



REGOLAMENTO DIDATTICO DEL CORSO DI LAUREA IN ORTOTTICA ED ASSISTENZA OFTALMOLOGICA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI ORTOTTISTA E ASSISTENTE IN OFTALMOLOGIA) ANNO ACCADEMICO 2023/2024

Art. 1 – Oggetto e finalità del Regolamento

1. Il presente regolamento disciplina gli aspetti organizzativi del Corso di Laurea in Ortottica e Assistenza Oftalmologica nel rispetto delle indicazioni contenute nel Regolamento Didattico del Dipartimento di Medicina Clinica, Sanità Pubblica, Scienze della Vita e dell'Ambiente (MeSVA).
2. Il Corso di Laurea rientra nella Classe L/SNT2 delle Lauree in **PROFESSIONI SANITARIE DELLA RIABILITAZIONE** come definita dalla normativa vigente.

Art. 2 – Consiglio di Area Didattica (CAD) e Presidente del CAD

Il CAD è l'organo assembleare di riferimento del Corso di Laurea ed è composto dai Docenti dell'Ateneo o in convenzione con il SSN che hanno titolarità o affidamento di moduli didattici nei Corsi di Studio afferenti al CAD e dai Rappresentanti eletti degli Studenti. Il CAD svolge i seguenti compiti:

- a) organizza l'attività didattica dei corsi di studio;
- b) organizza le attività di orientamento e tutorato in collaborazione con le strutture preposte;
- c) collabora con il Dipartimento di riferimento e i Dipartimenti associati;
- d) formula proposte sull'organizzazione del calendario didattico;
- e) verifica e sovrintende all'attività didattica programmata, segnalando eventuali inadempienze del personale docente al Direttore del Dipartimento di afferenza del docente che lo trasmette al Rettore per gli opportuni provvedimenti;
- f) predispose, con la collaborazione del Dipartimento di riferimento, la fruizione da parte degli studenti di strumenti didattici essenziali per lo svolgimento delle attività formative previste dall'ordinamento;
- g) propone i Regolamenti Didattici ed i RAD dei corsi di studio di competenza nonché l'ordine annuale degli studi

Il CAD elegge al suo interno un Presidente scelto fra i Docenti di ruolo a tempo pieno che ne fanno parte. Il Presidente dura in carica tre anni accademici. Il Presidente ha la responsabilità del funzionamento del CAD, ne convoca le riunioni ordinarie e straordinarie mediante posta elettronica.

Il Presidente designa tra i docenti di ruolo un Vice-Presidente che, oltre a coadiuvare il Presidente nell'esercizio delle sue funzioni, lo sostituisce in caso di assenza o impedimento dello stesso. Il Vice-Presidente decade insieme al Presidente.

Art. 3 – Presidente del Corso di Studio

Il Presidente del Corso di Studio è eletto tra i Docenti di ruolo a tempo pieno del Corso stesso. L'elettorato attivo è rappresentato da tutti i docenti Universitari e dai docenti del SSN che coprono insegnamenti nel Corso di studi. Il Presidente ha funzioni di coordinamento delle attività didattiche. Il Presidente nomina un Vice-Presidente, che lo sostituisce in caso di assenza o impedimento dello stesso. Il Vice-Presidente decade insieme al Presidente.

Art. 4 – Commissioni Ristrette

Il CAD nomina le seguenti Commissioni:

- a) **Commissione Didattica:** composta dal Presidente del Corso di Studio, dal Direttore delle Attività Didattiche Professionalizzanti, da un Docente e da un rappresentante degli studenti. La Commissione Didattica svolge il compito di riconoscere il percorso formativo degli immatricolati con carriere pregresse, di deliberare su tali piani di studio e su ogni altro aspetto riguardante gli studenti, d'intesa con i Docenti del Corso.
- b) **Commissione Incarichi ed Affidamenti:** composta dal Presidente del CAD e dai Presidenti dei Corsi di Studio afferenti al CAD. Gestisce le pratiche didattico-amministrative di competenza del CAD (assegnazione di incarichi di insegnamento, valutazione comparativa di curriculum candidati per incarichi di docenza messi a bando, ecc.)

Art. 5 – Gruppo di Gestione Assicurazione della Qualità (GdAQ)

Il Gruppo di gestione Assicurazione della Qualità è nominato dal CAD. È composto dal Presidente del Corso di Studio, da almeno un Docente, da almeno un rappresentante degli studenti ed eventualmente un membro del personale tecnico.

Svolge le funzioni connesse alla valutazione dell'andamento della didattica e dell'efficacia della stessa, esaminando le valutazioni delle opinioni degli studenti; compila le Schede di Monitoraggio Annuale ed il Rapporto di Riesame Ciclico da sottoporre al CAD.

Valuta i punti di forza e di debolezza dell'attività didattica e propone miglioramenti correttivi.



Art. 6 – Obiettivi formativi specifici

Il corso di laurea in Ortottica ed Assistenza Oftalmologica ha lo scopo di preparare professionisti che abbiano acquisito le basi per la comprensione qualitativa e quantitativa dei fenomeni biologici e patologici, i principi della fisiopatologia necessari per svolgere attività di trattamento riabilitativo ortottico nei disturbi della motilità oculare e della visione binoculare, i principi della rieducazione nei deficit della funzione visiva e le basi per poter eseguire tecniche di semeiologia strumentale oftalmologica. I laureati in Ortottica ed Assistenza Oftalmologica, oltre a possedere le conoscenze formative specifiche della classe, dovranno acquisire adeguata competenza nell'ambito della prevenzione visiva in età neonatale, infantile ed adulta (video terminalisti, glaucoma, DMS) nelle tecniche e metodologie per l'esecuzione di screening in età infantile (età prescolare e scolare), nella rieducazione del paziente ipovedente acquisendo capacità di valutazione, la riabilitazione ortottica dei disturbi visivi, nella valutazione e riabilitazione dei casi di strabismo, di ambliopia e dei deficit di accomodazione e di convergenza e nell'esecuzione di esami strumentali oculistici. In particolare, al termine del corso di studi, il laureato in Ortottica ed Assistenza Oftalmologica dovrà essere in grado di:

