



**UNIVERSITÀ DEGLI STUDI  
DELL'INSUBRIA**

**DIPARTIMENTO DI BIOTECNOLOGIE E  
SCIENZE DELLA VITA**

**REGOLAMENTO DIDATTICO DEL  
CORSO DI LAUREA TRIENNALE in BIOTECNOLOGIE  
a.a. 2022/2023**



## I. INFORMAZIONI GENERALI

<b>NOME DEL CORSO DI STUDIO (CDS)</b>	BIOTECNOLOGIE
<b>CLASSE</b>	L-2 – Biotecnologie
<b>TIPOLOGIA</b>	Corso di studio della durata di 3 anni
<b>SEDE DEL CORSO</b>	VARESE
<b>INDIRIZZO INTERNET DEL CORSO DI STUDIO (CDS)</b>	Per informazioni sugli obiettivi formativi del Corso di Studio, sugli sbocchi occupazionali, requisiti di accesso, modalità di ammissione, risultati di apprendimento attesi, percorso di formazione/piano di studio, prova finale, è possibile consultare la Scheda Unica Annuale (SUA-CdS), pubblicata nella pagina web dei corsi di studio <a href="https://www.uninsubria.it/ugov/degree/5666">https://www.uninsubria.it/ugov/degree/5666</a> .
<b>DIPARTIMENTO DI AFFERENZA DEL CORSO DI STUDIO</b>	<a href="https://www.uninsubria.it/siti-tematici-o-federati/siti-dei-dipartimenti/dipartimento-di-biotecnologie-e-scienze-della-vita">Dipartimento di Biotecnologie e Scienze della Vita – DBSV</a> <a href="https://www.uninsubria.it/siti-tematici-o-federati/siti-dei-dipartimenti/dipartimento-di-biotecnologie-e-scienze-della-vita">https://www.uninsubria.it/siti-tematici-o-federati/siti-dei-dipartimenti/dipartimento-di-biotecnologie-e-scienze-della-vita</a>
<b>RESPONSABILE DEL CORSO DI STUDIO</b>	PROF.SSA ELENA BOSSI
<b>SEGRETERIA DIDATTICA DI RIFERIMENTO DEL CORSO DI STUDIO</b>	<p>La <b>segreteria didattica</b> è situata presso la sede di Via Dunant, 3 – Varese</p> <p>La segreteria didattica e gli altri uffici dell'Ateneo (Segreterie Studenti, Diritto allo Studio e Servizi agli Studenti, Orientamento e Placement, Relazioni internazionali) possono essere contattati attraverso il <a href="http://www.uninsubria.it/servizi/infostudenti-servizio-informazioni-gli-studenti">SERVIZIO INFOSTUDENTI</a> <a href="http://www.uninsubria.it/servizi/infostudenti-servizio-informazioni-gli-studenti">www.uninsubria.it/servizi/infostudenti-servizio-informazioni-gli-studenti</a></p> <p>In caso di domande sul corso di studio, gli studenti possono anche contattare il SERVIZIO DI ASCOLTO DEI MANAGER DIDATTICI PER LA QUALITÀ – SEGRETERIA DIDATTICA <a href="https://www.uninsubria.it/servizi/servizio-di-ascolto-manager-didattici-la-qualita-dbsv">https://www.uninsubria.it/servizi/servizio-di-ascolto-manager-didattici-la-qualita-dbsv</a></p>
<b>CALENDARIO DELLE ATTIVITÀ DIDATTICHE</b>	<p>Il Corso è organizzato secondo un calendario didattico semestrale. Gli appelli sono programmati nei periodi di sospensione delle attività didattiche gli studenti possono accedere agli esami previsti nel piano di studio successivamente all'erogazione del corso (acquisizione della frequenza).</p> <p><b>I SEMESTRE:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Inizio periodo lezioni: dal 26 settembre 2022 – fine lezioni: 20 gennaio 2023</li><li>• Sessione autunnale di esami: 14-18 novembre 2022 (esclusi gli iscritti al 1° anno); Sessione invernale di esami: 23 gennaio 2023- 24 febbraio 2023.</li></ul> <p><b>II SEMESTRE:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Inizio lezioni 27 febbraio 2023 – fine lezioni: 16 giugno 2023</li><li>• Sessione primaverile di esami: 12-18 aprile 2023</li><li>• Sessione estiva di esami: 19 giugno 2023 al 22 settembre 2023 (escluso il mese di agosto).</li></ul> <p>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</p>



