



**UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DELL'INSUBRIA**

SCUOLA DI MEDICINA

**DESCRIZIONE DEL PERCORSO DI FORMAZIONE
(REGOLAMENTO DIDATTICO DEL CORSO)
DEL CORSO DI LAUREA in
TECNICHE DI LABORATORIO BIOMEDICO**

a.a. 2023/2024



I. INFORMAZIONI GENERALI	
NOME DEL CORSO DI LAUREA (CDL)	Tecniche di Laboratorio Biomedico (abilitante alla professione di Tecnico di laboratorio biomedico)
CLASSE	L/SNT3 – Professioni sanitarie tecniche
TIPOLOGIA	Corso di laurea di durata di 3 anni
SEDE DEL CORSO	VARESE
INDIRIZZO INTERNET DEL CORSO DI STUDIO (CDS)	Per informazioni sugli obiettivi formativi del CdS, sugli sbocchi occupazionali, ammissione risultati di apprendimento attesi, percorso di formazione/piano di studio, prova finale, è possibile consultare la pagina web del corso di studio oppure la Scheda Unica Annuale (SUA-CdS), pubblicata nella stessa pagina web. https://www.uninsubria.it/offertaformativa/tecniche-di-laboratorio-biomedico
DIPARTIMENTO DI AFFERENZA DEL CORSO DI STUDIO	Scuola di Medicina (SMED)
RESPONSABILE DEL CORSO DI STUDIO	VIOLA Manuela
SEGRETERIA DIDATTICA DI RIFERIMENTO DEL CORSO DI STUDIO	Scuola di Medicina https://www.uninsubria.it/servizi/servizio-di-ascolto-manager-didattici-la-qualita-C3%A0-scuola-di-medicina
CALENDARIO DELLE ATTIVITÀ DIDATTICHE	Primo semestre: dal 9 ottobre 2023 al 26 gennaio 2024 Secondo semestre: dal 4 marzo 2024 al 7 giugno 2024 Per conoscere le date di sospensione delle attività didattiche e delle chiusure delle strutture di Ateneo per festività nazionali, locali e per altre chiusure (Vacanze Natale, Vacanze di Pasqua, chiusure di Ateneo), lo studente è tenuto a consultare il Calendario Didattico di Ateneo approvato dagli Organi Accademici al presente link: https://www.uninsubria.it/chi-siamo/sedi-e-orari/calendario-didattico-di-ateneo
ULTERIORI INFORMAZIONI	ACCESSO AL CORSO - Numero programmato a livello nazionale LINGUA IN CUI VIENE EROGATA LA DIDATTICA – Italiano
MODALITÀ DI AMMISSIONE, DI VERIFICA DELLE CONOSCENZE INIZIALI E DI RECUPERO OBBLIGHI FORMATIVI AGGIUNTIVI (OFA)	Il possesso delle adeguate conoscenze e competenze viene verificato attraverso una prova di ammissione obbligatoria, di contenuto identico su territorio nazionale, utilizzata ai fini della predisposizione della graduatoria di merito. Il test di ammissione oltre che avere funzione selettiva, ha anche valore di prova di valutazione per l'accertamento delle conoscenze iniziali, richieste per l'accesso, negli stessi ambiti del test definiti da Decreto MUR.



