

# Università di Pisa

## Regolamento didattico

<b>Corso di Studio</b>	DIE-L - DIETISTICA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI DIETISTA)
<b>Tipo di Corso di Studio</b>	Laurea
<b>Classe</b>	Classe delle lauree in Professioni sanitarie tecniche (L/SNT3)
<b>Anno Ordinamento</b>	2022/2023
<b>Anno Regolamento (coorte)</b>	2022/2023

## Presentazione

<b>Struttura didattica di riferimento</b>	DIPARTIMENTO DI MEDICINA CLINICA E SPERIMENTALE
<b>Altre Strutture Didattiche</b>	DIPARTIMENTO DI PATOLOGIA CHIRURGICA, MEDICA, MOLECOLARE E DELL'AREA CRITICA, DIPARTIMENTO DI RICERCA TRASLAZIONALE E DELLE NUOVE TECNOLOGIE IN MEDICINA E CHIRURGIA
<b>Docenti di Riferimento</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- NICOLA DE BORTOLI</li><li>- ANDREA NATALI</li><li>- MARCO SCARSELLI</li><li>- FABIO VISTOLI</li><li>- NICOLA DE BORTOLI</li><li>- PATRIZIA GUIDI</li><li>- ANDREA NATALI</li></ul>
<b>Tutor</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- GIOVANNI ORLANDI</li><li>- MARCO SCARSELLI</li><li>- FABIO VISTOLI</li></ul>
<b>Durata</b>	3 Anni
<b>CFU</b>	180
<b>Titolo Rilasciato</b>	Laurea in DIETISTICA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI DIETISTA)
<b>Titolo Congiunto</b>	No
<b>Doppio Titolo</b>	No

<b>Modalità Didattica</b>	Convenzionale
<b>Lingua/e in cui si tiene il Corso</b>	Italiano
<b>Indirizzo internet del Corso di Studio</b>	<a href="https://www.med.unipi.it/index.php/corsi-di-laurea/dietistica/">https://www.med.unipi.it/index.php/corsi-di-laurea/dietistica/</a>
<b>Il corso è</b>	Trasformazione di corso 509
<b>Corsi della medesima classe</b>	TLB-L - TECNICHE DI LABORATORIO BIOMEDICO (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI LABORATORIO BIOMEDICO), IGD-L - IGIENE DENTALE (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI IGienista DENTALE), TDP-L - TECNICHE AUDIOPROTESICHE (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI AUDIOPROTESISTA), TRM-L - TECNICHE DI RADIOLOGIA MEDICA, PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI RADIOLOGIA MEDICA), TNF-L - TECNICHE DI NEUROFISIOPATOLOGIA, TAM-L - TECNICHE AUDIOMETRICHE
<b>Programmazione accessi</b>	Programmazione nazionale
<b>Posti Programmazione Nazionale</b>	14
<b>Obbligo di tirocinio</b>	No
<b>Sedi del Corso</b>	Università di Pisa (Responsabilità Didattica)

# Obiettivi della Formazione

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

Il Consiglio del corso di laurea in Dietistica è costantemente in contatto, con le seguenti organizzazioni e istituzioni:

- Azienda Ospedaliera Universitaria Pisana
- Azienda Sanitaria Locale Toscana Nord-Ovest
- Ordine TSRM PSTRP Pisa, Livorno e Grosseto
- MUR e Ministero della salute

Il consiglio di corso di laurea in Dietistica è composto da docenti universitari e da rappresentanti del mondo del lavoro dello specifico profilo professionale caratterizzante il corso di laurea, dipendenti AOUP e/o membri dell'Ordine TSRM PSTRP. I docenti del profilo professionale caratterizzante il corso di laurea titolari di incarichi di insegnamento afferiscono sia al SSN che agli ordini/associazioni più rappresentative a livello nazionale identificate da apposito decreto.

Ruolo importante è svolto dal coordinatore del tirocinio professionalizzante, docente afferente al SSN e strutturato presso l'Azienda Ospedaliero Universitaria Pisana, che rappresenta punto di raccordo tra gli studenti e i tutor e di raccolta dei punti di forza e delle criticità della gestione delle attività professionalizzanti. Tali attività rappresentano un terzo del percorso formativo dello studente.

La rappresentanza studentesca non risulta eletta tramite le procedure ufficiali ma, da sempre, il corso di laurea identifica uno-due studenti quali rappresentati dell'anno. Tale rappresentanza è invitata a partecipare alle riunioni del consiglio in qualità di uditore ma con la possibilità di rappresentare le problematiche e proporre soluzioni o modifiche/integrazioni ai processi di gestione del corso di laurea.

Il numero di iscritti è estremamente contenuto e questo permette al consiglio di monitorare continuamente le problematiche che via via si presentano. Il Presidente del corso di laurea è in continuo contatto con i gli studenti.

Il progetto formativo, pur essendo sottoposto a numerosi vincoli dettati dalla normativa vigente in termini di conoscenze, abilità e competenze (il profilo professionale è identificato da apposito decreto del Ministero della Salute) è sottoposto a continuo monitoraggio e adattamento soprattutto per la parte che riguarda l'organizzazione delle attività seminariali e le attività a scelta dello studente, sia attraverso i continui contatti verbali tra presidente del corso di laurea, studenti, docenti personale del SSN e del mondo del lavoro, sia durante le sedute del consiglio di corso di laurea in cui tali contatti trovano formalizzazione.

## Modalità di ammissione

Il corso di laurea è un corso ad accesso programmato a livello nazionale. È previsto un test d'ammissione sulla base dei cui risultati avviene l'assegnazione dei posti disponibili il cui numero è definito ogni anno dai dipartimenti di area medica di concerto con la Regione Toscana, sulla base delle effettive richieste del mercato del lavoro. Il test di ammissione, di contenuto identico in tutte le sedi di prova, è predisposto dal Ministero dell'università e della ricerca (MUR).

Le modalità e i contenuti della prova stessa sono definiti dal MUR anno per anno con apposito decreto, dal quale deriva il bando di Ateneo.

Relativamente gli obblighi formativi aggiuntivi (OFA), si precisa che verranno esaminati i punteggi riportati nelle domande di: biologia, chimica, matematica e fisica.

I candidati che avranno conseguito un punteggio, nelle suddette singole discipline, inferiore alla metà del punteggio massimo acquisibile, dovranno prendere contatti con il docente tutor della/delle suddetta/e disciplina/e per concordare il programma d'esame aggiuntivo utile a colmare il debito formativo, attraverso modalità di autoapprendimento.

Gli obblighi formativi aggiuntivi, da assolvere entro il primo anno di corso, saranno individuati dal Consiglio del CDS e si intendono soddisfatti avendo frequentato apposite lezioni di tutoraggio concordate con i docenti delle materie interessate e avendo sostenuto con esito favorevole le prove in itinere e l'esame finale dell'insegnamento nel quale è compresa la materia oggetto di OFA.

Gli studenti che non abbiano soddisfatto gli OFA non possono essere ammessi a sostenere gli esami del secondo anno del corso di studio.

## **Conoscenza e comprensione e Capacità di applicare conoscenza e comprensione: Dettaglio**

### **1. AREA PROPEDEUTICA E CLINICA**

#### **Conoscenza e capacità di comprensione:**

Il laureato deve dimostrare conoscenze e capacità di comprensione nei seguenti campi:

- \* scienze biomediche per la comprensione dei processi fisiologici e patologici connessi allo stato di salute e allo stato nutrizionale delle persone nelle diverse età della vita, approfondendone gli aspetti diagnostici e terapeutici, con particolare attenzione alle tecniche di competenza;
- \* scienze etiche, legali e sociologiche per la comprensione della complessità organizzativa del Sistema Sanitario, dell'importanza e dell'utilità di agire in conformità alla normativa e alle direttive nonché al rispetto dei valori e dei dilemmi etici che si presentano nella pratica quotidiana; sono finalizzate inoltre a favorire la comprensione dell'autonomia professionale, delle aree di integrazione e di interdipendenza con altri operatori del team di cura;
- \* scienze igienico-preventive per la comprensione dei determinanti di salute, dei fattori di rischio, delle strategie di prevenzione sia individuali che collettive e degli interventi volti a promuovere la sicurezza degli operatori sanitari e degli utenti;
- \* discipline informatiche e linguistiche con particolare approfondimento della lingua inglese per la comprensione della letteratura scientifica.