- progettare e realizzare, in collaborazione con i professionisti del settore specifico, interventi di promozione della salute, di screening e prevenzione dei disturbi della vista, di diagnosi precoce rivolti al singolo ed alla collettività (in particolare nella prevenzione visiva in età infantile, prescolare e scolare, e nella prevenzione dell'astenopia);
- pianificare, realizzare e valutare le attività tecnico-diagnostiche relative alla valutazione psicofisica della funzione visiva, alla rifrattometria oggettiva e soggettiva, alla qualità e alle caratteristiche degli aspetti sensoriali e motori della visione binoculare normale e patologica, alla elettrofisiologia, alla diagnostica per immagini statica e dinamica dell'occhio;
- pianificare, realizzare e valutare le attività di rieducazione della visione e definire gli obiettivi di tale rieducazione tenendo conto della patologia, dei bisogni educativi e delle necessità della persona;
- agire in modo coerente con i principi disciplinari, etici e deontologici della professione nelle diverse situazioni previste nel progetto formativo;
- contribuire alla programmazione ed organizzazione della raccolta di informazioni diagnostiche, nel rispetto delle competenze delle altre professioni sanitarie, come da lg 42/99, al fine di assicurare la migliore funzionalità del processo diagnostico/terapeutico.

Dovranno inoltre acquisire conoscenze deontologiche e legislative specifiche utili per operare in modo funzionalmente completo nei settori di competenza nelle strutture pubbliche e private. Particolare rilievo, come parte integrante e qualificante della formazione professionale, riveste l'attività formativa pratica e di tirocinio clinico acquisita con la guida di tutori appartenenti allo specifico profilo professionale, coordinata da un docente appartenente al più elevato livello formativo previsto per il profilo professionale di Ortottista ed assistente in oftalmologia adeguata allo standard formativo specificamente disposto dalla normativa e direttiva dell'Unione europea.

Il corso di laurea ha di norma durata triennale e le attività formative possono essere suddivise in:

- attività formative di base con l'obiettivo di apprendere le nozioni necessarie di Anatomia, Fisiopatologia, Psicologia e della visione binoculare;
- attività formative propedeutiche volte ad acquisire adeguate conoscenze nell'ambito delle discipline di farmacologia, medicina interna ed igiene, pediatria, oncologia, genetica medica e radioprotezione.
- attività formative caratterizzanti il corso di laurea con l'obiettivo di acquisire adeguate conoscenze nell'ambito del settore dell'ortottica e assistenza oftalmologica, inerenti le malattie dell'apparato visivo, le metodologie e tecniche di riabilitazione visiva e neurooftalmologica, la contattologia, la semeiotica strumentale e le metodologie e tecniche della riabilitazione ortottica.
- altre attività con l'obiettivo di apprendere materie affini o integrative a quelle di base e caratterizzanti inerenti le discipline tecnico scientifiche del settore di appartenenza; lingua straniera, abilità informatiche, tirocinio formativo ed altre attività a scelta dello studente per il completamento della sua formazione.

Art. 7 – Sbocchi occupazionali e professionali previsti per i laureati

L'Ortottista Assistente di Oftalmologia è l'operatore sanitario che tratta i disturbi motori e sensoriali della visione ed effettua le tecniche di semeiologia strumentale-oftalmologica. I laureati in Ortottica ed Assistenza Oftalmologica, in riferimento alla diagnosi e alle prescrizioni del medico, nell'ambito delle loro competenze, elaborano anche in equipe multidisciplinare, la definizione del programma di riabilitazione volto alla individuazione ed al superamento del bisogno di salute della persona. Propongono l'adozione di ausili, ne addestrano all'uso e ne verificano l'efficacia; verificano le risposnde della metodologia riabilitativa attuata agli obiettivi di recupero funzionale; svolgono attività di studio, e consulenza professionale nei servizi sanitari ed in quelli dove si richiedono le loro competenze professionali; svolgono la loro attività professionale in strutture sanitarie, pubbliche o private, in regime di dipendenza o libero professionale.

Art. 8 – Quadro generale delle attività formative

1. Il quadro generale delle attività formative (Ordinamento Didattico) risulta dalle tabelle della Didattica programmata che sono parte integrante del presente Regolamento.
2. La programmazione dell'attività didattica, su proposta del Consiglio di Area Didattica (CAD) competente, è approvata annualmente dal Consiglio di Dipartimento di riferimento, sentito l'eventuale Dipartimento associato e la Scuola competente, laddove istituita, e acquisito il parere favorevole della Commissione Paritetica Docenti-Studenti competente.



Art. 9 – Ammissione al Corso di Laurea e Obblighi Formativi Aggiuntivi (OFA)

1. Gli studenti che intendono iscriversi al Corso devono essere in possesso di diploma di scuola secondaria superiore o di altro titolo estero riconosciuto idoneo dagli organi competenti dell'Università.
2. L'accesso al Corso di laurea è a numero programmato a livello nazionale con riferimento a quanto annualmente disposto dai relativi Decreti Ministeriali.
3. Le conoscenze e competenze richieste per l'ammissione sono verificate tramite una prova di ammissione definita annualmente nei contenuti e nei tempi con apposito decreto ministeriale.
4. In attuazione di quanto previsto dal DM n. 270/2004, art. 6, comma 1, agli studenti in ingresso che, nella prova di ammissione abbiano acquisito meno del 50% del punteggio medio nei quiz inerenti alla Biologia della popolazione di candidati collocatisi in posizione utile nella graduatoria, vengono attribuiti specifici obblighi formativi aggiuntivi (OFA).
5. A tal fine l'amministrazione dell'Ateneo provvederà ad inviare al Presidente del Corso di Studi l'elenco degli immatricolati ed ogni aggiornamento dovuto a scorrimenti della graduatoria, con i risultati analitici ottenuti nel test di ingresso, in modo che possano essere individuati gli studenti con OFA in Biologia.
6. A tali studenti sarà richiesto di svolgere alcune attività supplementari inerenti alla Biologia, organizzate dal Presidente del Corso di Studi con il supporto della Commissione Didattica e dei Docenti delle discipline di interesse. A conclusione delle suddette attività formative, da svolgersi in modalità anche "a distanza" e fruibili in modo autonomo dallo studente, è prevista una verifica mediante test online.
7. Il superamento di tale verifica verrà attestata dal Presidente del Corsi di Studi.
8. Gli OFA si potranno assolvere, in alternativa, a seguito di:
 - a superamento di un test online, a conclusione delle suddette attività supplementari e in altre date successive, calendarizzate dal CAD in periodi stabiliti, entro la fine del primo anno accademico;
 - b superamento di almeno un esame curriculare del I anno nell'ambito dell'area biologica (SSD dell'area BIO)
9. L'attribuzione degli OFA non preclude la possibilità di immatricolarsi né di frequentare le lezioni. In ogni caso gli OFA dovranno essere assolti entro il primo anno accademico.
10. Il soddisfacimento degli OFA non porta in alcun modo all'acquisizione di CFU.

