



**UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DELL'INSUBRIA**

SCUOLA DI MEDICINA

**DESCRIZIONE DEL PERCORSO DI FORMAZIONE
(REGOLAMENTO DIDATTICO DEL CORSO)
DEL CORSO DI LAUREA in
TECNICHE DI FISIOPATOLOGIA CARDIOCIRCOLATORIA E
PERFUSIONE CARDIOVASCOLARE**

a.a. 2023–2024



I. INFORMAZIONI GENERALI	
NOME DEL CORSO DI STUDIO (CDS)	Tecniche di Fisiopatologia Cardiocircolatoria e Perfusione Cardiovascolare (abilitante alla professione)
CLASSE	L/SNT3 – Professioni sanitarie tecniche
TIPOLOGIA	Corso di laurea di durata di 3 anni
SEDE DEL CORSO	VARESE
INDIRIZZO INTERNET DEL CDL	Per informazioni sugli obiettivi formativi del CdS, 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 del corso di studio al seguente indirizzo: https://www.uninsubria.it/offertaformativa/tecniche-di-fisiopatologia-cardiocircolatoria-e-perfusione-cardiovascolare
DIPARTIMENTO DI AFFERENZA DEL CDL	Scuola di Medicina (SMED)
RESPONSABILE DEL CDL	DE PONTI Roberto
SEGRETERIA DIDATTICA DI RIFERIMENTO DEL CDL	Scuola di Medicina https://www.uninsubria.it/servizi/servizio-di-ascolto-manager-didattici-la-qualit%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 nazionaleIl numero degli studenti ammessi al CdS è fissato annualmente dal Ministero competente in base al fabbisogno nazionale di professionalità alla proposta dell'Ateneo basata sulla sostenibilità a livello di risorse umane e strumentali. 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,



	<p>richieste per l'accesso, negli stessi ambiti del test definiti da Decreto MUR.</p> <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 e 4 nei quesiti di Fisica e Matematica, verranno individuati specifici Obblighi Formativi Aggiuntivi (OFA), da soddisfare nell'ambito del primo anno di corso.</p> <p>Gli studenti con OFA dovranno effettuare un percorso di recupero in modalità e-learning, in modo da completare la loro preparazione iniziale. Docenti delle aree interessate 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. FISICA, STATISTICA E INFORMATICA e di SCIENZE BIOMEDICHE).</p> <p>L'iscrizione al secondo anno di corso in posizione "Regolare" è vincolata all'assolvimento degli OFA entro il 30 settembre dell'anno solare successivo a quello di immatricolazione.</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).</p> <p>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 previsti per l'intero percorso di studi, che dovranno 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	S.S.D	AMBITO DISCIPLINARE/ TAF	ORE	CFU	CFU TOT	MOD DI VERIFICA*
1	SCIENZE FISICHE E STATISTICHE parte 1	FISICA MEDICA	FIS/07	Scienze Propedeutiche /A1	24	2	6	V
		STATISTICA MEDICA	MED/01	Scienze Propedeutiche /A1	20	2		
		INFORMATICA	INF/01	Scienze Propedeutiche /A1	20	2		
1	SCIENZE BIOMEDICHE	CHIMICA E BIOCHIMICA	BIO/10	Scienze biomediche /A2	40	3	6	V
		BIOLOGIA GENERALE E GENETICA MEDICA	MED/03	Scienze biomediche /A2	24	2		
		MICROBIOLOGIA GENERALE	MED/07	Scienze biomediche /A2	12	1		
1	FONDAMENTI MORFOLOGICI DELLA VITA	ANATOMIA UMANA	BIO/16	Scienze biomediche /A2	36	2	3	V
		ISTOLOGIA	BIO/17	Scienze biomediche /A2	12	1		
1	PRINCIPI STORICI E PSICOLOGICI DELLA MEDICINA	STORIA DELLA MEDICINA	MED/02	Scienze umane psicopedagogiche /B5	12	1	3	V
		PSICOLOGIA GENERALE	M-PSI/01	Scienze umane psicopedagogiche /B5	24	2		
2	FONDAMENTI FISIOPATOLOGICI DELLA VITA	FISIOLOGIA UMANA	BIO/09	Scienze biomediche /A2	30	2	5	V
		PATOLOGIA GENERALE	MED/04	Scienze biomediche /A2	20	2		
			MED/05	Scienze medico-chirurgiche /B2	16	1		
2	SICUREZZA ED IGIENE NEGLI AMBIENTI DI LAVORO	IGIENE GENERALE	MED/42	Scienza della prevenzione dei servizi sanitari /B3	24	2	6	V
		MEDICINA DEL LAVORO	MED/44	Scienza della prevenzione dei servizi sanitari /B3	12	1		
		MALATTIE INFETTIVE	MED/17	Scienze medico-chirurgiche /B2	12	1		
		PRINCIPI DI ASSISTENZA INFERMIERISTICA	MED/45	Primo soccorso /A3	12	1		
		RADIOPROTEZIONE	MED/36	Attività formative affini o integrative /C	12	1		