	<p>Natale, Vacanze di Pasqua, chiusure di Ateneo), lo studente è tenuto a consultare il <b>Calendario Didattico di Ateneo</b> al seguente link: <a href="https://www.uninsubria.it/chi-siamo/sedi-e-orari/calendario-didattico-di-ateneo">https://www.uninsubria.it/chi-siamo/sedi-e-orari/calendario-didattico-di-ateneo</a></p>
<b>ULTERIORI INFORMAZIONI</b>	<p>ACCESSO AL CORSO: Numero programmato a livello locale LINGUA IN CUI VIENE EROGATA LA DIDATTICA: Italiano ORGANIZZATO IN DUE CURRICULA: Biotecnologie molecolari Biotecnologie della salute</p>
<b>MODALITA' DI AMMISSIONE, DI VERIFICA DELLE CONOSCENZE INIZIALI E DI RECUPERO OBBLIGHI FORMATIVI AGGIUNTIVI (OFA)</b>	<p>L'accesso al Corso di Studio è a numero programmato locale, con procedura di ammissione ad esaurimento posti per complessivi 155 posti destinati a Cittadini comunitari e non comunitari regolarmente soggiornanti in Italia, comprensivi dei posti destinati a Cittadini non comunitari residenti all'estero, di cui 2 posti riservati a studenti cinesi (Programma Marco Polo e Turandot). Il bando per la procedura di ammissione al Corso di Studio è disponibile sul portale dell'Ateneo nella sezione dedicata agli accessi programmati. In seguito all'immatricolazione al Corso di Studio gli studenti sono tenuti a sostenere una prova di verifica delle conoscenze (test obbligatorio), secondo il calendario proposto dal Corso di Studio. Agli studenti che non abbiano sostenuto il test di verifica della preparazione iniziale in nessuna delle date proposte, verrà applicato un blocco sulla carriera e pertanto non potranno iscriversi agli appelli di esame.</p> <p><b>VERIFICA DELLA PREPARAZIONE INZIALE</b> La verifica della preparazione iniziale riguarda le competenze di Matematica di base e prevede un livello soglia (10 risposte esatte su 20 quesiti). Agli studenti che non raggiungono tale livello sarà attribuito un obbligo formativo aggiuntivo (OFA) che richiede il superamento di un ulteriore test di verifica senza il quale non è possibile sostenere l'esame curriculare di matematica. È possibile frequentare una specifica attività formativa di recupero organizzata dal Corso di Studio. L'assolvimento dell'OFA deve avvenire entro il 30 settembre dell'anno solare successivo a quello di immatricolazione. Il mancato assolvimento dell'OFA entro tale data comporta l'impossibilità di iscriversi agli appelli di esame previsti per il secondo anno. Il calendario delle prove di verifica, il Syllabus della prova e ulteriori informazioni di dettaglio sono disponibili nella pagina web di Ateneo nella sezione dedicata all'Ammissione, immatricolazione e tasse <a href="https://www.uninsubria.it/ugov/degree/5666#1">https://www.uninsubria.it/ugov/degree/5666#1</a></p> <p>Il test di verifica è obbligatorio per tutti con le seguenti eccezioni: sono esonerati coloro che si iscrivono al 1°, al 2° e al 3° anno con trasferimento/passaggio di corso avendo già sostenuto un test di verifica della preparazione iniziale analogo al test proposto se risultante da certificazione/autocertificazione e da cui si evince il superamento del modulo di Matematica e/o nel caso in cui gli studenti abbiano già superato un esame di Matematica. La Commissione AiQUA valuterà la modalità più opportuna per la verifica della preparazione iniziale e l'attribuzione dell'eventuale OFA per coloro, che pur non rientrando nella categoria degli esonerati, non abbiano, in via del tutto eccezionale, potuto partecipare al test nelle date programmate.</p> <p><b>RECUPERO OBBLIGHI FORMATIVI AGGIUNTIVI (OFA)</b></p>