Art. 10 – Crediti Formativi Universitari (CFU)

1. Le attività formative previste nel Corso di Studio prevedono l'acquisizione da parte degli studenti di crediti formativi universitari (CFU), ai sensi della normativa vigente.
2. A ciascun CFU corrispondono 25 ore di impegno complessivo per studente.
3. La quantità media di impegno complessivo di apprendimento svolto in un anno da uno studente impegnato a tempo pieno negli studi universitari è fissata convenzionalmente in 60 crediti.
4. La frazione dell'impegno orario complessivo riservata allo studio personale o ad altre attività formative di tipo individuale non può essere inferiore al 50%, tranne nel caso in cui siano previste attività formative ad elevato contenuto sperimentale o pratico.
5. Nel carico standard corrispondente ad 1 CFU possono rientrare:
 - a. didattica frontale: 10 ore/CFU
 - b. esercitazioni o attività assistite equivalenti: 12 ore/CFU
 - c. pratica individuale in laboratorio: 16 ore/CFU
 - d. attività di tirocinio: 25 ore/CFU

Le attività di laboratorio e di tirocinio vanno svolte, sia qualitativamente che quantitativamente, in applicazione delle relative norme dell'Unione Europea, in particolare lo standard formativo deve rispettare la direttiva 77/452/CEE e 77/453/CEE e 2005/36CE.

6. I crediti formativi corrispondenti a ciascuna attività formativa sono acquisiti dallo studente previo superamento dell'esame o a seguito di altra forma di verifica della preparazione o delle competenze conseguite.
7. I crediti acquisiti a seguito di esami sostenuti con esito positivo per insegnamenti aggiuntivi rispetto a quelli conteggiabili ai fini del completamento del percorso che porta al titolo di studio, rimangono registrati nella carriera dello studente e possono dare luogo a successivi riconoscimenti ai sensi della normativa in vigore. Le valutazioni ottenute non rientrano nel computo della media dei voti degli esami di profitto.
8. L'iscrizione al successivo anno di corso è consentita agli studenti indipendentemente dal tipo di esami sostenuti e dal numero di crediti acquisiti, ferma restando la possibilità per lo studente di iscriversi come studente ripetente.

Art. 11 – Obsolescenza dei crediti formativi

1. Fatta salva la norma di legge che disciplina la decadenza dagli studi, lo studente decaduto può presentare istanza di riconoscimento degli esami superati ai fini dell'iscrizione con abbreviazione di corso all'ordinamento attivo.
2. La Commissione Didattica del CdS delibera nel merito dei riconoscimenti secondo il principio di "non obsolescenza" dei contenuti culturali degli esami superati, disponendo eventualmente un esame integrativo per la determinazione dei crediti da riconoscere allo studente.



Art. 12 – Tipologia delle forme didattiche adottate

L'attività didattica può essere organizzata in presenza o a distanza in modalità online sincrona o asincrona ed è articolata nelle seguenti forme:

- a) Lezioni frontali;
- b) esercitazioni pratiche a gruppi di studenti;
- c) attività tutoriale durante il tirocinio professionalizzante;
- d) attività tutoriale nella pratica in laboratorio;
- e) attività seminariali.

Art. 13 – Piano di studi

1. Il piano di studi del Corso, allegato al presente Regolamento, indica il percorso formativo e gli insegnamenti previsti.
2. Il piano di studi indica, altresì, l'eventuale suddivisione in moduli dei singoli insegnamenti, il settore scientifico-disciplinare cui si riferiscono, nonché il numero di CFU attribuiti a ciascuna attività didattica.
3. L'acquisizione dei 180 crediti, relativi alle attività formative negli ambiti e nei settori scientifici disciplinari previsti dal Regolamento Didattico di Ateneo, comporta il conseguimento della Laurea in Ortottica e Assistenza Oftalmologica.
4. Il CAD, o la sua Commissione Didattica, verifica la congruenza dell'estensione dei programmi rispetto al numero di crediti formativi assegnati a ciascuna attività formativa.
5. Su proposta del CAD, acquisito il parere favorevole della Commissione Paritetica Docenti-Studenti competente, il piano di studi è approvato annualmente dal Consiglio di Dipartimento sentiti gli eventuali Dipartimenti associati e la Scuola competente, ove istituita.

Art. 14 – Attività formativa opzionale (AFO)

1. Per essere ammesso a sostenere la prova finale, lo studente deve acquisire complessivamente 6 CFU frequentando attività formative liberamente scelte (Attività Formative Opzionali, AFO) tra tutti gli eventi formativi (seminari, congressi, corsi monografici, oltre a tirocini elettivi, anche all'estero) fruibili nel ciclo di studi, purché coerenti con il progetto formativo definito dal piano di studi.
2. La coerenza e il peso in CFU devono essere valutati dal Presidente del CdS con riferimento all'adeguatezza delle motivazioni eventualmente fornite dallo studente.
3. I CFU assegnati dal piano degli studi alle AFO, una volta acquisiti dallo studente, devono essere verbalizzati come unico esame prescindendo dall'anno di iscrizione.

Art. 15 - Ulteriori attività formative (ex DM 270/2004 - art. 10, comma 5, lettera d)

1. L'Ordinamento Didattico prevede l'acquisizione, da parte dello studente di 12 CFU per attività denominate "altre attività formative".
2. Le "altre attività formative" sono articolate nelle seguenti forme:
 - a) *Conoscenza della lingua inglese (3 CFU)*
 - b) *Ulteriori conoscenze linguistiche, abilità informatiche e telematiche, attività seminariali, tirocini formativi e di orientamento, stages e tirocini presso imprese, enti pubblici e privati, ordini professionali (6 CFU)*
 - c) *Laboratori professionali nell'ambito specifico (3 CFU).*
3. L'acquisizione dei CFU per le suddette "altre attività" avviene attraverso verifiche parziali che concorrono alla registrazione di un unico esame con giudizio di idoneità, tenuto conto che:
 - a) per la verifica della conoscenza della Lingua Inglese la certificazione B1 è quella minima richiesta;
 - b) per la verifica delle abilità informatiche si fa riferimento all'European Computer Driving Licence (ECDL);
 - c) per la verifica delle attività di laboratorio si fa riferimento al giudizio di idoneità formulato dal tutor.