A	FISIOPATOLOGIA DELLA CIRCOLAZIONE EXTRACORPOREA	SCIENZA E TECNOLOGIA DEI MATERIALI	ING-IND/22	Scienze e tecniche della fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare /B1	30	2	8	V
		MISURE ELETTRICHE ED ELETTRONICHE	ING-INF/07	Scienze Propedeutiche /A1	24	2		
			ING-INF/05	Scienze interdisciplinari cliniche /B4				
		METODI E TECNICHE DI CIRCOLAZIONE EXTRACORPOREA	MED/50	Scienze e tecniche della fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare /B1	30	2		
		ANATOMIA CARATTERIZZANTE	BIO/16	Scienze biomediche /A2	20	1		
FISIOPATOLOGIA DELLE CARDIOPATIE OPERABILI	MED/23	Scienze e tecniche della fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare /B1	16	1				
A	LINGUA INGLESE	LINGUA INGLESE	L-LIN12	Lingua straniera /E2	36	3	3	I
A	LABORATORIO PROFESSIONALE 1	LABORATORIO PROFESSIONALE 1	MED/50	Ulteriori attività formative /F2	20	1	1	I
A	ATTIVITÀ DIDATTICA ELETTIVA 1	ATTIVITÀ DIDATTICA ELETTIVA 1	//	A scelta dello Studente /D	//	2	2	F
A	TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE 1	TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE 1	MED/50	Tirocinio /B8	375	15	15	V

2° ANNO

SEM	Denominazione CORSO INTEGRATO / INSEGNAMENTO	Denominazione INSEGNAMENTO	S.S.D	AMBITO DISCIPLINARE/ TAF	ORE	CFU	CFU TOT	MOD DI VERIFICA*
1	ANESTESIOLOGIA E FARMACOLOGIA	ANESTESIOLOGIA GENERALE ED EMERGENZE MEDICO CHIRURGICHE	MED/41	Primo soccorso /A3	24	2	5	V
			MED/41	Ulteriori attività formative /F1	12	1		
		FARMACOLOGIA	BIO/14	Primo soccorso /A3	24	2		
1	MALATTIE CARDIOVASCOLARI	FISIOPATOLOGIA DEL SISTEMA CARDIOCIRCOLATORIO	MED/11	Scienze e tecniche della fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare /B1	24	2	7	V
		ELETTROCARDIOGRAFIA, ARITMOLOGIA ED ELETTROSTIMOLAZIONE	MED/11	Scienze e tecniche della fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare /B1	24	2		
		TECNICHE APPLICATE ALL'ELETTROFISIOLOGIA	MED/50	Scienze e tecniche della fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare /B1	24	2		
		ANATOMIA PATOLOGICA	MED/08	Scienze medico-chirurgiche /B2	12	1		
1	PNEUMOLOGIA E PATOLOGIA POLMONARE	FISIOPATOLOGIA DEL SISTEMA RESPIRATORIO	MED/10	Scienze interdisciplinari cliniche /B4	24	2	6	V
		CHIRURGIA TORACICA	MED/21	Scienze e tecniche della fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare /B1	24	2		
		METODI E TECNICHE DIAGNOSTICHE IN PNEUMOLOGIA	MED/10	Scienze interdisciplinari cliniche /B4	24	2		