Inoltre deve dimostrare di:

- \* comprendere i limiti delle conoscenze, e come questi influenzino l'analisi e l'interpretazione derivate dalle conoscenze;
- \* apprendere le basi della metodologia e della ricerca per sviluppare programmi di ricerca applicandone i risultati al fine di migliorare la qualità del trattamento.

#### **Capacità di applicare conoscenza e comprensione:**

Il laureato deve dimostrare la capacità di:

- \* sviluppare approcci strategici agli incarichi lavorativi ed utilizzare fonti esperte di informazione;
- \* impiegare molteplici tecniche consolidate per iniziare ed intraprendere analisi critiche dell'informazione e proporre soluzioni derivanti dalle analisi;
- \* essere responsabile nel fornire e valutare un'assistenza nutrizionale conforme a standard professionali di qualità e considerare le indicazioni legali e le responsabilità etiche così come i diritti della persona assistita;
- \* utilizzare tecniche di valutazione per raccogliere dati in modo accurato sui principali problemi di salute degli assistiti.

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

Abilità informatiche (cfu 3)

267EE BIOCHIMICA E BIOLOGIA (cfu 6)

007QM DISCIPLINE DEMOETNOANTROPOLOGICHE E SOCIOLOGIA DELLA SALUTE (cfu 6)

014FE DISTURBI DEL COMPORTAMENTO ALIMENTARE, MALATTIE DELL'APPARATO

RESPIRATORIO E NUTRACEUTICA (cfu 6)  
157FF ENDOCRINOLOGIA, MALATTIE DEL METABOLISMO E DIETETICA APPLICATA (cfu 6)  
002FB FISICA E STATISTICA (cfu 6)  
006FE FISIOLOGIA E PATOLOGIA GENERALE (cfu 6)  
268EE ISTOLOGIA E ANATOMIA (cfu 6)  
104FF MALATTIE DEL RENE E DIETETICA APPLICATA (cfu 6)  
158FF MALATTIE DELL'APPARATO CARDIOVASCOLARE E DIETETICA APPLICATA (cfu 6)  
159FF MALATTIE DELL'APPARATO GASTRO-ENTERICO E DIETETICA APPLICATA (cfu 6)  
160FF MEDICINA INTERNA, OSTETRICIA E GINECOLOGIA (cfu 6)  
094FF MICROBIOLOGIA E IGIENE (cfu 6)  
269FF PATOLOGIA CHIRURGICA E DIETETICA APPLICATA (cfu 6)  
162FF PEDIATRIA E DIETETICA APPLICATA (cfu 6)  
396PP SCIENZE DELL'ORGANIZZAZIONE AZIENDALE E DELLA RICERCA (cfu 6)  
001GP TECNOLOGIE ALIMENTARI E MERCEOLOGIA (cfu 6)

## 2. AREA APPLICATIVA E PROFESSIONALIZZANTE

### **Conoscenza e capacità di comprensione:**

Lo studente acquisisce le tecniche applicative e pratiche necessarie:

- \*all'organizzazione dei servizi legati all'alimentazione in generale e alla dietetica in particolare;
- \* le metodiche necessarie per elaborare, formulare, attuare e controllare le diete;
- \* gli elementi da considerare nella definizione di attività didattico-educativa e di informazione relativa all'area dell'alimentazione corretta.

### **Capacità di applicare conoscenza e comprensione:**

Lo studente acquisisce le capacità per:

- \*organizzare e coordinare le attività specifiche relative all'alimentazione in generale e alla dietetica in particolare;
- \*collaborare con gli organi preposti alla tutela dell'aspetto igienico sanitario del servizio di alimentazione;
- elaborare, formulare, attuare e controllare le diete prescritte dal medico;
- \* collaborare con altre figure (ad es. psicoterapeuti) al trattamento dei disturbi del comportamento alimentare;
- \* studiare ed elaborare la composizione di razioni alimentari atte a soddisfare i bisogni nutrizionali di gruppi di popolazione e pianificare l'organizzazione dei servizi di alimentazione di comunità di sani e di malati;
- \* svolgere attività didattico-educativa e di informazione finalizzata alla diffusione di principi di alimentazione corretta tale da consentire il recupero e il mantenimento di un buono stato di salute del singolo, di collettività e di gruppi di popolazione;
- \* utilizzare tecniche di valutazione per raccogliere dati in modo accurato sui principali problemi di salute degli assistiti;
- \* conoscere, individuare e gestire i complessi fattori che determinano i comportamenti alimentari;
- \* valutare i risultati in termini di approccio strategico;
- \* valutare i progressi delle tecniche impiegate in collaborazione con il team interdisciplinare;
- \* facilitare lo sviluppo di un ambiente sicuro per l'assistito;
- \* gestire le varie attività che sono richieste al fine di erogare prestazioni tecnico sanitaria ai pazienti in contesti di cura sia ospedalieri che territoriali e residenziali.

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

1734Z ADE - ALIMENTAZIONE, NUTRIZIONE ED ESERCIZIO FISICO (cfu 1)

1640Z ADE - COMPOSTI FITO-TERAPEUTICI E DIABETE (cfu 2)  
1735Z ADE - LA COMUNICAZIONE TERAPEUTICA (cfu 1)  
747ZW ADE - LA VENTILAZIONE MECCANICA NON INVASIVA (cfu 1)  
748ZW ADE - L'INSUFFICIENZA RESPIRATORIA GRAVE E ACUTA (cfu 1)  
659ZW ADE - TECNICHE DI VALUTAZIONE E GESTIONE DEL PAZIENTE OBESO (cfu 2)  
751ZW PROVA FINALE (cfu 6)  
493ZW SEMINARI (cfu 3)  
579ZW TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE I ANNO E LABORATORIO PROFESSIONALIZZANYE (cfu 9)  
161FF TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE II ANNO (cfu 21)  
270FF TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE III ANNO (cfu 33)

## **Modalità di svolgimento della prova finale**

Le due sessioni di laurea sono di norma fissate nel periodo marzo-aprile e nel periodo ottobre-novembre con decreto del Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca di concerto con il Ministero della Salute.

Concorrono alla definizione del voto finale tutte le attività formative previste nei tre anni del piano di studi del corso di laurea, comprese le attività a scelta e le attività di tirocinio professionalizzante. Sono escluse le competenze informatiche, la conoscenza della lingua inglese e le attività seminariali.

La media curriculare, in trentesimi, è calcolata come media ponderata sui CFU degli esami sostenuti e registrati con votazione in trentesimi. La media curriculare in 110-esimi è calcolata moltiplicando per 11 e dividendo per 3 la media curriculare in trentesimi.

A tale valore la Commissione di Laurea può aggiungere ulteriori punti, massimo 11, ottenuti come media dei seguenti parametri:

- \* 11 punti per la prova pratica nel corso della quale lo studente deve dimostrare di aver acquisito le conoscenze e le abilità teorico-pratiche e teorico-operative proprie del profilo professionale
- \* 11 punti per la discussione dell'elaborato di tesi.

La Commissione d'esame finale è composta secondo la normativa vigente e può concedere all'unanimità la lode purché il laureando abbia conseguito almeno 110 su 110.

# **Esperienza dello Studente**

## **Aule**

<http://gap.adm.unipi.it/GAP-SI/>

## **Laboratori e Aule informatiche**

Vedi allegato

## **Sale Studio**

<https://www.unipi.it/index.php/servizi-e-orientamento/item/1300-sale-studio>

## **Biblioteche**

<http://www.sba.unipi.it/it/biblioteche/polo-4/medicina-e-chirurgia-farmacia>

## **Orientamento in ingresso**

<https://orientamento.unipi.it/>

## **Orientamento e tutorato in itinere**

<https://www.unipi.it/index.php/servizi-e-orientamento>

## **Assistenza per lo svolgimento di periodi di formazione all'estero (Tirocini e stage)**

<https://www.unipi.it/index.php/tirocini-e-job-placement>

## **Assistenza e accordi per la mobilità internazionale degli studenti**

<https://www.unipi.it/index.php/internazionale>

## **Accompagnamento al lavoro**

<https://www.unipi.it/index.php/career-service>

## **Eventuali altre iniziative**

Ogni anno, all'inizio dell'anno accademico, il Corso di laurea organizza un momento di presentazione alle matricole durante il quale si danno le informazioni utili, tra le altre cose, all'organizzazione del tirocinio e delle attività didattiche elettive, all'iscrizione ai corsi di informatica e ai test di livello di conoscenza della lingua inglese.