Art. 16 – Tirocinio professionalizzante e Direttore delle Attività Didattiche Professionalizzanti (DADP)

1. L'Ordinamento Didattico prevede l'acquisizione, da parte dello studente di 60 CFU nell'ambito disciplinare "TIROCINI". Le attività di tirocinio sono finalizzate a far acquisire allo studente competenze specifiche previste dal profilo professionale. I crediti riservati al tirocinio sono da intendersi come impegno complessivo necessario allo studente per raggiungere le competenze professionali.
2. Il tirocinio professionale comprende:
 - a. sessioni tutoriali che preparano lo studente all'esperienza pratica;
 - b. esercitazioni e simulazioni in cui si sviluppano le abilità tecniche, relazionali e metodologiche in situazione protetta prima o durante la frequenza nei contesti reali;
 - c. esperienze dirette sul campo con supervisione dei tutori;
 - d. sessioni tutoriali e feedback costanti;
 - e. compiti didattici, elaborati e approfondimenti scritti specifici e mandati di studio guidato.



3. Le attività di tirocinio si configurano in tre tipologie:
 - Il tirocinio professionalizzante viene svolto prevalentemente presso le aziende sanitarie locali convenzionate con l'Università degli studi dell'Aquila sulla base di protocolli d'intesa Regione-Università e specifici accordi attuativi e presso laboratori di ricerca e di simulazione dell'Università. Tale tipologia di tirocinio viene identificata come **tirocinio interno (STI)**.
 - E' altresì previsto che lo studente svolga attività di tirocinio, per un minimo di 6 CFU complessivi, presso:
 - a) aziende sanitarie esterne, enti pubblici e privati, studi professionali, associazioni, altre Università italiane, centri di ricerca, idonei ad accogliere studenti tirocinanti e previa stipula di apposite convenzioni tra il Dipartimento e il soggetto ospitante. Tale tipologia di tirocinio viene identificata come **tirocinio esterno, (STA)**;
 - b) strutture e/o enti esteri (es. Università, Strutture Sanitarie) nell'ambito di programmi di mobilità internazionale (es. programmi Erasmus+, Erasmus Mundus). Tale tipologia di tirocinio viene identificata come **tirocinio all'estero (STE)**.
4. L'attività formativa pratica e di tirocinio clinico deve essere svolta con la supervisione e la guida di tutori professionali appositamente formati e assegnati ed è coordinata, con incarico triennale, da un docente, Direttore delle Attività Didattiche Professionalizzanti – DADP, appartenente allo specifico profilo professionale, in possesso della Laurea Specialistica o Magistrale della rispettiva classe, nominato dal CAD sulla base dello specifico curriculum che esprime la richiesta esperienza professionale, non inferiore ai cinque anni, nell'ambito della formazione. Il Direttore delle Attività Didattiche Professionalizzanti è responsabile della pianificazione e dell'organizzazione del tirocinio: in collaborazione con i Tutori delle attività tecnico-pratiche elabora il progetto formativo del tirocinio annuale. Se il progetto formativo prevede la frequenza dello studente in strutture convenzionate, ma non appartenenti alla ASL 01 Avezzano, Sulmona, L'Aquila, il Progetto, previa validazione da parte del Presidente del CdS o dal DADP, deve essere firmato dal Direttore del Dipartimento. La nomina di "Tutor delle attività teorico-pratiche" avverrà sulla base della normativa vigente.
5. Durante il tirocinio, il Direttore delle Attività didattiche Professionalizzanti promuove la valutazione dell'apprendimento dello studente al fine di suggerire i correttivi necessari e per rendere più efficace il processo formativo. Tale monitoraggio del percorso dello studente sarà documentato su una apposita scheda di valutazione tesa a registrare i diversi livelli di competenza progressivamente raggiunti.
6. Al termine di ciascun anno di corso viene effettuata una valutazione certificativa del tirocinio svolto. Tale valutazione dovrà essere collegiale e, quindi, effettuata da una apposita commissione d'esame del tirocinio, presieduta dal Direttore delle Attività Didattiche Professionalizzanti. Nel formulare il giudizio di esame tale commissione utilizzerà, nella misura definita dalle rispettive sedi e comunicata preventivamente agli studenti, i dati provenienti dalle schede di valutazione di ciascun periodo di tirocinio, da prove pratiche, da colloqui, da test scritti. Il risultato di tale valutazione darà luogo ad un voto espresso in trentesimi.
7. Il percorso di tirocinio e i livelli di apprendimento raggiunti dallo studente sono documentati nel libretto di tirocinio individuale adottato dal Corso di Laurea.

Art. 17 – Calendario Didattico

1. Il Calendario Didattico, definito dal Senato Accademico non oltre il 31 Maggio, determina l'inizio e la fine dell'Anno Accademico, i giorni festivi e di vacanza.
2. Il Calendario Didattico, approvato dal Dipartimento MeSVA su proposta del CAD, nel rispetto di parametri generali stabiliti dal Senato Accademico per l'intero Ateneo, previo parere favorevole del Consiglio di Amministrazione, definisce la durata dei cicli di lezione, quella delle sessioni d'esame e i criteri per definirne i relativi appelli. Tale calendario prevede l'articolazione dell'anno accademico in semestri, nonché la non sovrapposizione dei periodi dedicati alla didattica a quelli dedicati alle prove di esame e altre verifiche del profitto.
3. Il calendario delle lezioni ed eventuali lezioni di recupero è emanato dal Direttore del Dipartimento, dopo l'approvazione da parte del Consiglio di Dipartimento.
4. Nell'organizzazione dell'attività didattica, il piano di studi deve prevedere una ripartizione bilanciata degli insegnamenti e dei corrispondenti CFU tra il primo e il secondo semestre.