	<p>Gli studenti che non avessero raggiunto il livello soglia nel modulo di Matematica di base (10 risposte esatte su 20 quesiti), potranno frequentare gli insegnamenti, ma avranno un obbligo formativo aggiuntivo (OFA). L'obbligo formativo (OFA) si assolve con il superamento di un pre-esame di matematica che rappresenterà una verifica dell'apprendimento dei contenuti offerti dal corso di recupero erogato dal Corso di Studio, quale misura per permettere agli studenti di superare l'OFA. Il superamento di tale esame è condizione di ammissione all'appello dell'insegnamento di Matematica e Basi di Informatica e Statistica.</p>
<p><b>EVENTUALI ATTIVITÀ FORMATIVE PROPEDEUTICHE ALLA VERIFICA DELLE CONOSCENZE INIZIALI</b></p>	<p>Per prepararsi al test di verifica delle conoscenze lo studente può frequentare il Precorso di Matematica erogato dall'Ateneo agli inizi di settembre. Per ulteriori informazioni consultare la pagina dedicata ai precorsi <a href="https://www.uninsubria.it/la-didattica/orientamento/preparati-alluniversità">https://www.uninsubria.it/la-didattica/orientamento/preparati-alluniversità</a></p>
<p><b>ORIENTAMENTO, MODALITÀ DI IMMATRICOLAZIONE E ALTRI ASPETTI AMMINISTRATIVI</b></p>	<p><b>Orientamento in ingresso:</b> Il corso di studi nel II semestre di ogni anno organizza incontri di presentazione del corso (Open Day) e di orientamento in ingresso, rivolto alle future matricole. Il materiale informativo viene presentato online e pubblicato sul sito web (<a href="https://www.uninsubria.it/la-didattica/orientamento">https://www.uninsubria.it/la-didattica/orientamento</a>) a disposizione degli studenti interessati. Le modalità di ammissione vengono pubblicate annualmente nelle pagine web del corso di studio e della segreteria studenti.</p> <p><b>Orientamento in itinere:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- <b>Piano di studio</b> I tutor del Corso organizzano incontri di orientamento alla scelta del curriculum e degli insegnamenti a scelta per l'ambito affine (TAF C) e per gli insegnamenti a scelta libera (TAF D).</li><li>- <b>Tirocinio</b> La commissione stage &amp; tirocini organizza incontri di orientamento alla scelta del tirocinio curriculare.</li></ul> <p>Ogni anno vengono proposte "giornate a tema" dove sono illustrati i possibili sbocchi professionali e le attività di ricerca svolti nei laboratori del dipartimento.</p> <p><b>SERVIZIO INFOSTUDENTI</b> Il servizio INFOSTUDENTI è un'applicazione web che offre un canale di comunicazione con l'amministrazione. È possibile accedere al servizio al seguente link: <a href="https://www.uninsubria.it/servizi/infostudenti-servizio-informazioni-gli-studenti">infostudenti https://www.uninsubria.it/servizi/infostudenti-servizio-informazioni-gli-studenti</a></p>



## II. PIANO DEGLI STUDI

### DIDATTICA PROGRAMMATA - COORTE 2022/2023

**\*\*:** L'insegnamento può essere scelto al II o al III anno

Modalità di Verifica: V= esame con votazione/I: idoneità/ F: frequenza

### CURRICULUM DI BIOTECNOLOGIE MOLECOLARI

#### INSEGNAMENTI OBBLIGATORI:

I ANNO							
SEM	Denominazione INSEGNAMENTO	Denominazione MODULI	S.S.D	AMBITO DISCIPLINARE/ TAF	CFU	ORE	MODALITÀ DI VERIFICA
I	CHIMICA GENERALE E INORGANICA		CHIM/03	A	6	52 (24+32 ESE)	V
I	CITOLOGIA E ISTOLOGIA		BIO/06	B	9	76 (64+12 LAB)	V
I	MATEMATICA E BASI DI INFORMATICA E DI STATISTICA		MAT/05	A	8	72 (48+24 ESE)	V
I	INGLESE		L-LIN/12	E	2	16	I
II	BIOLOGIA ANIMALE E VEGETALE	Mod. di Biologia Animale	BIO/05	B	6	48	V
		Mod. di Biologia Vegetale	BIO/04	B	6	52 (40+12 LAB)	V
II	CHIMICA ORGANICA		CHIM/06	A	8	72 (48+12 ESE+12 LAB)	V
II	FISICA		FIS/07	A	6	56 (32+24 ESE)	V