	<p>Il Ministero stabilisce annualmente le modalità e i contenuti della prova di ammissione e i criteri per la formulazione della graduatoria di merito che sono resi noti attraverso l'Avviso di ammissione. Per l'anno accademico 2023/2024 la prova di ammissione si svolgerà il 14 settembre 2023 secondo le modalità che verranno indicate nel bando di concorso pubblicato sul sito di Ateneo. Sono ammessi al Corso di laurea coloro che si collocano utilmente in graduatoria, entro il numero di studenti programmato.</p> <p>Agli studenti che, pur avendo superato la prova, non raggiungono i valori minimi di 6 nei quesiti di Chimica, sarà attribuito un obbligo formativo aggiuntivo (OFA) da assolvere entro il primo anno di corso.</p> <p>Gli studenti con OFA dovranno effettuare un percorso di recupero in modalità e-learning, sull'area del sapere di Chimica in modo da completare la loro preparazione iniziale. Docenti dell'area chimica saranno a disposizione degli studenti per approfondimenti e chiarimenti.</p> <p>Alla fine del percorso sarà prevista una prova in itinere (Test di Recupero OFA). Le date e il luogo della prova saranno pubblicizzati sulla pagina web del Corso di Studio.</p> <p>Gli OFA si intendono soddisfatti una volta superati, con esito favorevole, le prove in itinere e l'esame finale dell'insegnamento nel quale è compresa la materia oggetto di OFA (C.I. STRUTTURE E FUNZIONI DELLE BIOMOLECOLE)</p> <p>Ulteriori informazioni alla pagine del sito web di ateneo https://www.uninsubria.it/la-didattica/procedure-amministrative/immatricolazioni/test-di-ammissione-corsi-ad-accesso</p> <p>In applicazione della L. n. 33 del 12 aprile 2022 (Disposizioni in materia di iscrizione contemporanea a due corsi di istruzione superiore) e dei successivi decreti ministeriale (DM 930/2022 e DM 933/2022), le richieste di doppia iscrizione saranno valutate da apposita commissione del corso di studio, previa verifica dei requisiti di ammissione.</p>
<p>EVENTUALI ATTIVITÀ FORMATIVE PROPEDEUTICHE ALLA VERIFICA DELLE CONOSCENZE INIZIALI</p>	<p>Per tutte le informazioni relative a eventuali attività programmate per la preparazione al test di ammissione si veda: https://www.uninsubria.it/la-didattica/orientamento</p>
<p>INFORMAZIONI SULLE MODALITÀ DI IMMATRICOLAZIONE E ALTRI ASPETTI AMMINISTRATIVI</p>	<p>SERVIZIO INFOSTUDENTI</p> <p>Il servizio INFOSTUDENTI è un'applicazione web che offre un canale di comunicazione attraverso il quale gli studenti o potenziali studenti possono ottenere informazioni utili contattando i vari uffici dell'Ateneo (Segreterie Studenti, Diritto allo Studio e Servizi agli Studenti, Orientamento e Placement, Segreterie Didattiche e Relazioni internazionali). Con questo sistema sarà possibile inviare quesiti e ricevere le relative risposte allegando anche documenti e seguendo lo stato della propria richiesta.</p> <p>Al seguente link è possibile accedere al servizio: https://www.uninsubria.it/servizi/infostudenti-servizio-informazioni-gli-studenti</p>



II. PIANO DEGLI STUDI

DIDATTICA PROGRAMMATA - COORTE 2023/2024

Per didattica programmata si intende l'insieme degli insegnamenti che devono essere sostenuti da tutti gli studenti che si immatricolano nell'A.A. corrente (Coorte di immatricolazione) per portare a termine il percorso di formazione e conseguire il titolo.