Art. 18 – Verifica dell'apprendimento e acquisizione dei CFU

1. Nel piano di studi sono indicati gli insegnamenti, per i quali è previsto un accertamento finale che darà luogo a votazione (esami di profitto) o a un semplice giudizio idoneativo. Nei C.I. che prevedono prove di esame per più moduli, i docenti titolari dei moduli coordinati partecipano collegialmente alla valutazione complessiva del profitto che non può, comunque, essere frazionata in valutazioni separate su singoli moduli. Eventuali prove in itinere possono essere registrate su ESSE3.
2. Il calendario degli esami di profitto, nel rispetto del Calendario Didattico annuale, è emanato dal Direttore del Dipartimento, in conformità a quanto disposto dal Regolamento didattico di Dipartimento ed è reso pubblico all'inizio dell'anno accademico e, comunque, non oltre il 30 ottobre di ogni anno.
3. Gli appelli d'esame e di altre verifiche del profitto devono avere inizio alla data fissata, la quale deve essere pubblicata almeno trenta giorni prima dell'inizio della sessione. Eventuali spostamenti, per comprovati motivi, dovranno essere autorizzati dal Direttore del Dipartimento, il quale provvede a darne tempestiva comunicazione agli studenti. In nessun caso la data di inizio di un esame può essere anticipata.



4. Le date degli appelli d'esame relativi a corsi appartenenti allo stesso semestre e allo stesso anno di corso non possono assolutamente sovrapporsi.
5. Per ogni anno accademico, per ciascun insegnamento, deve essere previsto un numero minimo di 7 appelli e un ulteriore appello straordinario per gli studenti fuori corso. Là dove gli insegnamenti prevedano prove di esonero parziale, oltre a queste, per quel medesimo insegnamento, deve essere previsto un numero minimo di appelli d'esame e un ulteriore appello straordinario per i fuori corso.
6. I docenti, attraverso la compilazione del Syllabus reperibile nel Course Catalogue di Ateneo, redatto in base alle linee Guida del Presidio di Qualità, forniscono agli studenti tutte le informazioni relative al proprio insegnamento, tra cui il programma, il materiale didattico, i libri consigliati, la tipologia della valutazione finale, comprensiva anche delle prove in itinere se presenti, i contatti con i docenti, ecc.
7. Gli appelli d'esame, nell'ambito di una sessione, devono essere posti ad intervalli di almeno 2 settimane.
8. Lo studente in regola con la posizione amministrativa potrà sostenere, senza alcuna limitazione, le prove di esonero e gli esami in tutti gli appelli previsti, nel rispetto delle propedeuticità e delle eventuali attestazioni di frequenza previste dall'ordinamento degli studi.
9. Con il superamento dell'accertamento finale lo studente consegue i CFU attribuiti alla specifica attività formativa.
10. Non possono essere previsti in totale più di 20 esami o valutazioni finali di profitto.
11. L'esame può essere orale, scritto, scritto e orale, informatizzato. L'esame orale è pubblico. Per quanto attiene agli studenti portatori di DSA (Disturbi Specifici dell'Apprendimento) certificati ai sensi della Legge n. 170/2010 per l'esame scritto è concesso un tempo aggiuntivo pari al 30% in più rispetto a quello definito per la prova di esame. Sono consentite modalità differenziate di valutazione, anche consistenti in fasi successive del medesimo esame. Le altre forme di verifica del profitto possono svolgersi individualmente o per gruppi, facendo salva in questo caso la riconoscibilità e valutabilità dell'apporto individuale, ed avere come obiettivo la realizzazione di specifici progetti, determinati ed assegnati dal docente responsabile dell'attività, o la partecipazione ad esperienze di ricerca e sperimentazione, miranti in ogni caso all'acquisizione delle conoscenze e abilità che caratterizzano l'attività facente parte del curriculum.
12. Lo studente ha diritto di conoscere, fermo restando il giudizio della commissione, i criteri di valutazione che hanno portato all'esito della prova d'esame, nonché a prendere visione della propria prova, qualora scritta, e di apprendere le modalità di correzione.
13. Gli esami comportano una valutazione che deve essere espressa in trentesimi, riportata su apposito verbale. L'esame è superato se la valutazione è uguale o superiore a 18/30. In caso di votazione massima (30/30) la commissione può concedere la lode. La valutazione di insufficienza non è corredata da votazione.
14. Nel caso di prove scritte, è consentito allo studente per tutta la durata delle stesse di ritirarsi. Nel caso di prove orali, è consentito allo studente di ritirarsi fino al momento antecedente la verbalizzazione della valutazione finale di profitto.
15. Non è consentita la ripetizione di un esame già superato e verbalizzato.
16. Le Commissioni giudicatrici degli esami e delle altre prove di verifica del profitto sono nominate dal Direttore del Dipartimento, secondo quanto stabilito dal Regolamento Didattico di Ateneo e dal Regolamento Didattico di Dipartimento.
17. Il verbale digitale, debitamente compilato dal Presidente della Commissione, deve essere completato mediante apposizione di firma digitale da parte del Presidente medesimo entro tre giorni dalla data di chiusura dell'appello. La digitalizzazione della firma è per l'Ateneo obbligo di legge a garanzia di regolare funzionamento, anche ai fini del rilascio delle certificazioni agli studenti. L'adesione a questo obbligo da parte dei docenti costituisce dovere didattico. Nelle more della completa adozione della firma digitale, il verbale cartaceo, debitamente compilato e firmato dai membri della Commissione, deve essere trasmesso dal Presidente della Commissione alla Segreteria Studenti competente entro tre giorni dalla valutazione degli esiti.

Art. 19 – Obbligo di frequenza

1. Lo studente ha l'obbligo della frequenza a tutte le forme di attività didattiche previste nel piano di studi.
2. La rilevazione della frequenza dello studente è effettuata dal Docente con le modalità di accertamento stabilite dal CAD.
3. Per le lezioni frontali ed in videoconferenza, lo studente deve acquisire l'attestazione della presenza ad almeno il 75% delle ore previste. Per il tirocinio l'attestazione della presenza deve raggiungere il 100% delle ore previste. Lo studente che si assenta dal tirocinio per giustificati motivi, deve concordare con il Direttore delle attività didattiche professionalizzanti le modalità di recupero di tali assenze.

Art. 20 – Prova finale e conseguimento del titolo di studio

1. Ai sensi dell'articolo 6, comma 3, del decreto legislativo n. 502/1992 e successive modificazioni, la prova finale dei corsi di laurea afferenti alle classi di cui al presente decreto ha valore di esame di Stato abilitante all'esercizio professionale. Per sostenere la prova finale lo studente dovrà aver conseguito tutti gli altri crediti formativi universitari previsti nel piano degli studi.
2. Alla prova finale sono attribuiti n. 6 CFU.