II	GENETICA		BIO/18	A	8	68 (56+12 ESE)	V
<b>II ANNO</b>							
SEM	Denominazione INSEGNAMENTO	Denominazione MODULI	S.S.D	AMBITO DISCIPLI NARE/ TAF	CFU	ORE	MODALITÀ DI VERIFICA
I	ETICA E SCIENZE UMANE		MED/02	B	4	32	V
I	FISIOLOGIA		BIO/09	B	6	48	V
I	BIOTECNOLOGIE ANIMALI		AGR/20	B	6	52 (40+12 LAB)	V
I, II	BIOCHIMICA E BIOINFORMATICA		BIO/10	B	12	100 (88+12 ESE)	V
II	BIOLOGIA MOLECOLARE		BIO/11	B	8	68 (56+12 LAB)	V
II	MICROBIOLOGIA GENERALE		BIO/19	A	6	52 (40+12 LAB)	V
II	BIOTECNOLOGIE E BIOLOGIA MOLECOLARE E VEGETALE	Modulo di Biotecnologie Vegetali	BIO/04	B	6	52 (40+12 LAB)	V
II	BIOTECNOLOGIE CELLULARI E MICROBICHE	Modulo di Biotecnologie Cellulari	BIO/06	B	6	52 (40+12 LAB)	V
	A SCELTA LIBERA			D	6		
<b>III ANNO</b>							
SEM	Denominazione INSEGNAMENTO	Denominazione MODULI	S.S.D	AMBITO O DISCIP LINAR E/ TAF	CFU	ORE	MODALITÀ DI VERIFICA



I	BIOTECNOLOGIE E BIOLOGIA MOLECOLARE E VEGETALE	Modulo di Biologia Molecolare e Vegetale	BIO/04	B	6	48	V
I	BIOTECNOLOGIE CELLULARI E MICROBICHE	Modulo di Biotecnologie Microbiche	CHIM/11	B	6	52 (40+12 LAB)	V
I	BIOCHIMICA APPLICATA		BIO/10	B	6	54 (36+18 LAB)	V
	A SCELTA LIBERA			D	12		V
	A SCELTA CURRICULARE DA ELENCO			C	18		V
	TIROCINIO FORMATIVO		PROFIN_S	F	9		I
	ALTRE CONOSCENZE UTILI PER L'INSERIMENTO NEL MONDO DEL LAVORO		NN	F	1	SEM 10	I
	PROVA FINALE		PROFIN_S	E	3		

### 3 INSEGNAMENTI CURRICULARI A SCELTA TRA (18 CFU):

III ANNO							
SEM	Denominazione INSEGNAMENTO	Denominazione MODULI	S.S.D	AMBITO DISCIPLINARE/TAF	CFU	ORE	MODALITÀ DI VERIFICA
I	BIOTECNOLOGIE ALIMENTARI	Modulo di Biochimica Alimentare	BIO/10	C	3	26 (20 +6 LAB)	V
		Modulo di Biotecnologie Alimentari	AGR/20	C	3	24	V
I		Modulo di Cromatografia	CHIM/01	C	2	16	V



	CHIMICA ANALITICA E CONTROLLO DI QUALITÀ	Modulo di Spettroscopia	CHIM/01	C	2	16	V
		Modulo di Controllo Qualità	CHIM/01	C	2	16	V
II	TECNOLOGIE RICOMBINANTI		BIO/18	C	6	52 (40+12 LAB)	V
II	PROCESSI BIOTECNOLOGICI		CHIM/11	C	6	52 (40+12 LAB)	V
II	SOSTANZE VEGETALI FARMACEUTICHE **		BIO/03	C	6	50 (44+6 LAB)	V

