



Università degli studi di Pavia

**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: 2016/2017

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

da presentarsi esclusivamente on-line dal 4 dicembre 2018 al 18 dicembre 2018 ad iscrizione effettuata

Matricola n. Cognome - Nome:

1° ANNO - A.A. 2016/2017

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF/Ambito	Ore Att. Front.
503395 - ANATOMIA E BIOLOGIA APPLICATA	6			
Unità Didattiche				
500161 - ANATOMIA UMANA	4	BIO/16	Base / Scienze biomediche	ESE:30, LEZ:16
500194 - BIOLOGIA APPLICATA	2	BIO/13	Base / Scienze biomediche	LEZ:16
503394 - FISICA, STATISTICA E INFORMATICA	8			
Unità Didattiche				
500396 - FISICA APPLICATA	3	FIS/07	Base / Scienze propedeutiche	LEZ:24
503391 - INFORMATICA GENERALE	1	INF/01	Base / Scienze propedeutiche	LEZ:8
503392 - STATISTICA MEDICA E BIOMETRIA	2	MED/01	Base / Scienze propedeutiche	ESE:15, LEZ:8
503393 - STATISTICA PER LA RICERCA SPERIMENTALE E TECNOLOGICA	2	SECS-S/02	Caratterizzante / Scienze interdisciplinari	ESE:15, LEZ:8
503396 - FONDAMENTI BIOMOLECOLARI E FUNZIONALI	7			
Unità Didattiche				
500127 - CHIMICA E PROPEDEUTICA BIOCHIMICA	3	BIO/10	Base / Scienze biomediche	LEZ:24
500195 - GENETICA MEDICA	1	MED/03	Base / Scienze biomediche	LEZ:8
500312 - FISILOGIA UMANA	3	BIO/09	Base / Scienze biomediche	LEZ:24
503400 - PRIMO SOCCORSO E PREVENZIONE	8			
Unità Didattiche				
500198 - FARMACOLOGIA	2	BIO/14	Base / Primo soccorso	LEZ:16
501497 - MEDICINA LEGALE	2	MED/43	Caratterizzante / Scienze della prevenzione e dei servizi sanitari	LEZ:16
502638 - MEDICINA DEL LAVORO	1	MED/44	Caratterizzante / Scienze della prevenzione e dei servizi sanitari	LEZ:8
503397 - SCIENZE INFERMIERISTICHE GENERALI, CLINICHE E PEDIATRICHE	1	MED/45	Base / Primo soccorso	LEZ:8
503398 - ANESTESIOLOGIA	1	MED/41	Base / Primo soccorso	LEZ:8
503399 - RADIOPROTEZIONE	1	MED/36	Caratterizzante / Scienze della prevenzione e dei servizi sanitari	LEZ:8
503401 - SCIENZE UMANE E GESTIONALI	6			
Unità Didattiche				
500071 - PSICOLOGIA GENERALE	2	M-PSI/01	Base / Scienze propedeutiche	LEZ:16
500148 - SOCIOLOGIA GENERALE	2	SPS/07	Caratterizzante / Scienze umane e psicopedagogiche	LEZ:16
501362 - ORGANIZZAZIONE AZIENDALE	2	SECS-P/10	Caratterizzante / Scienze del management sanitario	LEZ:16
503890 - ELETTRONICA E TECNOLOGIA DEI MATERIALI APPLICATE ALLA MEDICINA	6			
Unità Didattiche				
500544 - ELETTRONICA	1	ING-INF/01	Affine/Integrativa / Attività formative affini o integrative	LEZ:8
503891 - BIOFISICA E BIOCOMPATIBILITA' DEI MATERIALI	2	ING-IND/22	Caratterizzante / Scienze e tecniche della fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare	LEZ:16
503893 - SCIENZA E TECNOLOGIA DEI MATERIALI	1	ING-IND/22	Caratterizzante / Scienze e tecniche della fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare	LEZ:8
504128 - SCIENZE MEDICHE TECNICHE APPLICATE 1	2	MED/50	Caratterizzante / Scienze e tecniche della fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare	LEZ:16
503894 - SCIENZE STATISTICHE E DEL MANAGEMENT SANITARIO	6			
Unità Didattiche				
500003 - ECONOMIA APPLICATA	2	SECS-P/06	Caratterizzante / Scienze del management sanitario	LEZ:16
503451 - PSICOLOGIA DEL LAVORO E DELLE ORGANIZZAZIONI	2	M-PSI/06	Caratterizzante / Scienze del management sanitario	LEZ:16
503895 - STATISTICA PER LA RICERCA SPERIMENTALE E TECNOLOGICA 1	1	SECS-S/02	Caratterizzante / Scienze interdisciplinari	LEZ:8