3. La prova finale della laurea costituisce un'importante occasione formativa individuale a completamento del percorso. Essa si compone di:
 - a. 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;
 - b. redazione di un elaborato di una tesi e sua dissertazione.
4. La prova finale è organizzata, con decreto del Ministro dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca di concerto con il Ministro, della Salute, in due sessioni definite a livello nazionale. La prima, di norma, nel periodo ottobre-novembre e la seconda in marzo-aprile.
5. La prova finale si svolge davanti ad una Commissione d'esame nominata dal Rettore e composta da non meno di 7 e non più di 11 membri. Essa comprende almeno 2 membri designati dall'Ordine TSRM e PSTRP. Le date delle sedute sono comunicate, con almeno trenta giorni di anticipo rispetto all'inizio della prima sessione, ai Ministeri dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca e al Ministero della Salute che possono inviare propri esperti, come rappresentanti, alle singole sessioni. Essi sovrintendono alla regolarità dell'esame di cui sottoscrivono i verbali. In caso di mancata designazione dei predetti componenti di nomina ministeriale, il Rettore può esercitare il potere sostitutivo.
6. Gli studenti hanno il diritto di concordare l'argomento dell'elaborato di tesi con il docente relatore, autonomamente scelto dallo studente.
7. La valutazione della prova finale e della carriera dello studente, in ogni caso, non deve essere vincolata ai tempi di completamento effettivo del percorso di studi.
8. Le due diverse parti dell'unica prova finale devono essere valutate in maniera uguale, concorrendo entrambe alla determinazione del voto finale dell'esame. In caso di valutazione insufficiente della prova pratica l'esame si interrompe e si ritiene non superato e, pertanto, va ripetuto interamente in una seduta successiva.
9. Ai fini del superamento della prova finale è necessario conseguire il punteggio minimo di 66 punti. L'eventuale attribuzione della lode, in aggiunta al punteggio massimo di 110 punti, è subordinata alla accertata rilevanza dei risultati raggiunti dal candidato e alla valutazione unanime della Commissione. Il voto di Laurea tiene conto sia della media pesata dei voti ottenuti sui CFU sia della valutazione del lavoro di tesi che della carriera complessiva dello studente, compresi i periodi di permanenza all'estero, attribuendo a questi ultimi una premialità fino ad un massimo di due punti. La Commissione, all'unanimità, può altresì proporre la dignità di stampa della tesi o la menzione d'onore.
10. Lo svolgimento della prova finale, se orale, è pubblico e pubblico è l'atto della proclamazione del risultato finale.
11. Le modalità per il rilascio dei titoli congiunti sono regolate dalle relative convenzioni.
12. Per quanto non espressamente specificato nel presente articolo si rimanda al regolamento dell'esame finale per i Corsi di Laurea delle Professioni Sanitarie.

Art. 21 – Valutazione dell'attività didattica

1. Il CAD dà mandato al GdAQ di ciascun CdS di rilevare periodicamente, mediante appositi questionari distribuiti agli studenti, la valutazione, da parte degli stessi, dell'attività didattica svolta dai docenti e delle altre forme di attività formativa previste dal percorso degli studi (es. attività professionalizzante, laboratori didattici, attività collegata alla preparazione della tesi). Il GdAQ di ciascun CdS, nella sua attività di monitoraggio, elabora i dati relativi alle rilevazioni della valutazione della qualità della didattica percepita dagli studenti, effettuata attraverso i questionari specificamente predisposti per gli studenti del CdS e redige periodicamente relazioni riassuntive per il CAD, segnalando le criticità e proponendo interventi correttivi.
2. Il GdAQ di ciascun CdS predispone una relazione annuale per il CAD sulla base delle seguenti fonti informative:
 - a) Dati relativi alla rilevazione della qualità della didattica percepita dagli studenti attraverso i questionari standard adottati dall'Ateneo;
 - b) Scheda di Monitoraggio Annuale;
 - c) Rapporto di Riesame Ciclico;
 - d) Relazione della Commissione Paritetica Docenti - Studenti;
 - e) Relazione del Nucleo di Valutazione
3. Il Consiglio di Dipartimento, avvalendosi della Commissione Didattica Paritetica competente, predispone una relazione annuale sull'attività e sui servizi didattici, utilizzando le valutazioni effettuate dal CAD. La relazione annuale è redatta tenendo conto della soddisfazione degli studenti sull'attività dei docenti e sui diversi aspetti della didattica e dell'organizzazione, e del regolare svolgimento delle carriere degli studenti, della dotazione di strutture e laboratori, della qualità dei servizi e dell'occupazione dei Laureati. La relazione, approvata dal Consiglio di Dipartimento, viene presentata al Nucleo di Valutazione di Ateneo che formula proprie proposte ed osservazioni e successivamente le invia al Senato Accademico.
4. Il Consiglio di Dipartimento valuta annualmente i risultati dell'attività didattica dei docenti tenendo conto dei dati sulle carriere degli studenti e delle relazioni sulla didattica offerta per attuare interventi tesi al miglioramento della qualità del percorso formativo.

Art. 22 – Riconoscimento dei crediti, mobilità studentesca e riconoscimento degli studi compiuti all'estero

1. La Commissione Didattica nominata dal CAD può riconoscere come crediti le attività formative maturate in percorsi formativi universitari pregressi, anche non completati, fatto salvo quanto previsto dall'art. 11 del presente regolamento.