**CURRICULUM DI BIOTECNOLOGIE DELLA SALUTE**

**\*\*:** L'insegnamento può essere scelto al II o al III anno

**INSEGNAMENTI OBBLIGATORI:**

I ANNO							
SEM	Denominazione INSEGNAMENTO	Denominazione MODULI	S.S.D	AMBITO DISCIPLINARE/TAF	CFU	ORE	MODALITÀ DI VERIFICA
I	CHIMICA GENERALE E INORGANICA		CHIM/03	A	6	52 (24+32 ESE)	V
I	CITOLOGIA E ISTOLOGIA		BIO/06	B	9	76 (64+12 LAB)	V
I	MATEMATICA E BASI DI INFORMATICA E DI STATISTICA		MAT/05	A	8	72 (48+24 ESE)	V
I	INGLESE		L-LIN/12	E	2	16	I
II	BIOLOGIA ANIMALE E VEGETALE	Mod. di Biologia Animale	BIO/05	B	6	48	V



		Mod. di Biologia Vegetale §	BIO/04	B	6	52 (40+12 LAB)	V
II	CHIMICA ORGANICA		CHIM/06	A	8	72 (48+12 ESE+12 LAB)	V
II	FISICA		FIS/07	A	6	56 (32+24 ESE)	V
II	GENETICA		BIO/18	A	8	68 (56+12 ESE)	V

II ANNO

SEM	Denominazione INSEGNAMENTO	Denominazione MODULI	S.S.D	AMBITO DISCIPLINARE/TAF	CFU	ORE	MODALITÀ DI VERIFICA
I	ETICA E SCIENZE UMANE		MED/02	B	4	32	V
I	FISIOLOGIA		BIO/09	B	6	48	V
I	BASI MOLECOLARI DELL'IMMUNOLOGIA E DELLE PATOLOGIE	Modulo di Immunologia	MED/04	B	6	48	V
I, II	BIOCHIMICA E BIOINFORMATICA		BIO/10	B	12	100 (88+12 ESE)	V
II	BIOLOGIA MOLECOLARE		BIO/11	B	8	68 (56+12 LAB)	V
II	MICROBIOLOGIA GENERALE		BIO/19	A	6	52 (40+12 LAB)	V
II	BIOTECNOLOGIE CELLULARI MICROBICHE	Modulo di Biotecnologie Cellulari	BIO/06	B	6	52 (40+12 LAB)	V



II	FARMACOLOGIA GENERALE MOLECOLARE	E	BIO/14	B	6	48	V
	A SCELTA LIBERA			D	6		

**III ANNO**

SEM	Denominazione INSEGNAMENTO	Denominazione MODULI	S.S.D	AMBITO DISCIPLI NARE/ TAF	CFU	ORE	MODALITÀ DI VERIFICA
I	BASI MOLECOLARI DELL'IMMUNOLOGIA E DELLE PATOLOGIE	Modulo di Basi molecolari delle patologie	MED/04	B	6	48	V
I	BIOTECNOLOGIE CELLULARI E MICROBICHE	Modulo di Biotecnologie Microbiche	CHIM/1 1	B	6	52 (40+12 LAB)	V
I	NEUROFISIOLOGIA E FISIOLOGIA DEI SISTEMI		BIO/09	B	6	48	V
	A SCELTA LIBERA			D	12		V
	A SCELTA CURRICULARE DA ELENCO			C	18		
	TIROCINIO FORMATIVO		PROFIN _S	F	9		I
	ALTRE CONOSCENZE UTILI PER L'INSERIMENTO NEL MONDO DEL LAVORO		NN	F	1	SEM 10	I
	PROVA FINALE		PROFIN _S	E	3		

**3 INSEGNAMENTI CURRICULARI A SCELTA TRA (18 CFU):**

**III ANNO**

SEM	Denominazione INSEGNAMENTO	Denominazione MODULI	S.S.D	AMBITO DISCIPLI NARE/ TAF	CFU	ORE	MODALITÀ DI VERIFICA
-----	-------------------------------	----------------------	-------	------------------------------------	-----	-----	----------------------