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

2° ANNO - A.A. 2017/2018

Attività Formativa		CFU	Settore	TAF/Ambito	Ore Att. Front.
503901 - FISIOPATOLOGIA DELLA COAGULAZIONE		6			
	Unità Didattiche				
	501635 - MALATTIE DEL SANGUE	1	MED/15	Caratterizzante / Scienze e tecniche della fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare	LEZ:8
	501697 - BIOCHIMICA CLINICA E BIOLOGIA MOLECOLARE CLINICA	1	BIO/12	Base / Scienze biomediche	LEZ:8
	503902 - ELEMENTI DI FISIOPATOLOGIA DELLA COAGULAZIONE	2	MED/15	Caratterizzante / Scienze e tecniche della fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare	LEZ:16
	503903 - FARMACOLOGIA GENERALE E SPECIALE CARDIOVASCOLARE	2	BIO/14	Caratterizzante / Scienze medico-chirurgiche	LEZ:16
503897 - FISIOPATOLOGIA E CLINICA DELL'APPARATO CARDIORESPIRATORIO		8			
	Unità Didattiche				
	501496 - MALATTIE APPARATO CARDIOVASCOLARE	2	MED/11	Caratterizzante / Scienze e tecniche della fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare	LEZ:16
	501788 - MALATTIE APPARATO RESPIRATORIO	2	MED/10	Caratterizzante / Scienze interdisciplinari cliniche	LEZ:16
	504129 - SCIENZE MEDICHE TECNICHE APPLICATE 2	3	MED/50	Caratterizzante / Scienze e tecniche della fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare	LEZ:24
	505145 - FISIOPATOLOGIA DELL'APPARATO CARDIOVASCOLARE	1	MED/11	Caratterizzante / Scienze e tecniche della fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare	LEZ:8
503904 - SCIENZE DIAGNOSTICHE TERAPEUTICHE CARDIOLOGICHE		6			
	Unità Didattiche				
	503905 - CARDIOLOGIA INTERVENTISTICA	2	MED/11	Caratterizzante / Scienze e tecniche della fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare	LEZ:16
	503906 - PRINCIPI DI ECOCARDIOGRAFIA	2	MED/11	Caratterizzante / Scienze e tecniche della fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare	LEZ:16
	503907 - PRINCIPI DI ELETTROCARDIOGRAFIA, ARITMOLOGIA ED ELETTROFISIOLOGIA	2	MED/11	Caratterizzante / Scienze e tecniche della fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare	LEZ:16
503518 - TIROCINIO PROFESSIONALE II ANNO		31			
	Unità Didattiche				
	503460 - TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE II ANNO A	16	MED/50	Caratterizzante / Tirocinio differenziato per specifico profilo	TIR:400
	503461 - TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE II ANNO B	15	MED/50	Caratterizzante / Tirocinio differenziato per specifico profilo	TIR:375
503593 - DIDATTICA OPZIONALE		6	NN	A scelta dello studente / A scelta dello studente	LEZ:48
503594 - LABORATORI PROFESSIONALI		3	MED/50	Altro / Laboratori professionali dello specifico SSD	LAB:36
	TOTALE	60			