1° ANNO								
SEM	Denominazione CORSO INTEGRATO / INSEGNAMENTO	Denominazione INSEGNAMENTO	SSD	AMBITO DISCIPLINARE/ TAF	ORE	CFU	CFU TOT	MOD DI VERIFICA *
A	SCIENZE FISICHE E STATISTICHE	FISICA APPLICATA ALLE SCIENZE MEDICHE	FIS/07	Scienze propedeutiche /A1	36	3	8	V
		STATISTICA MEDICA	MED/01	Scienze propedeutiche /A1	12	1		
		STATISTICA MEDICA APPLICATA	MED/01	Scienze propedeutiche /A1	12	1		
		INFORMATICA	INF/01	Scienze propedeutiche /A1	24	2		
		MATEMATICA	MAT/05	Scienze propedeutiche /A1	12	1		
1	STRUTTURA E FUNZIONI DELLE BIOMOLECOLE	CHIMICA E PROPEDEUTICA BIOCHIMICA	BIO/10	Scienze biomediche /A2	36	3	4	V
		BIOLOGIA APPLICATA	BIO/13	Scienze biomediche /A2	12	1		
1	FONDAMENTI MORFOLOGICI DELLA VITA	ANATOMIA UMANA	BIO/16	Scienze biomediche /A2	36	3	5	V
		ISTOLOGIA	BIO/17	Scienze biomediche /A2	24	2		
1	SISTEMI DI ELABORAZIONE DELLA INFORMAZIONE	BIOINGEGNERIA ELETTRONICA ED INFORMATICA	ING-INF/06	Scienze interdisciplinari /B6	12	1	3	V
		SISTEMA INFORMATICO DI GESTIONE DEL LABORATORIO	ING-INF/05	Scienze interdisciplinari /B6	24	2		
1	LINGUA INGLESE	LINGUA INGLESE	L-LIN12	Lingua straniera /E2	24	2	2	I
2	SCIENZE BIOMEDICHE	BIOCHIMICA SISTEMATICA UMANA	BIO/10	Scienze biomediche /A2	36	3	7	V
		GENETICA MEDICA	MED/03	Scienze biomediche /A2	24	2		
		MICROBIOLOGIA GENERALE	MED/07	Scienze biomediche /A2 Scienze e tecniche di laboratorio biomedico /B1	10 10	1 1		
2	MEDICINA DI LABORATORIO	BIOCHIMICA APPLICATA	BIO/10	Scienze biomediche /A2	12	1	7	V
		BIOCHIMICA CLINICA 1	BIO/12	Scienze e tecniche di laboratorio biomedico /B1	12	1		
		TECNICHE DI BIOLOGIA MOLECOLARE	BIO/12	Scienze e tecniche di laboratorio biomedico /B1	12	1		
		METODI E TECNICHE DI BIOCHIMICA CLINICA 1	MED/46	Scienze e tecniche di laboratorio biomedico /B1	24	2		



		TECNICHE DEL PRELIEVO E DI RACCOLTA DEI MATERIALI BIOLOGICI	MED/45	Primo soccorso /A3	12	1		
		ORGANIZZAZIONE DI LABORATORIO	MED/46	Scienze e tecniche di laboratorio biomedico /B1	12	1		
2	SICUREZZA NEGLI AMBIENTI DI LAVORO	RADIOPROTEZIONE	MED/36	Scienze della prevenzione e dei servizi sanitari /B3	12	1	4	V
		ANESTESIOLOGIA	MED/41	Primo soccorso /A3	12	1		
		IGIENE	MED/42	Scienze della prevenzione e dei servizi sanitari /B3	12	1		
		MEDICINA DEL LAVORO	MED/44	Scienze della prevenzione e dei servizi sanitari /B3	12	1		
A	ATTIVITÀ DIDATTICA ELETTIVA 1	ATTIVITÀ DIDATTICA ELETTIVA 1	//	A scelta dello Studente /D	//	2	2	F
A	LABORATORIO PROFESSIONALE 1	LABORATORIO PROFESSIONALE 1	MED/46	Ulteriori attività formative /F2	20	1	1	I
A	TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE 1	TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE 1	MED/46	Tirocinio /B8	400	16	16	V
2° ANNO								
SEM	Denominazione CORSO INTEGRATO\ INSEGNAMENTO	Denominazione INSEGNAMENTO	SSD	AMBITO DISCIPLINARE/ TAF	ORE	CFU	CFU TOT	MODDI VERIFICA*
1	FISIOPATOLOGIA UMANA	FISIOLOGIA	BIO/09	Scienze biomediche /A2	36	3	6	V
		PATOLOGIA GENERALE	MED/04	Scienze e tecniche di laboratorio biomedico /B1	24	2		
		FARMACOLOGIA	BIO/14	Primo soccorso /A3	12	1		
1	TECNICHE DIAGNOSTICHE DI ISTO-CITOPATOLOGIA	ANATOMIA E ISTOLOGIA PATOLOGICA	MED/08	Scienze e tecniche di laboratorio biomedico /B1	36	3	9	V
		DIAGNOSTICA E TECNICHE ISTOPATOLOGICHE	MED/08	Scienze e tecniche di laboratorio biomedico /B1	24	2		
		ISTOCHEMICA, IMMUNOISTOCHEMICA E ANALISI ULTRASTRUTTURALE	MED/08	Scienze e tecniche di laboratorio biomedico /B1	12	1		
		CITOPATOLOGIA E TECNICHE CITOPATOLOGICHE	MED/08	Scienze e tecniche di laboratorio biomedico /B1	12	1		
		COLPOCITOPATOLOGIA	MED/46	Scienze e tecniche di laboratorio biomedico /B1	12	1		
		METODI E TECNICHE IN ANATOMIA PATOLOGICA MACROSCOPICA	MED/46	Scienze e tecniche di laboratorio biomedico /B1	12	1		
1	INGLESE SCIENTIFICO	INGLESE SCIENTIFICO	L-LIN12	Lingua straniera /E2	12	1	1	I
2	TECNICHE DIAGNOSTICHE DI MICROBIOLOGIA	MICROBIOLOGIA E VIROLOGIA	MED/07	Scienze e tecniche di laboratorio biomedico /B1	24	2	6	V
		BATTERIOLOGIA, SIEROLOGIA E PARASSITOLOGIA	MED/07	Scienze e tecniche di laboratorio biomedico /B1	24	2		