I	ARCHEOBIOLOGIA E BIOTECNOLOGIE FORENSI	Modulo di Biotecnologie forensi	MED/43	C	3	24	V
		Modulo di Archeobiologia	MED/02	C	3	24	V
I	BIOTECNOLOGIE E TECNOLOGIE MEDICO- CHIRURGICHE	Le nuove tecnologie della chirurgia testa collo	MED/31	C	2	16	V
		Le nuove tecnologie della chirurgia ricostruttiva e rigenerativa	MED/19	C	2	16	V
		Le biotecnologie applicate all'apparato locomotore	MED/33	C	2	16	V
II	ANATOMIA PER LE BIOTECNOLOGIE **	Anatomia dell'uomo	MED/19	C	3	24	V
		Anatomia comparata	BIO/06	C	3	24	V
II	BIOTECNOLOGIE IN NEUROSCIENZE CLINICHE	Modulo di Neurochirurgia integrata con il Neuroimaging	MED/27	C	3	24	V
		Modulo di Neurologia	MED/26	C	3	24	V
II	TECNOLOGIE RICOMBINANTI		BIO/18	C	6	52 (40+12 LAB)	V

### III. REGOLE SUL PERCORSO DI FORMAZIONE

#### PROPEDEUTICITÀ

Non previste per gli insegnamenti.

Per accedere al tirocinio curriculare è necessario aver superato gli esami relativi agli insegnamenti del primo anno.

#### CREDITO FORMATIVO UNIVERSITARIO (CFU)

Gli insegnamenti prevedono diverse tipologie di didattica assistita: didattica frontale, esercitazioni e laboratori.

A ciascun CFU corrispondono 8 ore di didattica in aula, 12 di laboratorio e 12 di esercitazioni.

#### PERCORSO DI ECCELLENZA

Il Corso di Studio propone agli studenti meritevoli iscritti al II anno un Percorso di eccellenza, che prevede la possibilità di frequentare due seminari e di effettuare una visita guidata presso un'azienda o ente operante in campo biotecnologico individuata annualmente dal Consiglio di Corso, con l'opportunità di incontro con specialisti del settore. I seminari proposti verteranno sulle tematiche trattate dagli insegnamenti erogati da Corso di Studio; uno sarà a carattere generale di approfondimento scientifico e uno a carattere tecnico applicativo (approcci metodologici e sperimentali avanzati). La partecipazione al Percorso di eccellenza sarà considerata come elemento di merito nella prova finale.



### **RICONOSCIMENTO DI CERTIFICAZIONI LINGUISTICHE E INFORMATICHE.**

Il riconoscimento dei crediti formativi universitari (CFU) avviene d'ufficio per l'insegnamento della 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) livello B1
- 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, inclusi quelli riferiti alle competenze informatiche, l'eventuale riconoscimento verrà valutato dal Consiglio di Corso che delibera in merito al riconoscimento dei CFU relativi.

### **RICONOSCIMENTO DI ABILITÀ PROFESSIONALI O ESAMI CONSEGUITI IN CARRIERA PREGRESSA.**

Ai sensi dell'art. 5 comma 7 del DM 270/04 il Consiglio di Corso di Studio potrà riconoscere:

- Conoscenze e abilità professionali certificate ai sensi della normativa vigente in materia;
- Conoscenze e abilità maturate in attività formative di livello post-secondario alla cui realizzazione e progettazione abbia concorso l'università.

Il riconoscimento potrà avvenire qualora l'attività sia coerente con gli obiettivi formativi specifici del Corso di Studio e delle attività formative di cui si richiede il riconoscimento, tenuto conto anche del contenuto e della durata in ore dell'attività svolta. Il numero massimo di CFU riconoscibili è 12.

