



**Corso di Studio: 04412 - TECNICHE DI FISIOPATOLOGIA CARDIOCIRCOLATORIA E PERFUSIONE CARDIOVASCOLARE
(ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI FISIOPATOLOGIA CARDIOCIRCOLATORIA E PERFUSIONE
CARDIOVASCOLARE)**

Ordinamento: 2011/2012 - Regolamento: 2019/2020

PIANO DI STUDI PER GLI STUDENTI ISCRITTI AL III ANNO DI CORSO

da presentarsi esclusivamente on-line dal 29 novembre al 17 dicembre 2021 ad iscrizione effettuata

Matricola n. Cognome - Nome:

1° ANNO - A.A. 2019/2020

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF/Ambito	Ore Att. Front.	Tipo insegnamento
503395 - ANATOMIA E BIOLOGIA APPLICATA	6			ESE:30, LEZ:32	Obbligatorio
Unità Didattiche					
500161 - ANATOMIA UMANA	4	BIO/16	Base / Scienze biomediche	ESE:30, LEZ:16	Obbligatorio
500194 - BIOLOGIA APPLICATA	2	BIO/13	Base / Scienze biomediche	LEZ:16	Obbligatorio
503394 - FISICA, STATISTICA E INFORMATICA	8			LEZ:64	Obbligatorio
Unità Didattiche					
500396 - FISICA APPLICATA	3	FIS/07	Base / Scienze propedeutiche	LEZ:24	Obbligatorio
503391 - INFORMATICA GENERALE	1	INF/01	Base / Scienze propedeutiche	LEZ:8	Obbligatorio
503392 - STATISTICA MEDICA E BIOMETRIA	2	MED/01	Base / Scienze propedeutiche	LEZ:16	Obbligatorio
503393 - STATISTICA PER LA RICERCA SPERIMENTALE E TECNOLOGICA	2	SECS-S/02	Caratterizzante / Scienze interdisciplinari	LEZ:16	Obbligatorio
503396 - FONDAMENTI BIOMOLECOLARI E FUNZIONALI	7			LEZ:56	Obbligatorio
Unità Didattiche					
500127 - CHIMICA E PROPEDEUTICA BIOCHIMICA	3	BIO/10	Base / Scienze biomediche	LEZ:24	Obbligatorio
500195 - GENETICA MEDICA	1	MED/03	Base / Scienze biomediche	LEZ:8	Obbligatorio
500312 - FIOLOGIA UMANA	3	BIO/09	Base / Scienze biomediche	LEZ:24	Obbligatorio
503400 - PRIMO SOCCORSO E PREVENZIONE	8			LEZ:64	Obbligatorio
Unità Didattiche					
500198 - FARMACOLOGIA	2	BIO/14	Base / Primo soccorso	LEZ:16	Obbligatorio
501497 - MEDICINA LEGALE	2	MED/43	Caratterizzante / Scienze della prevenzione e dei servizi sanitari	LEZ:16	Obbligatorio
502638 - MEDICINA DEL LAVORO	1	MED/44	Caratterizzante / Scienze della prevenzione e dei servizi sanitari	LEZ:8	Obbligatorio
503397 - SCIENZE INFERMIERISTICHE GENERALI, CLINICHE E PEDIATRICHE	1	MED/45	Base / Primo soccorso	LEZ:8	Obbligatorio
503398 - ANESTESIOLOGIA	1	MED/41	Base / Primo soccorso	LEZ:8	Obbligatorio
503399 - RADIOPROTEZIONE	1	MED/36	Caratterizzante / Scienze della prevenzione e dei servizi sanitari	LEZ:8	Obbligatorio
503401 - SCIENZE UMANE E GESTIONALI	6			LEZ:48	Obbligatorio
Unità Didattiche					
500071 - PSICOLOGIA GENERALE	2	M-PSI/01	Base / Scienze propedeutiche	LEZ:16	Obbligatorio
500148 - SOCIOLOGIA GENERALE	2	SPS/07	Caratterizzante / Scienze umane e psicopedagogiche	LEZ:16	Obbligatorio
501362 - ORGANIZZAZIONE AZIENDALE	2	SECS-P/10	Caratterizzante / Scienze del management sanitario	LEZ:16	Obbligatorio
503890 - ELETTRONICA E TECNOLOGIA DEI MATERIALI APPLICATE ALLA MEDICINA	6			LEZ:48	Obbligatorio
Unità Didattiche					
500544 - ELETTRONICA	1	ING-INF/01	Affine/Integrativa / Attività formative affini o integrative	LEZ:8	Obbligatorio
503891 - BIOFISICA E BIOCOMPATIBILITA' DEI MATERIALI	2	ING-IND/22	Caratterizzante / Scienze e tecniche della fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare	LEZ:16	Obbligatorio
503893 - SCIENZA E TECNOLOGIA DEI MATERIALI	1	ING-IND/22	Caratterizzante / Scienze e tecniche della fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare	LEZ:8	Obbligatorio
504128 - SCIENZE MEDICHE TECNICHE APPLICATE I	2	MED/50	Caratterizzante / Scienze e tecniche della fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare	LEZ:16	Obbligatorio
503894 - SCIENZE STATISTICHE E DEL MANAGEMENT SANITARIO	6			LEZ:48	Obbligatorio
Unità Didattiche					
500003 - ECONOMIA APPLICATA	2	SECS-P/06	Caratterizzante / Scienze del management sanitario	LEZ:16	Obbligatorio
503451 - PSICOLOGIA DEL LAVORO E DELLE ORGANIZZAZIONI	2	M-PSI/06	Caratterizzante / Scienze del management sanitario	LEZ:16	Obbligatorio