2	DIAGNOSTICA CARDIOVASCOLARE	CHIRURGIA VASCOLARE	MED/22	Scienze e tecniche della fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare /B1	24	2	9	V
		DIAGNOSTICA PER IMMAGINI CARDIOVASCOLARI	MED/36	Scienza della prevenzione dei servizi sanitari /B3	24	2		
		DIAGNOSTICA E PROCEDURE CARDIOVASCOLARI INVASIVE	MED/11	Scienze e tecniche della fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare /B1	24	2		
		INFERMIERISTICA NELLE PROCEDURE INVASIVE	MED/45	Ulteriori attività formative /F1	12	1		
		METODI E TECNICHE IN EMODINAMICA	MED/50	Scienze e tecniche della fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare /B1	24	2		
A	MEDICINA CLINICA E SPECIALISTICA	NEFROLOGIA	MED/14	Scienze interdisciplinari cliniche /B4	24	2	8	V
		EMATOLOGIA	MED/15	Scienze e tecniche della fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare /B1	24	2		
		MEDICINA GENERALE E ONCOLOGIA	MED/06	Scienze interdisciplinari cliniche /B4	12	1		
		TECNICHE EXTRACORPOREE IN ONCOLOGIA	MED/50	Scienze e tecniche della fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare /B1	12	1		
		ANESTESIOLOGIA IN CARDIOCHIRURGIA	MED/41	Scienze interdisciplinari cliniche /B4	24	2		
2	INGLESE SCIENTIFICO	INGLESE SCIENTIFICO	L-LIN12	Ulteriori attività formative /F1	12	1	1	I
A	CIRCOLAZIONE EXTRACORPOREA	CHIRURGIA CARDIACA	MED/23	Scienze e tecniche della fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare /B1	24	2	6	V
		METODI E TECNICHE DI APPLICAZIONE DELLA CEC1	MED/50	Scienze e tecniche della fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare /B1	30	2		
		METODI E TECNICHE DI APPLICAZIONE DELLA CEC2	MED/50	Scienze e tecniche della fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare /B1	30	2		
2	SCIENZE FISICHE E STATISTICHE Parte 2	METODOLOGIA DELLA RICERCA	MED/01	Scienze propedeutiche/A1	12	1	2	V
		INFORMATICA APPLICATA ALLA PROFESSIONE	ING-INF/05	Scienze interdisciplinari /B6	12	1		
A	LABORATORIO PROFESSIONALE 2	LABORATORIO PROFESSIONALE 2	MED/50	Ulteriori attività formative /F2	20	1	1	I
A	ATTIVITÀ DIDATTICA ELETTIVA 2	ATTIVITÀ DIDATTICA ELETTIVA 2	//	A scelta dello Studente /D	//	2	2	F
A	TIROCINIO PROFESSIONALIZZAN TE 2	TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE 2	MED/50	Tirocinio /B8	425	17	17	V