2. I crediti acquisiti in Corsi di Master Universitari possono essere riconosciuti solo previa verifica della corrispondenza dei SSD e dei relativi contenuti.
3. Relativamente al trasferimento degli studenti da altro corso di studio, dell'Università dell'Aquila o di altra università, è assicurato il riconoscimento del maggior numero possibile dei crediti già maturati dallo studente, secondo criteri e modalità stabiliti dalla Commissione Didattica, anche ricorrendo eventualmente a colloqui per la verifica delle conoscenze effettivamente possedute. Il mancato riconoscimento di crediti deve essere adeguatamente motivato.
4. Esclusivamente nel caso in cui il trasferimento dello studente sia effettuato da un Corso di Studio appartenente alla medesima classe, il numero di crediti relativi al medesimo settore scientifico-disciplinare direttamente riconosciuti non può essere inferiore al 50% di quelli già maturati. Nel caso in cui il corso di provenienza sia svolto in modalità a distanza, la quota minima del 50% è riconosciuta solo se il corso di provenienza risulta accreditato ai sensi della normativa vigente.
5. Gli studi compiuti per conseguire i diplomi universitari in base ai pre-vigenti ordinamenti didattici sono valutati in crediti e vengono riconosciuti per il conseguimento della Laurea. La stessa norma si applica agli studi compiuti per conseguire i diplomi delle scuole dirette a fini speciali istituite presso le Università, qualunque ne sia la durata.
6. La Commissione Didattica può riconoscere come crediti formativi universitari, secondo criteri predeterminati, le conoscenze e abilità professionali, nonché quelle informatiche e linguistiche, certificate ai sensi della normativa vigente in materia, nonché altre conoscenze e abilità maturate in attività formative di livello post-secondario alla cui progettazione e realizzazione l'Università abbia concorso. Il numero massimo di crediti riconoscibili per conoscenze e attività professionali pregresse è, comunque, limitato a 12 CFU per i Corsi di Laurea.
7. In relazione alla quantità di crediti riconosciuti, ai sensi dei precedenti commi, la Commissione Didattica può abbreviare la durata del corso di studio con la convalida di esami sostenuti e dei crediti acquisiti, e indica l'anno di Corso al quale lo studente viene iscritto e l'eventuale debito formativo da assolvere.
8. La delibera di convalida di frequenze, esami e periodi di tirocinio svolti all'estero deve esplicitamente indicare, ove possibile, le corrispondenze con le attività formative previste nel piano ufficiale degli studi o nel piano individuale dello studente.
9. La Commissione Didattica attribuisce agli esami convalidati la votazione in trentesimi sulla base di tabelle di conversione precedentemente fissate.
10. Ove il riconoscimento di crediti sia richiesto nell'ambito di un programma che ha adottato un sistema di trasferimento dei crediti (ECTS), il riconoscimento stesso tiene conto anche dei crediti attribuiti ai Corsi seguiti all'estero.
11. Il riconoscimento degli studi compiuti all'estero, della frequenza richiesta, del superamento degli esami e delle altre prove di verifica previste e del conseguimento dei relativi crediti formativi universitari da parte di studenti del Corso di Laurea è disciplinato da apposito Regolamento.

Art. 23 – Orientamento e tutorato

Sono previste le seguenti attività di orientamento e tutorato svolte dai Docenti, coadiuvati dai Tutori Senior se disponibili:

- a) attività didattiche e formative propedeutiche, intensive, di supporto e di recupero, finalizzate a consentire l'assolvimento del debito formativo;
- b) attività di orientamento rivolte sia agli studenti di Scuola Superiore per guidarli nella scelta degli studi, sia agli studenti universitari per informarli sui percorsi formativi, sul funzionamento dei servizi e sui benefici per gli studenti, sia infine a coloro che hanno già conseguito titoli di studio universitari per avviarli verso l'inserimento nel mondo del lavoro e delle professioni;
- c) attività di tutorato finalizzate all'accertamento e al miglioramento della preparazione dello studente, mediante un approfondimento personalizzato della didattica finalizzato al superamento di specifiche difficoltà di apprendimento.

Art. 24 - Studenti impegnati a tempo pieno e part-time, studenti fuori corso e ripetenti, interruzione degli studi

Sono definiti due tipi di curriculum corrispondenti a differenti durate del corso:

- a) curriculum con durata normale per gli studenti impegnati a tempo pieno negli studi universitari;
- b) curriculum con durata superiore alla normale ma comunque pari a non oltre il doppio di quella normale, per studenti che adottano il regime di iscrizione part time. Per questi ultimi, le disposizioni sono riportate nell'apposito Regolamento Didattico del Dipartimento.

Salvo diversa opzione all'atto dell'immatricolazione, lo studente è considerato come impegnato a tempo pieno.



ALLEGATO - PIANO DI STUDI

D30 - ORTOTTICA ED ASSISTENZA OFTALMOLOGICA
(abilitante alla professione sanitaria di Ortottista)

A.A. 2023-2024

CFU Totali: 180

1° Anno

Attività Formativa	CFU		SSD	TAF/Ambito Interclasse	Periodo
D4153 - ELABORAZIONE DATI ED INFORMATICA	8				Primo Semestre
Unità Didattiche					
D0279 - SISTEMI DI ELABORAZIONE DELLE INFORMAZIONI	3		ING-INF/05	Caratterizzante / Scienze interdisciplinari	Primo Semestre
D0299 - INFORMATICA	2		INF/01	Base / Scienze propedeutiche	Primo Semestre
D1562 - STATISTICA MEDICA	3		MED/01	Base / Scienze propedeutiche	Primo Semestre
D3384 - FISICA	6				Primo Semestre
Unità Didattiche					
FD0242 – FISICA APPLICATA	3		FIS/07	Base / Scienze propedeutiche	Primo Semestre
D4112 – RADIOPROTEZIONE	3		MED/36	Caratterizzante / Scienze della prevenzione dei servizi sanitari	Primo Semestre
DM0473 – FONDAMENTI DI ANATOMIA, FISIOPATOLOGIA, PATOLOGIA GENERALE E GENETICA	10				Primo Semestre
Unità Didattiche					
D0230 – GENETICA MEDICA	1		MED/03	Affine/Integrativa / Attività formative affini o integrative	Primo Semestre
D0562 – ANATOMIA UMANA	3		BIO/16	Base / Scienze biomediche	Primo Semestre
D0265 – PATOLOGIA GENERALE	3		MED/04	Base / Scienze biomediche	Primo Semestre
DM0475 – FISIOPATOLOGIA	3		MED/04	Base / Scienze biomediche	Primo Semestre
D0908 – FONDAMENTI DI PSICOLOGIA	6				Primo Semestre
Unità Didattiche					
D0021 – PSICOLOGIA GENERALE	3		M-PSI/01	Base / Scienze biomediche	Primo Semestre
D0159 – PSICOLOGIA DELLO SVILUPPO	3		M-PSI/04	Caratterizzante / Scienze umane e psicopedagogiche	Primo Semestre
D3825 – DIRITTO DEL LAVORO	3		IUS/07	Caratterizzante / Management sanitario	Secondo Semestre
D1530 - MALATTIE DELL'APPARATO VISIVO	6				Secondo Semestre
Unità Didattiche					
D1532 - FISIOPATOLOGIA DELLA VISIONE BINOCULARE	3		MED/30	Caratterizzante / Scienze dell'ortottica e dell'assistenza di oftalmologia	Secondo Semestre