		METODI E TECNICHE DI MICROBIOLOGIA DEGLI ALIMENTI	MED/46	Scienze e tecniche di laboratorio biomedico /B1	12	1		
		ANTROPOZOONOSI E IGIENE DEGLI ALIMENTI DI ORIGINE ANIMALE	VET/06	Scienze e tecniche di laboratorio biomedico /B1	12	1		
2	TECNICHE DIAGNOSTICHE DI BIOCHIMICA	BIOCHIMICA CLINICA 2	BIO/12	Scienze e tecniche di laboratorio biomedico /B1	24	2	5	V
		METODI E TECNICHE DI BIOCHIMICA CLINICA 2	BIO/12	Scienze e tecniche di laboratorio biomedico /B1	12	1		
		TECNICHE DI ANALISI MANUALE ED AUTOMATIZZATE	MED/46	Scienze e tecniche di laboratorio biomedico /B1	12	1		
		TECNICHE PER LA RILEVAZIONE DELL'INQUINAMENTO AMBIENTALE	MED/46	Scienze e tecniche di laboratorio biomedico /B1	12	1		
2	SCIENZE CLINICHE	ALLERGOLOGIA E IMMUNOLOGIA CLINICA	MED/09	Scienze e tecniche di laboratorio biomedico /B1	24	2	5	V
		ENDOCRINOLOGIA	MED/13	Scienze interdisciplinari cliniche /B4	24	2		
		PEDIATRIA	MED/38	Attività formative affini o integrative /C	12	1		
A	ATTIVITÀ DIDATTICA ELETTIVA 2	ATTIVITÀ DIDATTICA ELETTIVA 2	//	A scelta dello Studente /D	//	2	2	F
A	LABORATORIO PROFESSIONALE 2	LABORATORIO PROFESSIONALE 2	MED/46	Ulteriori attività formative /F2	20	1	1	I
A	ATTIVITÀ PROFESSIONALIZZANTI E DI APPROFONDIMENTO 1	ATTIVITÀ PROFESSIONALIZZANTI E DI APPROFONDIMENTO 1	MED/46	Ulteriori attività formative /F1	60	3	3	I
A	TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE 2	TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE 2	MED/46	Tirocinio /B8	550	22	22	V
3° ANNO								
SEM	Denominazione CORSO INTEGRATO / INSEGNAMENTO	Denominazione INSEGNAMENTO	SSD	AMBITO DISCIPLINARE/ TAF	ORE	CFU	CFU TOT	MOD DI VERIFICA*
1	TECNICHE DIAGNOSTICHE DI MEDICINA DI LABORATORIO	EMOSTASI E COAGULAZIONE	MED/15	Scienze interdisciplinari cliniche /B4	12	1	5	V
		TECNICHE DI DIAGNOSTICA EMATOLOGICA	MED/15	Scienze interdisciplinari cliniche /B4	12	1		
		TECNICHE DI MEDICINA TRASFUSIONALE	MED/46	Scienze e tecniche di laboratorio biomedico /B1	12	1		
		ANALISI DI MATERIALI BIOLOGICI NON EMATICI	MED/46	Scienze e tecniche di laboratorio biomedico /B1	12	1		
		METODI E TECNICHE DI IMMUNOEMATOLOGIA	MED/46	Scienze e tecniche di laboratorio biomedico /B1	12	1		
1	TECNICHE DIAGNOSTICHE DI BIOLOGIA E CITOGENETICA MOLECOLARE	GENETICA MEDICA APPLICATA	MED/03	Scienze e tecniche di laboratorio biomedico /B1	24	2	6	V
		BIOLOGIA MOLECOLARE CLINICA	BIO/12	Scienze e tecniche di laboratorio biomedico /B1	24	2		
		DIAGNOSTICA MOLECOLARE IN ANATOMIA PATOLOGICA	MED/08	Scienze e tecniche di laboratorio biomedico /B1	24	2		