## **Opinioni studenti**

A partire dall'a.a. 2013/2014, la compilazione del questionario per la valutazione della didattica del

CDS da parte degli studenti avviene esclusivamente via web. A tal fine, il Presidio della Qualità di Ateneo ha attivato un portale ad hoc per la compilazione dei questionari cui gli studenti possono accedere da qualunque computer inserendo le proprie credenziali personali per l'accesso ai servizi dell'Ateneo.

Nell'a.a. 2021/2022, il portale è rimasto aperto dal mese di novembre 2021 al mese di luglio 2022, in modo da consentire agli studenti di compilare i questionari relativamente ai corsi di insegnamento frequentati nei due semestri dell'a.a in corso e/o in quelli dell'a.a. precedente. Il portale per la compilazione del questionario è stato realizzato in modo da garantire sia l'anonimato del compilatore, sia l'affidabilità della valutazione in quanto, l'accesso al servizio era riservato agli studenti in possesso delle credenziali dell'Università di Pisa (oltretutto, ogni studente aveva modo di valutare solo gli insegnamenti offerti dal proprio CDS di appartenenza).

E' stato chiesto agli studenti di valutare sia i singoli insegnamenti, sia l'Organizzazione del CDS.

Per l'a.a. 2021/2022 tutte le domande inerenti agli insegnamenti e ai docenti del CDS hanno ottenuto una valutazione più che sufficiente.

Particolarmente soddisfacenti sono state le valutazioni relative al fatto che le modalità d'esame sono state definite in modo chiaro (3,4/4), che i docenti stimolano l'interesse verso la propria disciplina (3,2/4) ed espongono in modo chiaro (3,3/4). Ottimo anche il giudizio sull'utilità delle attività didattiche integrative (3,5/4), sulla coerenza dello svolgimento del corso rispetto a quanto dichiarato sul sito web del CDS (3,4/4) e sulla reperibilità del docente per chiarimenti e spiegazioni (3,6/4). Inoltre, il carico di studio dell'insegnamento rispetto ai CFU assegnati è stato ritenuto dagli intervistati più adeguato che non adeguato (3,3/4). Complessivamente, il corso ha ottenuto un giudizio più che soddisfacente (3,3/4). Sul fronte dell'organizzazione, è stata molto apprezzata l'adeguatezza delle aule virtuali in cui si sono svolte le lezioni (3,7/4). Buono anche il giudizio sull'organizzazione complessiva degli insegnamenti (3,1/4) e sull'adeguatezza del servizio dell'unità didattica (3,1/4). È stato giudicato utile ed efficace il servizio di tutorato da parte di docenti e tutor (3,3/4). Infine, gli intervistati hanno valutato il carico di studio personale come complessivamente sostenibile (3,5/4).

## Opinioni laureati

Gli studenti che si sono laureati nell'anno accademico oggetto di analisi (2021) sono stati 13, con una età media di laurea di 25,8 anni e una ripartizione per genere pari a 23,1% maschi e 76,9% femmine.

Il 53,8% dei laureati hanno almeno un genitore laureato.

Il 76,9% dei laureati ha preso la maturità liceale (il 38,5% il liceo scientifico e, sempre il 38,5%, il liceo classico); il voto medio di diploma di scuola media secondaria in 100-mi è di 84,6.

Il tasso di adesione al questionario è pari al 100% e dai dati risulta che il 76,9% si è laureato in corso.

Per quanto riguarda la provenienza geografica, l'analisi dei dati evidenzia l'importanza del bacino regionale per il corso di laurea.

L'84,6% dei laureati ha alloggiato a meno di un'ora di viaggio dalla sede degli studi per più del 50% della durata del corso.

Relativamente alla frequenza, inoltre, il 92,3% dei laureati ha dichiarato una presenza alle lezioni superiore al 75%. L'opinione dei laureati, come del resto quella degli studenti, conferma una marcata propensione a vivere in modo attivo l'attività di apprendimento.

Riguardo l'esperienza universitaria, le aule e le altre infrastrutture sono state considerate dalla maggioranza degli intervistati adeguate.

Il carico di studio è stato ritenuto per il 53,8% dei rispondenti decisamente adeguato e, per il 46,2% adeguato (più sì che no). Anche il rapporto con i docenti appare soddisfacente: il 46,2%, infatti, si dichiara decisamente soddisfatto e, sempre il 46,2%, soddisfatto (più sì che no). Per quanto riguarda inoltre il rapporto con gli altri studenti, il 53,8% si ritiene soddisfatto e il 38,5% decisamente soddisfatto.

In merito alla soddisfazione complessiva del corso di laurea, il 38,5% si dichiara decisamente soddisfatto, mentre il 53,8% soddisfatto. Inoltre, l'84,6% dichiara che, se potesse tornare indietro, si iscriverebbe nuovamente al medesimo corso di laurea dell'Ateneo.

Per quanto riguarda le prospettive future, il 69,2% dei laureati intende proseguire gli studi dopo il

conseguimento del titolo (il 38,5% con un master universitario, il 15,4% con una laurea magistrale biennale e il 15,4% con una laurea magistrale a ciclo unico).

Il 69,2% dei rispondenti si dichiara interessato a lavorare nel settore pubblico, mentre sempre il 76,9% predilige o lavorerebbe anche in quello privato. Per quanto riguarda la disponibilità a lavorare in specifiche aree geografiche, i laureati del corso di laurea dimostrano una decisa propensione a lavorare nella propria provincia di residenza (92,3%) o nella regione di studio (84,6%), mentre appaiono meno interessati alle zone del meridione o all'estero.

L'efficacia complessiva del processo formativo del Corso di Studio percepita dai laureati si attesta pertanto su livelli soddisfacenti poiché, dall'analisi dei questionari somministrati, si può constatare come il corso di laurea stimoli ad un apprendimento attivo e supportato da una serie di servizi accessori più che adeguati.

Pdf inserito: Descrizione Pdf: Indagine sul profilo dei laureati nel 2021- Rapporto 2022 - AlmaLaurea

# Risultati della Formazione

## Dati di ingresso, di percorso e di uscita

Le analisi presentate in questa sezione si basano sui dati raccolti ed elaborati da UnipiStat che riguardano esclusivamente i c.d. immatricolati puri, aggiornati al 31 maggio 2022.

### Dati di ingresso

Il corso di laurea è un corso ad accesso programmato nazionale e nell'a.a. 2021/2022 i posti assegnati presso l'Università di Pisa sono stati tutti coperti regolarmente.

Per tutte le coorti analizzate, la maggior parte degli studenti ha conseguito la maturità scientifica (l'83,3% degli immatricolati nell'a.a. 2021/2022, il 62,5% nell'a.a. 2020/2021, il 50% nell'a.a. 2019/2020, il 45,5% nell'a.a. 2018/2019 e il 71,4% nell'a.a. 2017/2018).

Il 44,4% delle matricole dell'a.a. 2021/2022 ha ottenuto come voto di maturità il punteggio massimo, il 22,2% invece ha ottenuto un voto compreso tra 70 e 79 e, sempre il 22,2%, ha ottenuto un voto compreso tra 90 e 99.

Il 90% degli studenti immatricolati proviene dal bacino regionale toscano e, in particolare, dalle province di Pisa, Livorno e Lucca (50%).

Le iscrizioni al CDS relative all'a.a. 2021/2022, sono per il 70% effettuate da ragazze e per il 30% da ragazzi. Gli studenti stranieri rappresentano invece il 10%.

### Dati di percorso

Nel 2021, non ci sono stati né trasferimenti presso altro Ateneo, né rinunce agli studi, né passaggi ad un altro CDS dello stesso Ateneo.