	D1534 - AMETROPIE E CORREZIONE DELLE AMETROPIE	3	MED/30	Caratterizzante / Scienze dell'ortottica e dell'assistenza di oftalmologia	Secondo Semestre
D3638 - TIROCINIO I		13			Secondo Semestre
Unità Didattiche					
	D4098 - TIROCINIO MED/50	13	MED/50	Caratterizzante / Tirocinio differenziato per specifico profilo	Secondo Semestre
2° Anno					
	Attività Formativa	CFU	SSD	TAF/Ambito Interclasse	Periodo
D4154 - MEDICINA INTERNA, FARMACOLOGIA, ONCOLOGIA		9			
Unità Didattiche					
	D0070 - FARMACOLOGIA	3	BIO/14	Caratterizzante / Scienze medico chirurgiche	Primo Semestre
	D0080 - MEDICINA INTERNA	3	MED/09	Caratterizzante / Scienze medico chirurgiche	Primo Semestre
	D0512 - ONCOLOGIA MEDICA	3	MED/06	Caratterizzante / Scienze interdisciplinari e cliniche	Primo Semestre
D0315 - METODOLOGIA DELLA RIABILITAZIONE		6			
Unità Didattiche					
	D0460 - METODI DI RIABILITAZIONE IN ETA' EVOLUTIVA	3	MED/48	Caratterizzante / Scienze dell'ortottica e dell'assistenza di oftalmologia	Primo Semestre
	D2778 - RIABILITAZIONE VISIVA E IPOVISIONE I	3	MED/50	Caratterizzante / Scienze dell'ortottica e dell'assistenza di oftalmologia	Primo Semestre
D4155 - ORTOTTICA E SEMEIO-TICA STRUMENTALE		6			
Unità Didattiche					
	D2768 - ORTOTTICA I	3	MED/50	Caratterizzante / Scienze dell'ortottica e dell'assistenza di oftalmologia	Primo Semestre
	D2776 - SEMEIOLOGIA STRUMENTALE DEL SEGMENTO ANTERIORE	3	MED/30	Caratterizzante / Scienze dell'ortottica e dell'assistenza di oftalmologia	Primo Semestre
D2784 - FISIOPATOLOGIA DELL'ORBITA E CONTATTOLOGIA		6			
Unità Didattiche					
	D4156 - FISIOPATOLOGIA DELL'ORBITA E DEGLI ANNESSI	3	MED/30	Caratterizzante / Scienze dell'ortottica e dell'assistenza di oftalmologia	Secondo Semestre
	D4157 - CONTATTOLOGIA	3	MED/50	Caratterizzante / Scienze dell'ortottica e dell'assistenza di oftalmologia	Secondo Semestre
D2192 - NEUROLOGIA E RIABILITAZIONE VISIVA		6			
Unità Didattiche					
	D0465 - NEUROLOGIA	3	MED/26	Caratterizzante / Scienze interdisciplinari e cliniche	Secondo Semestre



	D2194 - RIABILITAZIONE NEUROF-TALMOLOGICA	3	MED/48	Caratterizzante / Scienze dell'ortottica e dell'assistenza di oftalmologia	Secondo Semestre
D3640 - TIROCINIO II		22			Secondo Semestre
Unità Didattiche					
	D4098 - TIROCINIO MED/50	22	MED/50	Caratterizzante / Tirocinio differenziato per specifico profilo	Secondo Semestre
3° Anno					
	Attività Formativa	CFU		TAF/Ambito Interclasse	Periodo
	D4158 - SCIENZE DELLA PRE- VENZIONE E SOCCORSO	6			
Unità Didattiche					
	D0756 - ANESTESIOLOGIA	3	MED/41	Base / Primo soccorso	Primo Semestre
	D2730 - IGIENE GENERALE	3	MED/42	Caratterizzante / Scienze della prevenzione dei servizi sanitari	Primo Semestre
D4159 - CHIRURGIA, ASSISTENZA OFTALMICA E STRABOLOGIA		6			
Unità Didattiche					
	D2890 - CHIRURGIA ED ASSI- STENZA OFTALMICA	3	MED/30	Caratterizzante / Scienze dell'ortottica e dell'assistenza di oftalmologia	Primo Semestre
	D3830 - ORTOTTICA II E NISTAGMO	3	MED/30	Caratterizzante / Scienze dell'ortottica e dell'assistenza di oftalmologia	Primo Semestre
D4163 - PEDIATRIA ED ELEMENTI DI PSICHIATRIA E NEUROPSI- CHIATRIA INFANTILE		6			
Unità Didattiche					
	D1134 - PSICHIATRIA	2	MED/25	Caratterizzante / Scienze interdisciplinari e cliniche	Annuale
	D1712 - NEUROPSICHIATRIA INFAN- TILE	1	MED/39	Caratterizzante / Scienze interdisciplinari e cliniche	Annuale
	D2310 - PEDIATRIA	3	MED/38	Caratterizzante / Scienze interdisciplinari e cliniche	Annuale
D4162 - SEMEIOTICA, RIABILITA- ZIONE VISIVA E IPOVISIONE		6			
Unità Didattiche					
	D2808 - SEMEIOTICA STRUMEN- TALE DELLA RETINA	3	MED/30	Caratterizzante / Scienze dell'ortottica e dell'assistenza di oftalmologia	Secondo Semestre
	D2810 - RIABILITAZIONE VISIVA ED IPOVISIONE II	3	MED/50	Caratterizzante / Scienze dell'ortottica e dell'assistenza di oftalmologia	Secondo Semestre
D3642 - TIROCINIO III		25			Secondo Semestre
Unità Didattiche					
	D4098 - TIROCINIO MED/50	25	MED/50	Caratterizzante / Tirocinio differenziato per specifico profilo	Secondo Semestre
D2054 - PROVA FINALE		6			Secondo Seme- stre



Attività formative non assegnate ad uno specifico anno di corso (18 CFU)					
Attività Formativa	CFU			TAF/Ambito Interclasse	Periodo
D4079 - ATTIVITA' FORMATIVE OPZIONALI	6				Annualità Singola
D4108 - ALTRE ATTIVITA' FORMATIVE	12				Annualità Singola
Unità Didattiche					
D4109 - CONOSCENZA LINGUA INGLESE	3	NN		Lingua/Prova Finale / Per la conoscenza della lingua inglese	Annuale
D4110 - ALTRE ATTIVITA' (Informatica, seminari, ecc)	6	NN		Altro / Altre attività quali l'informatica, attività seminariali ecc.	Annuale
D4111 - LABORATORI PROFESSIONALI	3	NN		Altro / Laboratori professionali dello specifico SSD	Annuale