2	SCIENZE E TECNICHE DIAGNOSTICHE FARMACOLOGICHE	FARMACOCINETICA ED ELEMENTI DI TECNICHE DI INDAGINE IN CAMPO FARMACOLOGICO	BIO/14	Scienze medico-chirurgiche /B2	24	2	5	V
		FARMACODINAMICA ED ELEMENTI DI FARMACOLOGIA CLINICA	BIO/14	Scienze medico-chirurgiche /B2	12	1		
		PREPARAZIONE FARMACI PER INFUSIONE	MED/46	Scienze e tecniche di laboratorio biomedico /B1	12	1		
		ESPOSIZIONE PROFESSIONALE A SOSTANZE TOSSICHE	MED/46	Scienze e tecniche di laboratorio biomedico /B1	12	1		
A	ETICA DIRITTO E ORGANIZZAZIONE DELLA PROFESSIONE	PSICOLOGIA DEL LAVORO E DELLE ORGANIZZAZIONI	M-PSI/01	Scienze propedeutiche /A1	12	1	7	V
		ORGANIZZAZIONE AZIENDALE	SECS- P/10	Scienze del management sanitario /B7	12	1		
		DIRITTO DEL LAVORO	IUS/07	Scienze del management sanitario /B7	12	1		
		BIOETICA	MED/02	Scienze umane e psicopedagogiche /B5	12	1		
		STORIA DELLA MEDICINA	MED/02	Scienze umane e psicopedagogiche /B5	12	1		
		ORGANIZZAZIONE E REGOLAMENTAZIONE DELLA PROFESSIONE	MED/46	Scienze e tecniche di laboratorio biomedico /B1	12	1		
		MEDICINA LEGALE	MED/43	Scienze della prevenzione e dei servizi sanitari /B3	12	1		
A	ATTIVITÀ DIDATTICA ELETTIVA 3	ATTIVITÀ DIDATTICA ELETTIVA 3	//	A scelta dello Studente /D	//	2	2	F
A	LABORATORIO PROFESSIONALE 3	LABORATORIO PROFESSIONALE 3	MED/46	Ulteriori attività formative /F2	20	1	1	I
A	ATTIVITÀ PROFESSIONALIZZANTI E DI APPROFONDIMENTO 2	ATTIVITÀ PROFESSIONALIZZANTI E DI APPROFONDIMENTO 2	MED/46	Ulteriori attività formative /F1	60	3	3	I
A	TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE 3	TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE 3	MED/46	Tirocinio /B8	650	26	26	V
A	PROVA FINALE	PROVA FINALE	//	Prova finale /E1	//	6	6	//

*G – GIUDIZIO V – ESAME I – IDONEITA' F – FREQUENZA



III. REGOLE SUL PERCORSO DI FORMAZIONE

PROPEDEUTICITÀ

Per poter sostenere gli esami di un anno, lo studente deve avere superato tutti gli esami propedeutici previsti per l'anno precedente (si veda il successivo paragrafo *Iscrizione agli anni successivi al primo*).

RICONOSCIMENTO DI CERTIFICAZIONI LINGUISTICHE E INFORMATICHE.