Alla data del 31 maggio 2022, gli studenti attivi iscritti nella coorte 2021 (75%) avevano acquisito, in media, 20 dei 60 cfu previsti dal regolamento didattico del CDS al primo anno di corso, con una media dei voti degli esami pari a 27,8/30.

### Dati di uscita

I laureati in corso delle coorti 2015-2018 sono stati complessivamente 9.

Pdf inserito: Descrizione Pdf: Dati di ingresso, di percorso e di uscita - UNIPISTAT

# Organizzazione e Gestione della Qualità

## Struttura organizzativa e responsabilità a livello di Ateneo

<https://www.unipi.it/index.php/qualita-e-valutazione>

## Organizzazione e responsabilità della AQ a livello del Corso di Studio

Il Gruppo per l'Assicurazione della Qualità del Corso di Studio è formato da:

- Andrea Natali (Presidente del CdS)
- Piero Marchetti (Docente del CdS)
- Giacomo Taccini (Rappresentante degli studenti)
- Fabiano Martinelli (Responsabile di Unità Didattica nella Direzione Area di Medicina)
- Katia Nardi (Rappresentante del mondo del lavoro)

## Programmazione dei lavori e scadenze di attuazione delle iniziative

<https://www.unipi.it/index.php/qualita-e-valutazione>

## Riesame annuale

<https://www.unipi.it/index.php/qualita-e-valutazione>

# Classe/Percorso

**Classe** Classe delle lauree in Professioni sanitarie tecniche (L/SNT3)

**Percorso di Studio** comune

## Quadro delle attività formative

Base				
Ambito disciplinare	CFU	Intervallo di CFU da RAD	SSD	Attività Formative
Scienze propedeutiche	8	8 - 12	FIS/07	1 - FISICA ED ELEMENTI DI RADIOPROTEZIONE, 2 CFU, OBB (Modulo dell'Attività formativa integrata FISICA E STATISTICA (002FB))
		8 - 12	M-DEA/01	1 - DISCIPLINE DEMOETNOANTROPOLOGICHE, 3 CFU, OBB (Modulo dell'Attività formativa integrata DISCIPLINE DEMOETNOANTROPOLOGICHE E SOCIOLOGIA DELLA SALUTE (007QM))
		8 - 12	MED/01	3 - STATISTICA, 3 CFU, OBB (Modulo dell'Attività formativa integrata FISICA E STATISTICA (002FB))
Scienze biomediche	21	18 - 24	BIO/09	2 - FISIOLOGIA, 3 CFU, OBB (Modulo dell'Attività formativa integrata FISIOLOGIA E PATOLOGIA GENERALE (006FE))
		18 - 24	BIO/10	1 - CHIMICA E BIOCHIMICA, 3 CFU, OBB (Modulo dell'Attività formativa integrata BIOCHIMICA E BIOLOGIA (267EE))
		18 - 24	BIO/13	2 - BIOLOGIA, 3 CFU, OBB (Modulo dell'Attività formativa integrata BIOCHIMICA E BIOLOGIA (267EE))
		18 - 24	BIO/16	2 - ANATOMIA UMANA, 4 CFU, OBB (Modulo dell'Attività formativa integrata ISTOLOGIA E ANATOMIA (268EE))
		18 - 24	BIO/17	1 - ISTOLOGIA, 2 CFU, OBB (Modulo dell'Attività formativa integrata ISTOLOGIA E ANATOMIA (268EE))
		18 - 24	MED/04	1 - PATOLOGIA GENERALE, 3 CFU, OBB (Modulo dell'Attività formativa integrata FISIOLOGIA

				E PATOLOGIA GENERALE (006FE))
		18 - 24	MED/07	2 - MICROBIOLOGIA, 3 CFU, OBB (Modulo dell'Attività formativa integrata MICROBIOLOGIA E IGIENE (094FF))
Primo soccorso	3	3 - 6	MED/09	2 - MEDICINA INTERNA, 3 CFU, OBB (Modulo dell'Attività formativa integrata MEDICINA INTERNA, OSTETRICIA E GINECOLOGIA (160FF))
Totale Base	32	29 - 42		

Caratterizzante				
Ambito disciplinare	CFU	Intervallo di CFU da RAD	SSD	Attività Formative
Scienze della dietistica	36	33 - 39	AGR/15	2 - SCIENZE E TECNOLOGIE ALIMENTARI, 3 CFU, OBB (Modulo dell'Attività formativa integrata TECNOLOGIE ALIMENTARI E MERCEOLOGIA (001GP))
		33 - 39	MED/11	1 - MALATTIE DELL'APPARATO CARDIO-VASCOLARE, 3 CFU, OBB (Modulo dell'Attività formativa integrata MALATTIE DELL'APPARATO CARDIO-VASCOLARE E SCIENZE DIETETICHE APPLICATE (405FF))
		33 - 39	MED/12	2 - MALATTIE DELL'APPARATO GASTRO-ENTERICO, 3 CFU, OBB (Modulo dell'Attività formativa integrata MALATTIE DELL'APPARATO GASTRO-ENTERICO E DIETETICA APPLICATA (159FF))
		33 - 39	MED/13	2 - ENDOCRINOLOGIA E MALATTIE DEL METABOLISMO, 3 CFU, OBB (Modulo dell'Attività formativa integrata ENDOCRINOLOGIA, MALATTIE DEL METABOLISMO E DIETETICA APPLICATA (157FF))
		33 - 39	MED/14	
		33 - 39	MED/38	2 - PEDIATRIA, 3 CFU, OBB (Modulo dell'Attività formativa integrata PEDIATRIA E DIETETICA APPLICATA (162FF))
		33 - 39	MED/49	1 - MALATTIE DEL RENE, 3 CFU, OBB (Modulo dell'Attività formativa integrata MALATTIE DEL RENE E DIETETICA

				APPLICATA (104FF))
				1 - ENDOCRINOLOGIA E MALATTIE DEL METABOLISMO, 3 CFU, OBB (Modulo dell'Attività formativa integrata ENDOCRINOLOGIA, MALATTIE DEL METABOLISMO E DIETETICA APPLICATA (157FF))
				1 - MALATTIE DELL'APPARATO GASTRO- ENTERICO, 3 CFU, OBB (Modulo dell'Attività formativa integrata MALATTIE DELL'APPARATO GASTRO- ENTERICO E DIETETICA APPLICATA (159FF))
				1 - SCIENZE TECNICHE DIETETICHE APPLICATE, 3 CFU, OBB (Modulo dell'Attività formativa integrata PEDIATRIA E DIETETICA APPLICATA (162FF))
				1 - PATOLOGIA CHIRURGICA, 3 CFU, OBB (Modulo dell'Attività formativa integrata PATOLOGIA CHIRURGICA E DIETETICA APPLICATA (269FF))
				2 - SCIENZE DIETETICHE APPLICATE ALLE MALATTIE CARDIO-VASCOLARI, 4 CFU, OBB (Modulo dell'Attività formativa integrata MALATTIE DELL'APPARATO CARDIO- VASCOLARE E SCIENZE DIETETICHE APPLICATE (405FF))
		33 - 39	SECS-P/13	1 - SCIENZE MERCEOLOGICHE, 3 CFU, OBB (Modulo dell'Attività formativa integrata TECNOLOGIE ALIMENTARI E MERCEOLOGIA (001GP))
Scienze medico-chirurgiche	8	6 - 9	BIO/14	3 - NUTRACEUTICA E SOSTANZE NATURALI, 2 CFU, OBB (Modulo dell'Attività formativa integrata DISTURBI DEL COMPORTAMENTO ALIMENTARE, MALATTIE DELL'APPARATO