### **OBBLIGHI DI FREQUENZA.**

La frequenza è obbligatoria per i laboratori didattici; è richiesta una frequenza per almeno il 75% delle attività didattiche di laboratorio previste dagli insegnamenti. Gli insegnamenti con frequenza obbligatoria devono essere seguiti secondo l'anno di competenza. La frequenza è obbligatoria anche per il CFU di "Altre conoscenze utili per l'inserimento nel mondo del lavoro". Deroghe alla presente disposizione potranno essere concesse, in particolar modo, in caso di passaggio interno o trasferimento da altro Ateneo.

**ISCRIZIONE AD ANNI SUCCESSIVI AL PRIMO** Non esistono restrizioni per l'iscrizione al II e al III anno.

### **MODALITÀ PER IL TRASFERIMENTO DA ALTRI CORSI DI STUDIO**

Le richieste di trasferimento ad anni successivi al primo di studenti iscritti allo stesso Corso di Studio presso altri Atenei italiani, a seguito di istanza di nulla-osta, sono accettate in relazione ai 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 di Studio il riconoscimento degli esami sostenuti, in termini di CFU e di voto sulla base dei seguenti criteri:

- analisi del programma svolto
- valutazione della congruità dei settori scientifico disciplinari e dei contenuti delle attività formative superate dallo studente nella precedente carriera, con gli obiettivi formativi specifici del Corso di Studio e delle singole attività formative previste nel percorso formativo
- obsolescenza dei contenuti degli esami sostenuti.

Il riconoscimento di cui sopra è effettuato secondo quanto stabilito ai sensi dell'art. 3 comma 8 e 9 del decreto ministeriale di ridefinizione delle Classi (16 marzo 2007). Il riconoscimento è effettuato fino al raggiungimento dei crediti formativi universitari previsti dal percorso formativo.

- Verranno ammessi al II anno di corso, nei limiti dei posti disponibili, gli studenti ai quali vengano riconosciuti almeno 21 CFU.
- Verranno ammessi al III anno di corso, nei limiti dei posti disponibili, gli studenti ai quali vengano riconosciuti almeno 60 CFU.

### **REGOLE DI PRESENTAZIONE DEI PIANI DI STUDIO E DEI PIANI DI STUDIO INDIVIDUALI**

Gli studenti dovranno presentare il Piano degli Studi al secondo anno, con la possibilità di modificarlo nell'anno successivo (limitatamente agli insegnamenti a scelta libera definiti TAF D), secondo il calendario degli adempimenti amministrativi dell'Ateneo. Le informazioni relative alla presentazione e compilazione sono reperibili sulle pagine web della Segreteria studenti ([presentazione piano di studi https://www.uninsubria.it/servizi/presentazione-piano-di-studio](https://www.uninsubria.it/servizi/presentazione-piano-di-studio)). Le attività formative a scelta dello studente possono essere scelte tra tutti gli insegnamenti attivati nell'Ateneo ad eccezione di alcuni insegnamenti integrati offerti dai corsi di laurea di area sanitaria a numero programmato. Per verificare i vincoli di scelta, rivolgersi alla Segreteria Studenti di riferimento. La Commissione predisposta nominata dal Consiglio di Corso di Studio valuta la coerenza di suddette attività a scelta con il percorso formativo dello studente. I piani di studio conformi al Regolamento vengono approvati



automaticamente, secondo la procedura prevista per la presentazione dei piani di studio dalle disposizioni della Segreteria studenti. Lo studente può presentare un piano di studio individuale, purché coerente con il progetto culturale e adeguato agli obiettivi formativi e ai contenuti specifici del corso di Laurea. Il piano di studi individuale, che dovrà in ogni caso rispettare i minimi di CFU stabiliti nell'Ordinamento didattico, viene approvato dalla Commissione predisposta dal Consiglio di Corso.

**MODALITÀ CONSEGUIMENTO DEL TITOLO**

Per accedere alla prova finale è necessario lo svolgimento di un tirocinio corrispondente a 9 CFU da svolgersi per un periodo non inferiore ai due mesi. La prova finale consiste nella difesa della tesi che di norma è una relazione relativa all'attività svolta durante il tirocinio.

**Per ulteriori informazioni e approfondimenti è possibile consultare la pagina web del Corso di Studio**  
**<https://www.uninsubria.it/ugov/degree/5666>.**