3° ANNO

SEM	Denominazione CORSO INTEGRATO / INSEGNAMENTO	Denominazione INSEGNAMENTO	S.S.D	AMBITO DISCIPLINARE/ TAF	ORE	CFU	CFU TOT	MOD DI VERIFICA*
1	DIRITTO E ORGANIZZAZIONE DEI SERVIZI SANITARI	DIRITTO DEL LAVORO	IUS/07	Scienze del management sanitario /B7	12	1	3	I
		ECONOMIA AZIENDALE	SECS-P/07	Scienze del management sanitario /B7	12	1		
		ORGANIZZAZIONE AZIENDALE	SECS-P/10	Scienze del management sanitario /B7	12	1		
1	PRINCIPI DEONTOLOGICI E GIURIDICI	BIOETICA E ANTROPOLOGIA	MED/43	Scienza della prevenzione dei servizi sanitari /B3	12	1	3	V
		MEDICINA LEGALE	MED/43	Scienza della prevenzione dei servizi sanitari /B3	12	1		
		DEONTOLOGIA PROFESSIONALE	MED/02	Scienze umane psicopedagogiche /B5	12	1		
A	IMAGING CARDIOTORACICO E SONOGRAFIA CARDIOVASCOLARE	ECOCARDIOGRAFIA	MED/11	Scienze e tecniche della fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare /B1	36	3	5	V
		METODI E TECNICHE DI ECOCARDIOGRAFIA	MED/50	Scienze e tecniche della fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare /B1	24	2		
A	CHIRURGIA CARDIACA SPECIALISTICA	SISTEMI DI ASSISTENZA CIRCOLATORIA MECCANICA	MED/23	Scienze e tecniche della fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare /B1	14	1	8	V
		TECNICHE DI CARDIOCHIRURGIA PEDIATRICA	MED/23	Scienze e tecniche della fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare /B1	24	2		
		CARDIOCHIRURGIA INNOVATIVA	MED/23	Scienze e tecniche della fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare /B1	16	1		
		SCIENZE TECNICHE APPLICATE	MED/50	Scienze e tecniche della fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare /B1	36	3		
A	LABORATORIO PROFESSIONALE 3	LABORATORIO PROFESSIONALE 3	MED/50	Ulteriori attività formative /F2	20	1	1	I
A	SEMINARI MULTIDISCIPLINARI PER APPROFONDIMENTI SPECIFICI	SEMINARI MULTIDISCIPLINARI PER APPROFONDIMENTI SPECIFICI	MED/50	Ulteriori attività formative /F1	60	3	1	I
A	ATTIVITÀ DIDATTICA ELETTIVA 3	ATTIVITÀ DIDATTICA ELETTIVA 3	//	A scelta dello Studente /D	//	2	2	F
A	TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE 3	TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE 3	MED/50	Tirocinio /B8	700	28	28	V
A	PROVA FINALE	PROVA FINALE	//	Prova finale /E1	//	6	//	//

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



III. REGOLE SUL PERCORSO DI FORMAZIONE

PROPEDEUTICITÀ VINCOLANTI

Agli effetti dell'ammissione agli esami di profitto del corso di studio, lo studente è tenuto a rispettare le seguenti propedeuticità:

DEVE ESSERE SOSTENUTO IL CORSO INTEGRATO DI:	PRIMA DI SOSTENERE IL CORSO INTEGRATO DI:
- FONDAMENTI MORFOLOGICI DELLA VITA	- FONDAMENTI FISIOPATOLOGICI DELLA VITA
- FONDAMENTI FISIOPATOLOGICI DELLA VITA	- FISOPATOLOGIA DELLA CIRCOLAZIONE EXTRACORPOREA

Per sostenere gli esami di un anno, lo studente deve aver superato tutti gli esami propedeutici previsti per l'anno precedente.

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

TIROCINIO 1

FISIOPATOLOGIA DELLA CIRCOLAZIONE EXTRACORPOREA

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

TIROCINIO 2

CIRCOLAZIONE EXTRACORPOREA

RICONOSCIMENTO DI CERTIFICAZIONI LINGUISTICHE E INFORMATICHE.

Il possesso di certificazioni di lingua inglese di livello B1 o superiore consente agli studenti il riconoscimento dell'insegnamento di LINGUA INGLESE.