				RESPIRATORIO E NUTRACEUTICA (014FE))
	6 - 9	MED/18		2 - PATOLOGIA CHIRURGICA, 3 CFU, OBB (Modulo dell'Attività formativa integrata PATOLOGIA CHIRURGICA E DIETETICA APPLICATA (269FF))
	6 - 9	MED/40		1 - GINECOLOGIA E OSTETRICIA, 3 CFU, OBB (Modulo dell'Attività formativa integrata MEDICINA INTERNA, OSTETRICIA E GINECOLOGIA (160FF))
Scienze della prevenzione e dei servizi sanitari	4	3 - 6	MED/36	2 - ELEMENTI DI RADIOBIOLOGIA, 1 CFU, OBB (Modulo dell'Attività formativa integrata FISICA E STATISTICA (002FB))
	3 - 6	MED/42		1 - IGIENE GENERALE E APPLICATA, 3 CFU, OBB (Modulo dell'Attività formativa integrata MICROBIOLOGIA E IGIENE (094FF))
Scienze interdisciplinari cliniche	5	5 - 9	MED/10	2 - MALATTIE DELL'APPARATO RESPIRATORIO, 2 CFU, OBB (Modulo dell'Attività formativa integrata DISTURBI DEL COMPORTAMENTO ALIMENTARE, MALATTIE DELL'APPARATO RESPIRATORIO E NUTRACEUTICA (014FE))
	5 - 9	MED/14		2 - MALATTIE DEL RENE, 3 CFU, OBB (Modulo dell'Attività formativa integrata MALATTIE DEL RENE E DIETETICA APPLICATA (104FF))
Scienze umane e psicopedagogiche	3	3 - 6	SPS/07	2 - SOCIOLOGIA DELLA SALUTE, 3 CFU, OBB (Modulo dell'Attività formativa integrata DISCIPLINE DEMOETNOANTROPOLOGICHE E SOCIOLOGIA DELLA SALUTE (007QM))
Scienze interdisciplinari	3	2 - 3	SECS-S/02	2 - STATISTICA PER LA RICERCA, 3 CFU, OBB (Modulo dell'Attività formativa integrata ORGANIZZAZIONE AZIENDALE E STATISTICA DELLA RICERCA (668PP))
Scienze del management sanitario	3	2 - 4	SECS-P/07	
	2 - 4	SECS-P/10		1 - ECONOMIA E ORGANIZZAZIONE AZIENDALE, 2 CFU, OBB (Modulo dell'Attività formativa integrata ORGANIZZAZIONE AZIENDALE E STATISTICA DELLA RICERCA (668PP))

Tirocinio differenziato per specifico profilo	60	60 - 60	MED/49	
Totale Caratterizzante	122	114 - 136		

<b>Affine/Integrativa</b>				
<b>Ambito disciplinare</b>	<b>CFU</b>	<b>Intervallo di CFU da RAD</b>	<b>SSD</b>	<b>Attività Formative</b>
Attività formative affini o integrative	2	2 - 3	MED/25	1 - DISTURBI DEL COMPORTAMENTO ALIMENTARE, 2 CFU, OBB (Modulo dell'Attività formativa integrata DISTURBI DEL COMPORTAMENTO ALIMENTARE, MALATTIE DELL'APPARATO RESPIRATORIO E NUTRACEUTICA (014FE))
<b>Totale Affine/Integrativa</b>	<b>2</b>	<b>2 - 3</b>		

<b>A scelta dello studente</b>				
<b>Ambito disciplinare</b>	<b>CFU</b>	<b>Intervallo di CFU da RAD</b>	<b>SSD</b>	<b>Attività Formative</b>
A scelta dello studente	6	6 - 6	NN	1 - ADE - SEQUENZA TEMPORALE DELL'ASSUNZIONE DEGLI ALIMENTI, 1 CFU, OPZ
				1 - ADE - ALIMENTAZIONE, NUTRIZIONE ED ESERCIZIO FISICO, 1 CFU, OPZ
				1 - ADE - INSUFFICIENZA RESPIRATORIA, VENTILAZIONE MECCANICA E PROBLEMATICHE CORRELATE, 1 CFU, OPZ
				1 - ADE - DIABETE E GRAVIDANZA, 2 CFU, OPZ
				1 - ADE - MODALITA' DI STUDIO E DI CURA DELLE PATOLOGIE DELLA DEGLUTIZIONE, 1 CFU, OPZ
				1 - ADE - COMPOSTI FITO-TERAPEUTICI E DIABETE, 2 CFU, OPZ
				1 - ADE - VALUTAZIONE E GESTIONE DEL PAZIENTE OBESO, 1 CFU, OPZ

			1 - ADE - LA COMUNICAZIONE TERAPEUTICA, 1 CFU, OPZ
			1 - ADE - PATOLOGIE NEUROLOGICHE CHE CAUSANO MALNUTRIZIONE, 1 CFU, OPZ
			1 - ADE - ANALISI DATI CLINICO-NUTRIZIONALI, 1 CFU, OPZ
			1 - ADE - LA VENTILAZIONE MECCANICA NON INVASIVA, 1 CFU, OPZ
			1 - LIBERA SCELTA PER RICONOSCIMENTI, 18 CFU, OPZ
			1 - ADE - TECNICHE DI VALUTAZIONE E GESTIONE DEL PAZIENTE OBESO, 2 CFU, OPZ
			1 - LIBERA SCELTA, 18 CFU, OPZ
			1 - ADE - L'INSUFFICIENZA RESPIRATORIA GRAVE E ACUTA, 1 CFU, OPZ
Totale A scelta dello studente	6	6 - 6	

Lingua/Prova Finale				
Ambito disciplinare	CFU	Intervallo di CFU da RAD	SSD	Attività Formative
Per la prova finale	6	6 - 6	PROFIN_S	1 - PROVA FINALE, 6 CFU, OBB
Per la conoscenza di almeno una lingua straniera	3	3 - 3	NN	1 - LINGUA INGLESE, 3 CFU, OBB
Totale Lingua/Prova Finale	9	9 - 9		

Altro				
Ambito disciplinare	CFU	Intervallo di CFU da RAD	SSD	Attività Formative
Altre attività quali l'informatica, attività seminariali ecc.	6	6 - 6	NN	1 - Indefinito/Interdisciplinare, 3 CFU, OBB
Totale Altro	6	6 - 6		
Totale	177	166 - 202		



# Percorso di Studio: comune (PDS0-2022)

CFU totali: 223, di cui 171 derivanti da AF obbligatorie e 52 da AF a scelta

## 1° Anno (anno accademico 2022/2023)

Attività Formativa	CFU	Classe	TAF	Ambito	SSD	Obblig.
BIOCHIMICA E BIOLOGIA (267EE)	6	L/SNT3	A	Scienze biomediche	BIO/13, BIO/10	Si
<b>Moduli</b>						
BIOLOGIA (2)	3					
CHIMICA E BIOCHIMICA (1)	3					
DISCIPLINE DEMOETNOANTROPOLOGICHE E SOCIOLOGIA DELLA SALUTE (007QM)	6	L/SNT3	A	Scienze propedeutiche	SPS/07, M-DEA/01	Si
<b>Moduli</b>						
DISCIPLINE DEMOETNOANTROPOLOGICHE (1)	3					
SOCIOLOGIA DELLA SALUTE (2)	3					
FISICA E STATISTICA (002FB)	6	L/SNT3	A	Scienze propedeutiche	MED/01, MED/36, FIS/07	Si
<b>Moduli</b>						
FISICA ED ELEMENTI DI RADIOPROTEZIONE (1)	2					
ELEMENTI DI RADIOBIOLOGIA (2)	1					
STATISTICA (3)	3					
FISIOLOGIA E PATOLOGIA GENERALE (006FE)	6	L/SNT3	A	Scienze biomediche	MED/04, BIO/09	Si
<b>Moduli</b>						
PATOLOGIA GENERALE (1)	3					
FISIOLOGIA (2)	3					
ISTOLOGIA E ANATOMIA (268EE)	6	L/SNT3	A	Scienze biomediche	BIO/17, BIO/16	Si
<b>Moduli</b>						
ANATOMIA UMANA (2)	4					
ISTOLOGIA (1)	2					
LINGUA INGLESE (481ZW)	3	L/SNT3	E	Per la conoscenza di almeno una lingua straniera	NN	Si
MICROBIOLOGIA E IGIENE (094FF)	6	L/SNT3	A	Scienze biomediche	MED/42, MED/07	Si
<b>Moduli</b>						
IGIENE GENERALE E APPLICATA (1)	3					
MICROBIOLOGIA (2)	3					
TECNICHE E STRUMENTI PER LA GESTIONE E L'ANALISI DEI DATI - SAI@UNIPI.IT (001SA)	3	L/SNT3	F	Altre attività quali l'informatica, attività	NN	Si

				seminariali ecc.		
TECNOLOGIE ALIMENTARI E MERCEOLOGIA (001GP)	6	L/SNT3	B	Scienze della dietistica	SECS-P/13, AGR/15	Si
<b>Moduli</b>						
SCIENZE E TECNOLOGIE ALIMENTARI (2)	3					
SCIENZE MERCEOLOGICHE (1)	3					
TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE I ANNO E LABORATORIO PROFESSIONALIZZANTE (579ZW)	9	L/SNT3	B	Tirocinio differenziato per specifico profilo	NN, MED/49	Si
<b>Moduli</b>						
TIROCINIO (1)	1					
Corso obbligatorio su "Rischi professionali e loro gestione in sicurezza sul lavoro alla luce del D. Lgs. 81/08" (3)	2					
LABORATORIO PROFESSIONALIZZANTE (2)	6					