	503895 - STATISTICA PER LA RICERCA SPERIMENTALE E TECNOLOGICA I	1	SECS-S/02	Caratterizzante / Scienze interdisciplinari	LEZ:8	Obbligatorio
	503896 - SISTEMI DI ELABORAZIONE DELLE INFORMAZIONI	1	ING-INF/05	Caratterizzante / Scienze interdisciplinari	LEZ:8	Obbligatorio
503458 - TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE I ANNO		9	MED/50	Caratterizzante / Tirocinio differenziato per specifico profilo	TIR:225	Obbligatorio
503402 - INGLESE I ANNO		3	L-LIN/12	Lingua/Prova Finale / Per la conoscenza di almeno una lingua straniera	LEZ:24	Obbligatorio
503457 - ALTRE ATTIVITA' I ANNO		1	NN	Altro / Altre attività quali l'informatica, attività seminariali ecc.	LEZ:8	Obbligatorio
	TOTALE	60				

2° ANNO - A.A. 2020/2021

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF/Ambito	Ore Att. Front.	Tipo insegnamento
503901 - FISIOPATOLOGIA DELLA COAGULAZIONE	6			LEZ:48	Obbligatorio
Unità Didattiche					
501635 - MALATTIE DEL SANGUE	1	MED/15	Caratterizzante / Scienze e tecniche della fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare	LEZ:8	Obbligatorio
501697 - BIOCHIMICA CLINICA E BIOLOGIA MOLECOLARE CLINICA	1	BIO/12	Base / Scienze biomediche	LEZ:8	Obbligatorio
503902 - ELEMENTI DI FISIOPATOLOGIA DELLA COAGULAZIONE	2	MED/15	Caratterizzante / Scienze e tecniche della fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare	LEZ:16	Obbligatorio
503903 - FARMACOLOGIA GENERALE E SPECIALE CARDIOVASCOLARE	2	BIO/14	Caratterizzante / Scienze medico-chirurgiche	LEZ:16	Obbligatorio
503897 - FISIOPATOLOGIA E CLINICA DELL'APPARATO CARDIORESPIRATORIO	8			LEZ:64	Obbligatorio
Unità Didattiche					
501496 - MALATTIE APPARATO CARDIOVASCOLARE	2	MED/11	Caratterizzante / Scienze e tecniche della fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare	LEZ:16	Obbligatorio
501788 - MALATTIE APPARATO RESPIRATORIO	2	MED/10	Caratterizzante / Scienze interdisciplinari cliniche	LEZ:16	Obbligatorio
504129 - SCIENZE MEDICHE TECNICHE APPLICATE 2	3	MED/50	Caratterizzante / Scienze e tecniche della fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare	LEZ:24	Obbligatorio
505145 - FISIOPATOLOGIA DELL'APPARATO CARDIOVASCOLARE	1	MED/11	Caratterizzante / Scienze e tecniche della fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare	LEZ:8	Obbligatorio
503904 - SCIENZE DIAGNOSTICHE TERAPEUTICHE CARDIOLOGICHE	6			LEZ:48	Obbligatorio
Unità Didattiche					