Il riconoscimento dei crediti formativi universitari (CFU) avviene d'ufficio per l'insegnamento di LINGUA INGLESE, presentando alla Segreteria Studenti il certificato comprovante il superamento di uno dei seguenti test, che possono essere sostenuti autonomamente dallo studente:

- ✓ University of Cambridge Examinations (PET, FCE, CAE, CPE, BEC 1-3, CELS tutti i livelli)
- ✓ Trinity College London Examinations (ESOL Grade 5 -12, ISE level I – III)
- ✓ TOEFL Examinations (Paper Based Test Score > 457, Computer Based Test Score > 137)
- ✓ City & Guilds Pitman Qualifications (ESOL Intermediate – Advanced, SESOL Intermediate – Advanced)

Attraverso la presentazione di un certificato o attestazione diverso da quelli sopra elencati l'eventuale riconoscimento verrà valutato dal Consiglio di Corso di Studio che delibera in merito al riconoscimento dei CFU relativi.

RICONOSCIMENTO ABILITÀ PROFESSIONALI O ESAMI CONSEGUITI IN CARRIERA PREGRESSA.

Gli studenti provenienti da altri Corsi di Laurea, che abbiano sostenuto positivamente l'esame di ammissione, possono presentare presso la Segreteria Studenti, contestualmente alla domanda di iscrizione, apposita istanza di riconoscimento della carriera pregressa, indicando le attività di cui richiedono il riconoscimento. L'istanza di riconoscimento di studenti precedentemente iscritti in altro Ateneo (trasferimenti in ingresso) dovrà essere corredata dai programmi degli esami sostenuti nella precedente carriera: senza tali programmi, le attività non saranno riconosciute. Si segnala l'opportunità che i programmi degli esami siano allegati anche alle istanze di riconoscimento di studenti precedentemente iscritti ad altro corso dell'Università dell'Insubria (passaggio di corso) affinché il procedimento di convalida si concluda in tempi brevi. Non saranno valutate domande di riconoscimento esami dopo l'immatricolazione dello studente.

OBBLIGHI DI FREQUENZA.

La frequenza alle lezioni frontali è obbligatoria.

Per poter accedere alla prova d'esame o acquisire l'idoneità è necessaria l'attestazione di frequenza ad almeno il 75% del totale delle ore previste per l'intero corso integrato.

È compito dei singoli docenti effettuare la verifica, secondo le modalità che gli stessi riterranno opportune. Al termine dello svolgimento delle attività didattiche, il Docente responsabile dell'insegnamento è tenuto a comunicare alla Segreteria Studenti, l'eventuale elenco degli studenti che non hanno ottenuto l'attestazione di frequenza. La Segreteria Studenti, salvo diversa comunicazione da parte dei Docenti assegnerà l'attestazione di frequenza alla carriera degli studenti.

Le attività didattiche elettive (ADE), le attività professionali e di approfondimento e i laboratori professionali prevedono la frequenza al 100% delle ore pianificate.

L'attività di tirocinio deve essere svolta al 100%, con possibilità di recupero in caso di motivate assenze.

ISCRIZIONE AGLI ANNI SUCCESSIVI AL PRIMO (PROPEDEUTICITÀ VINCOLANTI)

L'iscrizione ad anni successivi al primo è subordinata al fatto di aver acquisito tutte le attestazioni di frequenza, relative agli insegnamenti dell'anno di corso precedente e aver superato gli esami propedeutici.

Per il passaggio al secondo anno di corso è quindi necessario aver superato i seguenti esami propedeutici:

STRUTTURA E FUNZIONI DELLE BIOMOLECOLE
FONDAMENTI MORFOLOGICI DELLA VITA
SCIENZE BIOMEDICHE
MEDICINA DI LABORATORIO
SICUREZZA NEGLI AMBIENTI DI LAVORO
TIROCINIO PROFESSIONALIZZATE 1

Per il passaggio al terzo anno di corso è quindi necessario aver superato i seguenti esami propedeutici:

FISIOPATOLOGIA UMANA
TECNICHE DIAGNOSTICHE DI ISTOCITOPATOLOGIA
TECNICHE DIAGNOSTICHE DI MICROBIOLOGIA



**TECNICHE DIAGNOSTICHE DI BIOCHIMICA
TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE 2**

Lo studente in difetto di attestazioni di frequenza o in debito di esami PROPEDEUTICI al termine dell'anno accademico (30 settembre) sarà iscritto allo stesso anno nella posizione di "Ripetente" acquisendo il regolamento didattico della coorte successiva.