## 2° Anno (anno accademico 2023/2024)

Attività Formativa	CFU	Classe	TAF	Ambito	SSD	Obblig.
ADE - ALIMENTAZIONE, NUTRIZIONE ED ESERCIZIO FISICO (1734Z)	1	L/SNT3	D	A scelta dello studente	NN	No
ADE - COMPOSTI FITO-TERAPEUTICI E DIABETE (1640Z)	2	L/SNT3	D	A scelta dello studente	NN	No
ADE - DIABETE E GRAVIDANZA (658ZW)	2	L/SNT3	D	A scelta dello studente	NN	No
ADE - LA COMUNICAZIONE TERAPEUTICA (1735Z)	1	L/SNT3	D	A scelta dello studente	NN	No
ADE - TECNICHE DI VALUTAZIONE E GESTIONE DEL PAZIENTE OBESO (659ZW)	2	L/SNT3	D	A scelta dello studente	NN	No
ADE - VALUTAZIONE E GESTIONE DEL PAZIENTE OBESO (1977Z)	1	L/SNT3	D	A scelta dello studente	NN	No
ENDOCRINOLOGIA, MALATTIE DEL METABOLISMO E DIETETICA APPLICATA (157FF)	6	L/SNT3	B	Scienze della dietistica	MED/13, MED/49	Si
<b>Moduli</b>						
ENDOCRINOLOGIA E MALATTIE DEL METABOLISMO (2)	3					
ENDOCRINOLOGIA E MALATTIE DEL METABOLISMO (1)	3					
MALATTIE DEL RENE E DIETETICA APPLICATA (104FF)	6	L/SNT3	B	Scienze della dietistica	MED/14, MED/49	Si
<b>Moduli</b>						
MALATTIE DEL RENE (2)	3					
MALATTIE DEL RENE (1)	3					
MALATTIE DELL'APPARATO CARDIO-VASCOLARE E SCIENZE DIETETICHE APPLICATE (405FF)	7	L/SNT3	B	Scienze della dietistica	MED/11, MED/49	Si
<b>Moduli</b>						

SCIENZE DIETETICHE APPLICATE ALLE MALATTIE CARDIO-VASCOLARI (2)	4						
MALATTIE DELL'APPARATO CARDIO-VASCOLARE (1)	3						
MALATTIE DELL'APPARATO GASTRO-ENTERICO E DIETETICA APPLICATA (159FF)	6	L/SNT3	B	Scienze della dietistica	MED/12, MED/49	Si	
<b>Moduli</b>							
MALATTIE DELL'APPARATO GASTRO-ENTERICO (1)	3						
MALATTIE DELL'APPARATO GASTRO-ENTERICO (2)	3						
MEDICINA INTERNA, OSTETRICIA E GINECOLOGIA (160FF)	6	L/SNT3	A	Primo soccorso	MED/09, MED/40	Si	
<b>Moduli</b>							
GINECOLOGIA E OSTETRICIA (1)	3						
MEDICINA INTERNA (2)	3						
PEDIATRIA E DIETETICA APPLICATA (162FF)	6	L/SNT3	B	Scienze della dietistica	MED/38, MED/49	Si	
<b>Moduli</b>							
PEDIATRIA (2)	3						
SCIENZE TECNICHE DIETETICHE APPLICATE (1)	3						
TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE II ANNO (161FF)	21	L/SNT3	B	Tirocinio differenziato per specifico profilo	MED/49	Si	

### 3° Anno (anno accademico 2024/2025)

Attività Formativa	CFU	Classe	TAF	Ambito	SSD	Obblig.
ADE - ANALISI DATI CLINICO-NUTRIZIONALI (1629Z)	1	L/SNT3	D	A scelta dello studente	NN	No
ADE - INSUFFICIENZA RESPIRATORIA, VENTILAZIONE MECCANICA E PROBLEMATICHE CORRELATE (1978Z)	1	L/SNT3	D	A scelta dello studente	NN	No
ADE - L'INSUFFICIENZA RESPIRATORIA GRAVE E ACUTA (748ZW)	1	L/SNT3	D	A scelta dello studente	NN	No
ADE - LA VENTILAZIONE MECCANICA NON INVASIVA (747ZW)	1	L/SNT3	D	A scelta dello studente	NN	No
ADE - MODALITA' DI STUDIO E DI CURA DELLE PATOLOGIE DELLA DEGLUTIZIONE (1979Z)	1	L/SNT3	D	A scelta dello studente	NN	No
ADE - PATOLOGIE NEUROLOGICHE CHE CAUSANO MALNUTRIZIONE (1980Z)	1	L/SNT3	D	A scelta dello studente	NN	No
ADE - VALUTAZIONE E GESTIONE DEL PAZIENTE OBESO (1977Z)	1	L/SNT3	D	A scelta dello studente	NN	No
DISTURBI DEL COMPORTAMENTO ALIMENTARE, MALATTIE DELL'APPARATO RESPIRATORIO E NUTRACEUTICA (014FE)	6	L/SNT3	B	Scienze medicochirurgiche	MED/10, BIO/14, MED/25	Si
<b>Moduli</b>						
MALATTIE DELL'APPARATO RESPIRATORIO (2)	2					

NUTRACEUTICA E SOSTANZE NATURALI (3) DISTURBI DEL COMPORTAMENTO ALIMENTARE (1)	2 2					
ORGANIZZAZIONE AZIENDALE E STATISTICA DELLA RICERCA (668PP)	5	L/SNT3	B	Scienze interdisciplinari	SECS-S/02, SECS-P/10	Si
<b>Moduli</b>						
ECONOMIA E ORGANIZZAZIONE AZIENDALE (1)	2					
STATISTICA PER LA RICERCA (2)	3					
PATOLOGIA CHIRURGICA E DIETETICA APPLICATA (269FF)	6	L/SNT3	B	Scienze della dietistica	MED/49, MED/18	Si
<b>Moduli</b>						
PATOLOGIA CHIRURGICA (2)	3					
PATOLOGIA CHIRURGICA (1)	3					
PROVA FINALE (751ZW)	6	L/SNT3	E	Per la prova finale	PROFIN_S	Si
TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE III ANNO (270FF)	33	L/SNT3	B	Tirocinio differenziato per specifico profilo	MED/49	Si

## Anno di corso non specificato

Attività Formativa	CFU	Classe	TAF	Ambito	SSD	Obblig.
ADE - SEQUENZA TEMPORALE DELL'ASSUNZIONE DEGLI ALIMENTI (1736Z)	1	L/SNT3	D	A scelta dello studente	NN	No
LIBERA SCELTA PER RICONOSCIMENTI (212ZW)	18	L/SNT3	D	A scelta dello studente	NN	No
LIBERA SCELTA PER RICONOSCIMENTI (717ZW)	18	L/SNT3	D	A scelta dello studente	NN	No

## **Piano di Studio: DIE-L-22-22**

<b>Anno Regolamento Didattico</b>	2022/2023
<b>Anno di Coorte</b>	2022/2023
<b>Anno di Revisione</b>	2022/2023

<b>Stato Piano generato</b>	Approvato
<b>Schema Statutario</b>	Sì
<b>Totale CFU</b>	180
<b>Totale CFU Obbligatori</b>	174

## Anno di Corso: 1° (2022/2023)

### Regola 1: PRIMO ANNO (Obbligatoria)

Attività Obbligatorie. 11AF.