503905 - CARDIOLOGIA INTERVENTISTICA	2	MED/11	Caratterizzante / Scienze e tecniche della fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare	LEZ:16	Obbligatorio
503906 - PRINCIPI DI ECOCARDIOGRAFIA	2	MED/11	Caratterizzante / Scienze e tecniche della fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare	LEZ:16	Obbligatorio
503907 - PRINCIPI DI ELETTROCARDIOGRAFIA, ARITMOLOGIA ED ELETTROFISIOLOGIA	2	MED/11	Caratterizzante / Scienze e tecniche della fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare	LEZ:16	Obbligatorio
503518 - TIROCINIO PROFESSIONALE II ANNO	31			TIR:775	Obbligatorio
Unità Didattiche					
503460 - TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE II ANNO A	16	MED/50	Caratterizzante / Tirocinio differenziato per specifico profilo	TIR:400	Obbligatorio
503461 - TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE II ANNO B	15	MED/50	Caratterizzante / Tirocinio differenziato per specifico profilo	TIR:375	Obbligatorio
ATTIVITA' A SCELTA DELLO STUDENTE:	NEI 3 ANNI DI CORSO LO STUDENTE DEVE SCEGLIERE 6 CFU TRA LE ATTIVITA' SOTTOELENATE E/O PRESENTI NELL'OFFERTA DI ATENEEO COERENTI CON IL PERCORSO FORMATIVO AD ECCEZIONE DEGLI INSEGNAMENTI OFFERTI DAGLI ALTRI CDS A NUMERO PROGRAMMATO A LIVELLO NAZIONALE DI AREA MEDICA.				
508941 - ANESTESIOLOGIA E MONITORAGGIO INTRAOPERATORIO	2	MED/41	A scelta dello studente / A scelta dello studente	LEZ:16	
508944 - CHIRURGIA PEDIATRICA ED INFANTILE	1	MED/20	A scelta dello studente / A scelta dello studente	LEZ:8	
508943 - FARMACOLOGIA CARDIOVASCOLARE ED USO EMODERIVATI	2	MED/41	A scelta dello studente / A scelta dello studente	LEZ:16	
508945 - IMMUNOLOGIA DEI TRAPIANTI	1	MED/23	A scelta dello studente / A scelta dello studente	LEZ:8	
508946 - INTERVENTI TRANSCATETERE PER LA PATOLOGIA VALVOLARE CARDIACA	1	MED/23	A scelta dello studente / A scelta dello studente	LEZ:8	
508940 - L'ECMO NELL'INSUFFICIENZA RESPIRATORIA	1	MED/41	A scelta dello studente / A scelta dello studente	LEZ:8	
508942 - PRINCIPI TEORICI DELLA DIALISI RENALE	1	MED/14	A scelta dello studente / A scelta dello studente	LEZ:8	
503594 - LABORATORI PROFESSIONALI	3	MED/50	Altro / Laboratori professionali dello specifico SSD	LAB:36	Obbligatorio
	TOTALE da 54 a 60				

3° ANNO - A.A. 2021/2022

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF/Ambito	Ore Att. Front.	Tipo insegnamento	Periodo
501786 - CHIRURGIA CARDIACA	8			LEZ:64	Obbligatorio	Secondo semestre
Unità Didattiche						