La lista delle certificazioni riconosciute è consultabile on line al seguente link: <https://www.uninsubria.it/la-didattica/bacheca-della-didattica> (alla voce Riconoscimento certificazioni lingue straniere → Scuola di Medicina).

Le certificazioni sono ritenute valide se conseguite negli ultimi cinque anni dalla data di presentazione di istanza di convalida, ad eccezione delle certificazioni IELTS, TOEFL IBT, TOEFL CBT e TOEFL PBT che hanno, per legge, una validità di due anni.

A seguito di presentazione presso la Segreteria Studenti di un certificato o di un'attestazione diversi da quelli previsti, l'eventuale riconoscimento verrà valutato dal Consiglio di Corso di Studi, che delibererà in merito.

RICONOSCIMENTO ABILITÀ PROFESSIONALI O ESAMI CONSEGUITI IN CARRIERA PREGRESSA.

Gli studenti provenienti da altri Corsi di studio 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

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 entro la fine di febbraio.

L'esame di Tirocinio professionalizzante di ogni anno deve essere superato entro il 30 settembre e la registrazione della valutazione deve essere effettuata entro il 15 ottobre. Lo studente che non acquisisce una valutazione positiva all'esame di Tirocinio sarà collocato in posizione di "Fuori corso" e dovrà ripetere totalmente l'anno di tirocinio. Agli studenti iscritti al 3° anno è data la possibilità di completare il tirocinio entro il 31 dicembre, al fine di potergli permettere, se in regola con gli esami, di laurearsi nella sessione di marzo.

Lo studente in debito di esami propedeutici al termine dell'anno accademico (fine di febbraio) sarà iscritto allo stesso anno nella posizione di "Fuori corso" 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 distanza 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 ammesso alla prova finale lo studente deve avere acquisito tutti i crediti delle attività formative pianificate nel piano degli studi e previsti dall'ordinamento didattico, aver superato tutti gli esami di profitto e aver conseguito le idoneità previste per le attività professionalizzanti.

L'esame finale (6 CFU) con valore di esame di Stato abilitante all'esercizio della professione di Tecnico di Fisiopatologia Cardiocircolatoria e Perfusione Cardiovascolare organizzato, secondo la nota del Ministro dell'Università e della ricerca di concerto con il Ministro del Lavoro della Salute e delle Politiche Sociali (19/01/12), si compone di due sessioni, con relative valutazioni, definite a livello nazionale:

- prova pratica: svolta nei laboratori in cui si è svolto il tirocinio professionalizzante durante gli anni di corso: sala operatoria cardiocirurgica, ecocardiografia, elettrostimolazione ed elettrofisiologia.
- redazione e dissertazione di un elaborato: la redazione della tesi e la sua dissertazione devono essere incentrate sulle attività peculiari della professione di Tecnico di fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare.

La tesi dovrà accertare la capacità dello studente di condurre un lavoro di progettazione e ricerca metodologicamente rigoroso. Le due diverse parti saranno valutate in eguale misura, ma verranno assegnati fino a 5 punti per la tesi sperimentale e fino a 3 punti per la tesi compilativa. In caso di valutazione insufficiente della prova pratica l'esame si interrompe e si ritiene pertanto non superato. Il punteggio di entrambe le prove avrà un valore massimo di 10 punti.

La lode potrà essere attribuita al candidato che consegue un punteggio uguale a 110 e che abbia acquisito durante il suo percorso formativo almeno 3 lodi o in alternativa abbia conseguito un punteggio finale superiore a 110/110. Le prove devono permettere al candidato di dimostrare di avere acquisito le conoscenze e le abilità pratiche e tecniche inserite nel contesto operativo previsto dal profilo professionale di Tecnico di fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare.

Per ulteriori informazioni e approfondimenti è possibile consultare la pagina web del corso di studio.

<http://www.uninsubria.it/triennale-tperf>