<b>CFU obbligatori</b>	60
<b>Sovrannumeraria</b>	NO
<b>Abilita scelta da libretto</b>	NO
<b>Priorità appelli</b>	1 - Insegnamenti Obbligatori

Attività Formativa	CFU	TAF	Ambito	Settori	Statutaria	Controllo Anno
BIOCHIMICA E BIOLOGIA (267EE)	6		BIOCHIMICA E BIOLOGIA		Sì	No
<b>Moduli</b>						
BIOLOGIA (2)	3	A	BIOLOGIA	BIO/13		
CHIMICA E BIOCHIMICA (1)	3	A	CHIMICA E BIOCHIMICA	BIO/10		
DISCIPLINE DEMOETNOANTROPOLOGICHE E SOCIOLOGIA DELLA SALUTE (007QM)	6		DISCIPLINE DEMOETNOANTROPOLOGICHE E SOCIOLOGIA DELLA SALUTE		Sì	No
<b>Moduli</b>						
DISCIPLINE DEMOETNOANTROPOLOGICHE (1)	3	A	DISCIPLINE DEMOETNOANTROPOLOGICHE	M-DEA/01		
SOCIOLOGIA DELLA SALUTE (2)	3	B	SOCIOLOGIA DELLA SALUTE	SPS/07		
FISICA E STATISTICA (002FB)	6		FISICA E STATISTICA		Sì	No
<b>Moduli</b>						

ELEMENTI DI RADIOPROTEZIONE (1)	2	A	ELEMENTI DI RADIOPROTEZIONE	FIS/07		
STATISTICA (3)	3	A	STATISTICA	MED/01		
FISIOLOGIA E PATOLOGIA GENERALE (006FE)	6		FISIOLOGIA E PATOLOGIA GENERALE		Sì	No
<b>Moduli</b>						
FISIOLOGIA (2)	3	A	FISIOLOGIA	BIO/09		
PATOLOGIA GENERALE (1)	3	A	PATOLOGIA GENERALE	MED/04		
ISTOLOGIA E ANATOMIA (268EE)	6		ISTOLOGIA E ANATOMIA		Sì	No
<b>Moduli</b>						
ANATOMIA UMANA (2)	4	A	ANATOMIA UMANA	BIO/16		
ISTOLOGIA (1)	2	A	ISTOLOGIA	BIO/17		
LINGUA INGLESE (481ZW)	3	E	LINGUA INGLESE	NN	Sì	No
MICROBIOLOGIA E IGIENE (094FF)	6		MICROBIOLOGIA E IGIENE		Sì	No
<b>Moduli</b>						
IGIENE GENERALE E APPLICATA (1)	3	B	IGIENE GENERALE E APPLICATA	MED/42		
MICROBIOLOGIA (2)	3	A	MICROBIOLOGIA	MED/07		
SEMINARI (493ZW)	3		SEMINARI		Sì	No
<b>Moduli</b>						
SEMINARI (1)	1		SEMINARI			
SEMINARIO B (2)	1		SEMINARIO B			
SEMINARIO C (3)	1		SEMINARIO C			

TECNICHE E STRUMENTI PER LA GESTIONE E L'ANALISI DEI DATI - SAI@UNIPI.IT (001SA)	3	F	TECNICHE E STRUMENTI PER LA GESTIONE E L'ANALISI DEI DATI - SAI@UNIPI.IT	NN	Sì	No
TECNOLOGIE ALIMENTARI E MERCEOLOGIA (001GP)	6		TECNOLOGIE ALIMENTARI E MERCEOLOGIA		Sì	No
<b>Moduli</b>						
SCIENZE E TECNOLOGIE ALIMENTARI (2)	3	B	SCIENZE E TECNOLOGIE ALIMENTARI	AGR/15		
SCIENZE MERCEOLOGICHE (1)	3	B	SCIENZE MERCEOLOGICHE	SECS-P/13		
TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE I ANNO E LABORATORIO PROFESSIONALIZZANTE (579ZW)	9		TIROCINI O PROFESSIONALIZZANTE I ANNO E LABORATORIO PROFESSIONALIZZANTE		Sì	No
<b>Moduli</b>						
Corso obbligatorio su "Rischi professionali e loro gestione in sicurezza sul lavoro alla luce del D. Lgs. 81/08" (3)	2		Corso obbligatorio su "Rischi professionali e loro gestione in sicurezza sul lavoro alla luce del D. Lgs. 81/08"			
LABORATORIO PROFESSIONALIZZANTE (2)	6	B	LABORATORIO PROFESSIONALIZZANTE			
TIROCINIO (1)	1		TIROCINIO			

## Anno di Corso: 2° (2023/2024)

### Regola 2: SECONDO ANNO (Obbligatoria)

Attività Obbligatorie. 7AF.

<b>CFU obbligatori</b>	58
<b>Sovrannumeraria</b>	NO
<b>Abilita scelta da libretto</b>	NO
<b>Priorità appelli</b>	1 - Insegnamenti Obbligatori

Attività Formativa	CFU	TAF	Ambito	Settori	Statutaria	Controllo Anno
ENDOCRINOLOGIA, MALATTIE DEL METABOLISMO E DIETETICA APPLICATA (157FF)	6		ENDOCRINOLOGIA , MALATTIE DEL METABOLISMO E DIETETICA APPLICATA			Sì No
<b>Moduli</b>						
ENDOCRINOLOGIA E MALATTIE DEL METABOLISMO (2)	3	B	ENDOCRINOLOGIA E MALATTIE DEL METABOLISMO	MED/13		
ENDOCRINOLOGIA E MALATTIE DEL METABOLISMO (1)	3	B	ENDOCRINOLOGIA E MALATTIE DEL METABOLISMO	MED/49		
MALATTIE DEL RENE E DIETETICA APPLICATA (104FF)	6		MALATTIE DEL RENE E DIETETICA APPLICATA			Sì No
<b>Moduli</b>						
MALATTIE DEL RENE (2)	3	B	MALATTIE DEL RENE	MED/14		
MALATTIE DEL RENE (1)	3	B	MALATTIE DEL RENE	MED/49		
MALATTIE DELL'APPARATO CARDIO-VASCOLARE E SCIENZE DIETETICHE APPLICATE (405FF)	7		MALATTIE DELL'APP			Sì No

<b>Moduli</b>						
MALATTIE DELL'APPARATO CARDIO-VASCOLARE (1)	3	B	ARATO CARDIO- VASCOLA RE E SCIENZE DIETETIC HE APPLICAT E  MALATTI E DELL'APP ARATO CARDIO- VASCOLA RE SCIENZE DIETETIC HE APPLICAT E	MED/11		
SCIENZE DIETETICHE APPLICATE ALLE MALATTIE CARDIO-VASCOLARI (2)	4	B	SCIENZE DIETETICHE APPLICATE ALLE MALATTIE CARDIO-VASCOLARI (2)  MALATTI E DELL'APP ARATO CARDIO- VASCOLA RI	MED/49		
MALATTIE DELL'APPARATO GASTRO-ENTERICO E DIETETICA APPLICATA (159FF)	6		MALATTI E DELL'APP ARATO GASTRO- ENTERIC O E DIETETIC A APPLICAT A  MALATTI E DELL'APP ARATO GASTRO- ENTERIC O MALATTI E DELL'APP ARATO GASTRO- ENTERIC O		Sì	No
<b>Moduli</b>						
MALATTIE DELL'APPARATO GASTRO-ENTERICO (1)	3	B	MALATTI E DELL'APP ARATO GASTRO- ENTERIC O MALATTI E DELL'APP ARATO GASTRO- ENTERIC O	MED/49		
MALATTIE DELL'APPARATO GASTRO-ENTERICO (2)	3	B	MALATTI E DELL'APP ARATO GASTRO- ENTERIC O	MED/12		
MEDICINA INTERNA, OSTETRICIA E GINECOLOGIA (160FF)	6		MEDICIN A INTERNA, OSTETRI CIA E GINECOL OGIA		Sì	No