	503917 - CHIRURGIA DELLE CARDIOPATIE CONGENITE	2	MED/23	Caratterizzante / Scienze e tecniche della fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare	LEZ:16	Obbligatorio	
	503918 - CHIRURGIA DELLE PATOLOGIE CARDIACHE ACQUISITE	2	MED/23	Caratterizzante / Scienze e tecniche della fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare	LEZ:16	Obbligatorio	
	504132 - SCIENZE MEDICHE TECNICHE APPLICATE 5	4	MED/50	Caratterizzante / Scienze e tecniche della fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare	LEZ:32	Obbligatorio	
503911 - CHIRURGIA GENERALE E DEI TRAPIANTI D'ORGANO		7			LEZ:56	Obbligatorio	Primo semestre
	Unità Didattiche						
	501789 - CHIRURGIA TORACICA	2	MED/18	Caratterizzante / Scienze medico-chirurgiche	LEZ:16	Obbligatorio	
	503912 - EPATOLOGIA E TRAPIANTO DI FEGATO	1	MED/18	Caratterizzante / Scienze medico-chirurgiche	LEZ:8	Obbligatorio	
	503913 - TRAPIANTO DI CUORE, DI POLMONE E DI CUORE-POLMONI	2	MED/23	Caratterizzante / Scienze e tecniche della fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare	LEZ:16	Obbligatorio	
	504130 - SCIENZE MEDICHE TECNICHE APPLICATE 3	2	MED/50	Caratterizzante / Scienze e tecniche della fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare	LEZ:16	Obbligatorio	
503908 - CHIRURGIA VASCOLARE E PROTEZIONE CEREBRO-SPINALE		8			LEZ:64	Obbligatorio	Primo semestre
	Unità Didattiche						
	501498 - NEUROLOGIA	2	MED/26	Caratterizzante / Scienze interdisciplinari cliniche	LEZ:16	Obbligatorio	
	501787 - CHIRURGIA VASCOLARE	2	MED/22	Caratterizzante / Scienze e tecniche della fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare	LEZ:16	Obbligatorio	
	503892 - SCIENZE MEDICHE TECNICHE APPLICATE	1	MED/50	Caratterizzante / Scienze e tecniche della fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare	LEZ:8	Obbligatorio	
	503909 - TECNICHE DI PROTEZIONE CEREBRO-SPINALE	1	MED/23	Caratterizzante / Scienze e tecniche della fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare	LEZ:8	Obbligatorio	
	508106 - MEDICINA LEGALE A	2	MED/43	Caratterizzante / Scienze della prevenzione e dei servizi sanitari	LEZ:16	Obbligatorio	
503914 - TECNICHE AVANZATE DI PERFUSIONE CARDIOVASCOLARE		6			LEZ:48	Obbligatorio	Secondo semestre
	Unità Didattiche						
	503915 - CHIRURGIA CARDIACA MINI-INVASIVA E ROBOTICA	1	MED/23	Caratterizzante / Scienze e tecniche della fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare	LEZ:8	Obbligatorio	
	503916 - ASSISTENZE VENTRICOLARI MECCANICHE	1	MED/23	Caratterizzante / Scienze e tecniche della fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare	LEZ:8	Obbligatorio	
	504131 - SCIENZE MEDICHE TECNICHE APPLICATE 4	3	MED/50	Caratterizzante / Scienze e tecniche della fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare	LEZ:24	Obbligatorio	
	505107 - TECNICHE AVANZATE DI RIANIMAZIONE CARDIOVASCOLARE	1	MED/41	Caratterizzante / Scienze interdisciplinari cliniche	LEZ:8	Obbligatorio	
503519 - TIROCINIO PROFESSIONALE III ANNO		20			TIR:500	Obbligatorio	Primo e secondo semestre
	Unità Didattiche						
	503464 - TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE III ANNO A	15	MED/50	Caratterizzante / Tirocinio differenziato per specifico profilo	TIR:375	Obbligatorio	Primo semestre
	503465 - TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE III ANNO B	5	MED/50	Caratterizzante / Tirocinio differenziato per specifico profilo	TIR:125	Obbligatorio	Secondo semestre
500000 - PROVA FINALE		6	PROFIN_S	Lingua/Prova Finale / Per la prova finale	LEZ:48	Obbligatorio	Secondo semestre
503463 - ALTRE ATTIVITA' III ANNO		5	NN	Altro / Altre attività quali l'informatica, attività seminari ecc.	LEZ:40	Obbligatorio	Secondo semestre
		60					