANTILE (2 anno) - 2 CFU* MED/30 Malattie apparato visivo ↳ *PATOLOGIA OCULARE (3 anno) - 6 CFU* MED/26 Neurologia ↳ *NEUROLOGIA (2 anno) - 2 CFU* MED/13 Endocrinologia ↳ *ENDOCRINOLOGIA (2 anno) - 1 CFU* MED/11 Malattie dell'apparato cardiovascolare ↳ *MALATTIE DELL'APPARATO CARDIOVASCOLARE (2 anno) - 1 CFU*	12	12	8 - 12
Management sanitario	SECS-P/07 Economia aziendale ↳ *ECONOMIA AZIENDALE (3 anno) - 2 CFU* IUS/09 Istituzioni di diritto pubblico ↳ *DIRITTO PUBBLICO (3 anno) - 2 CFU*	4	4	2 - 6

Scienze interdisciplinari	ING-INF/05 Sistemi di elaborazione delle informazioni ↳ *SISTEMI DI ELABORAZIONE DELLE INFORMAZIONI (3 anno) - 2 CFU*	2	2	2 - 4
Tirocinio differenziato per specifico profilo	MED/50 Scienze tecniche mediche applicate ↳ *TIROCINIO PARTE II (1 anno) - 14 CFU* ↳ *TIROCINIO PARTE I (2 anno) - 19 CFU* ↳ *TIROCINIO 3 (3 anno) - 25 CFU* MED/48 Scienze infermieristiche e tecniche neuro-psichiatriche e riabilitative ↳ *TIROCINIO PARTE II (2 anno) - 1 CFU* MED/45 Scienze infermieristiche generali, cliniche e pediatriche ↳ *TIROCINIO PARTE I (1 anno) - 1 CFU*	60	60	60 - 60
Minimo di crediti riservati dall'ateneo: - (minimo da D.M. 104)				
Totale attività caratterizzanti			131	121 - 141

Attività affini	settore			CFU Ins	CFU Off	CFU Rad
Attività formative affini o integrative	MED/33 Malattie apparato locomotore	0	1	1 - 3		
	Totale attività Affini	1	1 - 3			

Altre attività		CFU	CFU Rad
A scelta dello studente		6	6 - 6
Per la prova finale e la lingua straniera (art. 10, comma 5,	Per la prova finale	6	6 - 6

lettera c)	Per la conoscenza di almeno una lingua straniera	3	3 - 3
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	168 - 197

Comunicazioni dell'ateneo al CUN

Note relative alle attivitÃ di base

Note relative alle altre attivitÃ

Motivazioni dell'inserimento nelle attivitÃ affini di settori previsti dalla classe o Note attivitÃ affini

L'inserimento del settore scientifico-disciplinare MED/33, giÃ presente in altro ambito disciplinare, Ã¨ motivato dalla necessitÃ di approfondire, in un contesto oftalmologico, alcuni aspetti delle patologie dell'apparato locomotore.

Note relative alle attivitÃ caratterizzanti

Attività di base

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 MED/01 Statistica medica SPS/07 Sociologia generale	8	10	8
Scienze biomediche	BIO/09 Fisiologia BIO/10 Biochimica BIO/13 Biologia applicata BIO/16 Anatomia umana BIO/17 Istologia MED/03 Genetica medica MED/04 Patologia generale	11	13	11

Primo soccorso	BIO/14 Farmacologia MED/41 Anestesiologia MED/45 Scienze infermieristiche generali, cliniche e pediatriche	3	6	3
Minimo di crediti riservati dall'ateneo minimo da D.M. 22:		-		

Totale Attività di Base	22 - 29

Attività caratterizzanti

ambito disciplinare	settore	CFU		minimo da D.M. per l'ambito
		min	max	
Scienze dell'ortottica e dell'assistenza di oftalmologia	MED/30 Malattie apparato visivo MED/38 Pediatria generale e specialistica MED/48 Scienze infermieristiche e tecniche neuro-psichiatriche e riabilitative MED/50 Scienze tecniche mediche applicate	42	46	30
Scienze umane e psicopedagogiche	M-PSI/08 Psicologia clinica	2	4	2
Scienze medico chirurgiche	MED/09 Medicina interna MED/17 Malattie infettive MED/18 Chirurgia generale	2	4	2
Scienze della prevenzione dei servizi sanitari	MED/36 Diagnostica per immagini e radioterapia MED/42 Igiene generale e applicata MED/43 Medicina legale MED/44 Medicina del lavoro	3	5	2
Scienze interdisciplinari e cliniche	MED/11 Malattie dell'apparato cardiovascolare MED/13 Endocrinologia MED/26 Neurologia MED/30 Malattie apparato visivo MED/39 Neuropsichiatria infantile	8	12	4
Management sanitario	IUS/09 Istituzioni di diritto pubblico SECS-P/07 Economia aziendale	2	6	2
Scienze interdisciplinari	ING-INF/05 Sistemi di elaborazione delle informazioni	2	4	2
Tirocinio differenziato per specifico	MED/45 Scienze infermieristiche generali, cliniche e pediatriche MED/48 Scienze infermieristiche e tecniche	60	60	60

profilo	neuro-psichiatriche e riabilitative MED/50 Scienze tecniche mediche applicate			
Minimo di crediti riservati dall'ateneo minimo da D.M. 104:			-	

Totale Attività Caratterizzanti	121 - 141

Attività affini

ambito disciplinare	settore	CFU		minimo da D.M. per l'ambito
		min	max	
Attività formative affini o integrative	MED/33 - Malattie apparato locomotore	1	3	-

Totale Attività Affini	1 - 3

Altre attività

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	6
	Per la conoscenza di almeno una lingua straniera	3
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

CFU totali per il conseguimento del titolo	**180**
Range CFU totali del corso	168 - 197