MODALITÀ PER IL TRASFERIMENTO DA ALTRI CORSI DI STUDIO

Le richieste di trasferimento ad anni successivi al primo di studenti iscritti allo stesso corso presso altri Atenei italiani, a seguito di istanza di nulla-osta, sono accettate in relazione a posti resisi vacanti nei singoli anni di corso. Si rimanda all'apposito Decreto Rettorale pubblicato sul sito internet di Ateneo. Per tutti i trasferimenti in ingresso, viene esaminato il curriculum didattico dello studente e viene proposto all'approvazione del Consiglio di Corso il riconoscimento degli esami sostenuti, in termini di CFU e di voto.

**REGOLE DI PRESENTAZIONE DEI PIANI DI STUDIO E PIANI DI STUDIO INDIVIDUALI
NON PREVISTO**

MODALITÀ DI SVOLGIMENTO DELLA PROVA FINALE

Per essere ammessi alla prova finale lo studente deve avere acquisito tutti i crediti delle attività formative pianificate nel piano degli studi e previsti dall'ordinamento didattico, ed aver superato tutti gli esami di profitto, le idoneità, compresi quelli relativi all'attività di tirocinio.

La Commissione di esame per la prova finale è composta da: Presidente del CdS; quattro docenti del CdS; due rappresentanti dell'Albo professionale (secondo la Legge 3 gennaio 2018); un Rappresentante del Ministero della salute e un Rappresentante del MUR.

La prova finale (6 CFU) con valore di esame di Stato abilitante all'esercizio della professione di Tecnico Sanitario di Laboratorio Biomedico è organizzata, con decreto del Ministro dell'Istruzione, dell'Università e della ricerca di concerto con il Ministro del Lavoro della Salute e delle Politiche Sociali, in due sessioni definite a livello nazionale.

La prova finale si compone di due momenti di valutazione:

1. PROVA PRATICA

Lo studente dovrà dimostrare, nella situazione proposta, le abilità teorico-pratiche e tecnico-operative proprie dello specifico profilo professionale. I dettagli della modalità dello svolgimento della prova pratica sono oggetto di un incontro specificatamente dedicato con gli Studenti da parte del Direttore delle Attività Didattiche Professionalizzanti.

Al voto della prova pratica espresso in trentesimi viene assegnato il seguente punteggio:

- da 18/30 a 21/30 = 1 punto
- da 22/30 a 24/30 = 2 punti
- da 25/30 a 27/30 = 3 punti
- da 28/30 a 30/30 = 4 punti
- da 30/30 e lode = 5 punti

2. REDAZIONE E DISSERTAZIONE DI UN ELABORATO DI TESI

Lo studente, con l'ausilio di supporto informatico, illustrerà il contenuto dell'elaborato inerente alla tematica professionale scelta.

La valutazione della tesi sarà basata sui seguenti criteri:

- livello di approfondimento del lavoro svolto
- contributo critico dello studente
- accuratezza della metodologia adottata per lo sviluppo della tematica.

Al voto della tesi viene assegnato il seguente punteggio:

da 0 fino ad un massimo di 3 punti per tesi compilativa
da 0 fino ad un massimo di 6 punti per tesi sperimentale

La prova finale s'intende superata con il conseguimento dell'idoneità della prova pratica.

Il punteggio finale di Laurea sarà così formato:

- media ponderata rapportata a 110 dei voti conseguiti negli esami curriculari
- somma delle valutazioni ottenute nella prova pratica e nella discussione della Tesi.



La Commissione può attribuire un punto ulteriore, nell'ambito del punteggio finale, ai candidati che abbiano partecipato con esito positivo ai programmi Erasmus+ Traineeship e a coloro che si sono impegnati nelle attività di monitoraggio dei processi di assicurazione della qualità come componenti delle Commissioni di AQ.

La lode può essere attribuita al candidato che consegue un punteggio maggiore o uguale a 110 e che abbia conseguito almeno una lode negli esami curriculari sostenuti.

Per ulteriori informazioni e approfondimenti è possibile consultare la pagina web del corso di studio:
<https://www.uninsubria.it/triennale-tlab>