3° ANNO - A.A. 2018/2019

Attività Formativa		CFU	Settore	TAF/Ambito	Ore Att. Front.	Periodo
501786 - CHIRURGIA CARDIACA		8				Secondo semestre
	Unità Didattiche					
	503917 - CHIRURGIA DELLE CARDIOPATIE CONGENITE	2	MED/23	Caratterizzante / Scienze e tecniche della fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare	LEZ:16	
	503918 - CHIRURGIA DELLE PATOLOGIE CARDIACHE ACQUISITE	2	MED/23	Caratterizzante / Scienze e tecniche della fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare	LEZ:16	
	504132 - SCIENZE MEDICHE TECNICHE APPLICATE 5	4	MED/50	Caratterizzante / Scienze e tecniche della fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare	LEZ:32	
503911 - CHIRURGIA GENERALE E DEI TRAPIANTI D'ORGANO		7				Primo semestre
	Unità Didattiche					
	501789 - CHIRURGIA TORACICA	2	MED/18	Caratterizzante / Scienze medico-chirurgiche	LEZ:16	
	503912 - EPATOLOGIA E TRAPIANTO DI FEGATO	1	MED/18	Caratterizzante / Scienze medico-chirurgiche	LEZ:8	

	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	
	504130 - SCIENZE MEDICHE TECNICHE APPLICATE 3	2	MED/50	Caratterizzante / Scienze e tecniche della fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare	LEZ:16	
503908 - CHIRURGIA VASCOLARE E PROTEZIONE CEREBRO-SPINALE		8				Primo e secondo semestre
	Unità Didattiche					
	501498 - NEUROLOGIA	2	MED/26	Caratterizzante / Scienze interdisciplinari cliniche	LEZ:16	
	501787 - CHIRURGIA VASCOLARE	2	MED/22	Caratterizzante / Scienze e tecniche della fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare	LEZ:16	
	503892 - SCIENZE MEDICHE TECNICHE APPLICATE	1	MED/50	Caratterizzante / Scienze e tecniche della fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare	LEZ:8	
	503909 - TECNICHE DI PROTEZIONE CEREBRO-SPINALE	1	MED/23	Caratterizzante / Scienze e tecniche della fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare	LEZ:8	
	508106 - MEDICINA LEGALE A	2	MED/43	Caratterizzante / Scienze della prevenzione e dei servizi sanitari	LEZ:16	
503914 - TECNICHE AVANZATE DI PERFUSIONE CARDIOVASCOLARE		6				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	
	503916 - ASSISTENZE VENTRICOLARI MECCANICHE	1	MED/23	Caratterizzante / Scienze e tecniche della fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare	LEZ:8	
	504131 - SCIENZE MEDICHE TECNICHE APPLICATE 4	3	MED/50	Caratterizzante / Scienze e tecniche della fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare	LEZ:24	
	505107 - TECNICHE AVANZATE DI RIANIMAZIONE CARDIOVASCOLARE	1	MED/41	Caratterizzante / Scienze interdisciplinari cliniche	LEZ:8	
503519 - TIROCINIO PROFESSIONALE III ANNO		20				Primo e secondo semestre
	Unità Didattiche					
	503464 - TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE III ANNO A	15	MED/50	Caratterizzante / Tirocinio differenziato per specifico profilo	TIR:375	
	503465 - TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE III ANNO B	5	MED/50	Caratterizzante / Tirocinio differenziato per specifico profilo	TIR:125	
503463 - ALTRE ATTIVITA' III ANNO		5	NN	Altro / Altre attività quali l'informatica, attività seminariali ecc.	ESE:120	Secondo semestre
500000 - PROVA FINALE		6	PROFIN_S	Lingua/Prova Finale / Per la prova finale	LEZ:48	Secondo semestre
	TOTALE	60				