<b>Moduli</b>						
GINECOLOGIA E OSTETRICIA (1)	3	B	GINECOL OGIA E OSTETRI CIA MEDICIN A INTERNA	MED/40		
MEDICINA INTERNA (2)	3	A	MEDICIN A INTERNA	MED/09		
PEDIATRIA E DIETETICA APPLICATA (162FF)	6		PEDIATRI A E DIETETIC A APPLICAT A		Sì	No
<b>Moduli</b>						
PEDIATRIA (2)	3	B	PEDIATRI A SCIENZE TECNICH E	MED/38		
SCIENZE TECNICHE DIETETICHE APPLICATE (1)	3	B	DIETETIC HE APPLICAT E	MED/49		
TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE II ANNO (161FF)			TIROCINI O PROFESSI ONALIZZ ANTE II ANNO			
<b>Propedeuticità:</b> Attività formative: TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE I ANNO E LABORATORIO PROFESSIONALIZZANTE (579ZW)	21	B		MED/49	Sì	No

**Regola 3: ADE 2 (Gruppo scelta esami)**

Gruppo Scelta Esami. 3 CFU

**Sovrannumeraria** NO

**Abilita scelta da libretto** NO

Attività Formativa	CFU	TAF	Ambito	Settori	Statutaria	Controllo Anno
ADE - ALIMENTAZIONE, NUTRIZIONE ED ESERCIZIO FISICO (1734Z)	1	D	ADE - ALIMENT AZIONE, NUTRIZIO NE ED ESERCIZ I FISICO	NN	No	No
ADE - COMPOSTI FITO-TERAPEUTICI E DIABETE (1640Z)	2	D	ADE - COMPOST I FITO- TERAPEU TICI E DIABETE	NN	No	No
ADE - DIABETE E GRAVIDANZA (658ZW)	2	D	ADE - DIABETE E GRAVIDA NZA	NN	No	No
ADE - LA COMUNICAZIONE TERAPEUTICA (1735Z)	1	D	ADE - LA COMUNIC	NN	No	No

			AZIONE TERAPEUTICA			
ADE - TECNICHE DI VALUTAZIONE E GESTIONE DEL PAZIENTE OBESO (659ZW)	2	D	ADE - TECNICHE DI VALUTAZIONE E GESTIONE DEL PAZIENTE OBESO	NN	No	No
ADE - VALUTAZIONE E GESTIONE DEL PAZIENTE OBESO (1977Z)	1	D	ADE - VALUTAZIONE E GESTIONE DEL PAZIENTE OBESO	NN	No	No

**Anno di Corso: 3° (2024/2025)**

### **Propedeuticità:**

3 attività formative:

MEDICINA INTERNA, OSTETRICIA E GINECOLOGIA (160FF)

oppure

MALATTIE DELL'APPARATO CARDIO-VASCOLARE E SCIENZE DIETETICHE APPLICATE (405FF)

oppure

PEDIATRIA E DIETETICA APPLICATA (162FF)

oppure

MALATTIE DELL'APPARATO GASTRO-ENTERICO E DIETETICA APPLICATA (159FF)

oppure

MALATTIE DEL RENE E DIETETICA APPLICATA (104FF)

oppure

ENDOCRINOLOGIA, MALATTIE DEL METABOLISMO E DIETETICA APPLICATA (157FF)

**Regola 4: ADE 3 (Gruppo scelta esami)**

Gruppo Scelta Esami. 3 CFU

**Sovrannumeraria**

NO

**Abilita scelta da libretto**

NO

Attività Formativa	CFU	TAF	Ambito	Settori	Statutaria	Controllo Anno
ADE - ANALISI DATI CLINICO-NUTRIZIONALI (1629Z)	1	D	ADE - ANALISI DATI CLINICO-NUTRIZIONALI	NN	No	No
ADE - INSUFFICIENZA RESPIRATORIA, VENTILAZIONE MECCANICA E PROBLEMATICHE	1	D	ADE - INSUFFICIENZA RESPIRATORIA, VENTILAZIONE MECCANICA E PROBLEMATICHE	NN	No	No

CORRELATE (1978Z)			IENZA RESPIRAT ORIA, VENTILA ZIONE MECCANI CA E PROBLEM ATICHE CORRELA TE			
ADE - L'INSUFFICIENZA RESPIRATORIA GRAVE E ACUTA (748ZW)	1	D	ADE - L'INSUFFI CIENZA RESPIRAT ORIA GRAVE E ACUTA	NN	No	No
ADE - LA VENTILAZIONE MECCANICA NON INVASIVA (747ZW)	1	D	ADE - LA VENTILA ZIONE MECCANI CA NON INVASIVA	NN	No	No
ADE - MODALITA' DI STUDIO E DI CURA DELLE PATOLOGIE DELLA DEGLUTIZIONE (1979Z)	1	D	ADE - MODALIT A' DI STUDIO E DI CURA DELLE PATOLOG IE DELLA DEGLUTI ZIONE	NN	No	No
ADE - PATOLOGIE NEUROLOGICHE CHE CAUSANO MALNUTRIZIONE (1980Z)	1	D	ADE - PATOLOG IE NEUROL OGICHE CHE CAUSAN O MALNUT RIZIONE	NN	No	No
ADE - VALUTAZIONE E GESTIONE DEL PAZIENTE OBESO (1977Z)	1	D	ADE - VALUTAZ IONE E GESTION E DEL PAZIENTE OBESO	NN	No	No

**Regola 5: OBBLIGATORI (Obbligatoria)**

Attività Obbligatorie. 5AF.

<b>CFU obbligatori</b>	56
<b>Sovrannumeraria</b>	NO
<b>Abilita scelta da libretto</b>	NO

Attività Formativa	CFU	TAF	Ambito	Settori	Statutaria	Controllo Anno
DISTURBI DEL COMPORTAMENTO ALIMENTARE, MALATTIE DELL'APPARATO RESPIRATORIO E NUTRACEUTICA (014FE)	6		DISTURBI DEL COMPORTAMENTO ALIMENTARE, MALATTIE DELL'APPARATO RESPIRATORIO E NUTRACEUTICA		Sì	No
<b>Moduli</b>						
DISTURBI DEL COMPORTAMENTO ALIMENTARE (1)	2	C	DISTURBI DEL COMPORTAMENTO ALIMENTARE	MED/25		
MALATTIE DELL'APPARATO RESPIRATORIO (2)	2	B	MALATTIE DELL'APPARATO RESPIRATORIO	MED/10		
NUTRACEUTICA E SOSTANZE NATURALI (3)	2	B	NUTRACEUTICA E SOSTANZE NATURALI	BIO/14		
ORGANIZZAZIONE AZIENDALE E STATISTICA DELLA RICERCA (668PP)	5		ORGANIZZAZIONE AZIENDALE E STATISTICA DELLA RICERCA		Sì	No
<b>Moduli</b>						
ECONOMIA E ORGANIZZAZIONE AZIENDALE (1)	2	B	ECONOMIA E ORGANIZZAZIONE AZIENDALE	SECS-P/10		
STATISTICA PER LA RICERCA (2)	3	B	STATISTICA PER LA RICERCA	SECS-S/02		
PATOLOGIA CHIRURGICA E DIETETICA APPLICATA (269FF)	6		PATOLOGIA		Sì	No

<b>Moduli</b>							
PATOLOGIA CHIRURGICA (2)	3	B	CHIRURG ICA E DIETETIC A APPLICAT A  PATOLOG IA CHIRURG ICA PATOLOG IA CHIRURG ICA	MED/18			
PATOLOGIA CHIRURGICA (1)	3	B	PATOLOG IA CHIRURG ICA	MED/49			
PROVA FINALE (751ZW)	6	E	PROVA FINALE	PROFIN_S	Sì	No	
TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE III ANNO (270FF) <b>Propedeuticità:</b> Attività formative: TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE I ANNO E LABORATORIO PROFESSIONALIZZANTE (579ZW) TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE II ANNO (161FF)	33	B	TIROCINI O PROFESSI ONALIZZ ANTE III ANNO	MED/49	Sì	No	