



Le attività formative del corso (insegnamenti, laboratori, tirocinio, prova finale) sono misurate in crediti che documentano l'impegno dello studente nello svolgimento dell'attività stessa. Ogni credito corrisponde a 25 ore di impegno complessivo per lo studente, tra partecipazione alle attività didattiche e studio personale.

Nel piano delle attività formative di ogni singolo corso di studi, riportato di seguito e visibile sul sito della Facoltà di Medicina e Chirurgia – Offerta Formativa (www.med.univpm.it), è indicato il numero dei crediti attribuiti ad ogni singola attività.

Il Corso di Laurea è organizzato in tre tipologie di attività formative: attività di base; attività caratterizzanti; attività affini o integrative. Gli insegnamenti rientranti nelle predette attività vengono offerti attraverso lezioni ex cathedra. Tra le attività affini ed integrative è ricompresa anche la lingua inglese.

Alle tipologie di attività sopra descritte si aggiunge, quale attività a scelta dello studente, una vasta gamma di corsi monografici e forum su temi inerenti le materie trattate.

Tra le altre attività sono ricompresi insegnamenti o seminari destinati a

- a) potenziare la conoscenza della lingua inglese
- b) acquisire abilità informatiche e relazionali;
- c) completare e/o integrare il percorso formativo con contenuti rientranti nell'ambito proprio della professione.

Le lezioni e le attività di laboratorio si svolgono, di norma, nella sede della Facoltà di Medicina e Chirurgia, presso spazi appositamente dedicati ove sono allocate le attrezzature didattiche (manichini, simulatori...) necessarie anche alla attività di tirocinio pre-clinico e sotto la supervisione di tutori/guide di laboratorio (personale della professione) nominati dalla Facoltà.

L'attività di tirocinio viene effettuata nelle strutture convenzionate ricomprese nella rete formativa sotto la supervisione di personale della professione individuato come guida di tirocinio. Tutta l'attività formativa pratica e di tirocinio clinico è coordinata da un Direttore nominato dalla Facoltà tra i docenti della professione in possesso della massima formazione.

Il Corso di Laurea Triennale si conclude con un esame finale di contenuto teorico e pratico con valore abilitante.

Piano di studi CdL in Tecniche di Fisiopatologia Cardiocircolatoria e Perfusionazione Cardiovascolare - studenti immatricolati nell'a.a.2026/2027 - I ANNO (MT16-26-26)

1° anno - I semestre

CORSO INTEGRATO CORSO MONODISCIPLINARE	Codice C.I.	MODULI DIDATTICI	Codice a.d.	SSD	NUOVI SSD	T.A.F.	AMBITO	CFU a.d.	CFU C.I.
SCIENZE BIOMEDICHE I	W002712	BIOCHIMICA	W002713	BIO/10	BIOS-07/A	A	Scienze biomediche	2	4
		BIOLOGIA E GENETICA	W002714	BIO/13	BIOS-10/A	A	Scienze biomediche	2	
SCIENZE PROPEDEUTICHE I	W002715	MISURE MECCANICHE E TERMICHE	W002716	ING-IND/12	IMIS-01/A	C	Affine/Integrativa/Attività formative affini o integrative	2	4
		FISICA APPLICATA	W002717	FIS/07	PHYS-06/A	A	Scienze propedeutiche	2	
SCIENZE BIOMEDICHE II	W002743	ANATOMIA	W002744	BIO/16	BIOS-12/A	A	Scienze biomediche	4	6
		ISTOLOGIA	W002745	BIO/17	BIOS-13/A	A	Scienze biomediche	2	
TECNICHE DELLA FISIOPATOLOGIA CARDIOCIRCOLATORIA E PERFUSIONE CARDIOVASCOLARE I	W002723	MALATTIE DELL'APPARATO CARDIOVASCOLARE	W002724	MED/11	MEDS-07/B	B	Scienze e tecniche della fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare	2	6
		SCIENZE TECNICHE MEDICHE APPLICATE	W002725	MED/50	MEDS-26/B	B	Scienze e tecniche della fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare	2	
		CHIRURGIA CARDIACA	W002726	MED/23	MEDS-13/C	B	Scienze e tecniche della fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare	2	
			W002727	MED/50	MEDS-26/B				
TOTALE I SEMESTRE									20

1° anno - II semestre

CORSO INTEGRATO CORSO MONODISCIPLINARE	Codice C.I.	MODULI DIDATTICI	Codice a.d.	SSD	NUOVI SSD	T.A.F.	AMBITO	CFU a.d.	CFU C.I.
TECNICHE DELLA FISIOPATOLOGIA CARDIOCIRCOLATORIA E PERFUSIONE CARDIOVASCOLARE II	W002739	SCIENZE TECNICHE MEDICHE APPLICATE	W002740	MED/50	MEDS-26/B	B	Scienze e tecniche della fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare	2	4
		PATOLOGIA CLINICA	W002741	MED/05	MEDS-02/B	A	Scienze biomediche	1	
		SCIENZE INFERMIERISTICHE GENERALI, CLINICHE E PEDIATRICHE	W002742	MED/45	MEDS-24/C	A	Primo Soccorso	1	
STATISTICA E INFORMATICA	W004591	SISTEMA DI ELABORAZIONE DELLE INFORMAZIONI	W004591-A	ING-INF/05	IINF-05/A	A	Scienze interdisciplinari	1	4
		STATISTICA MEDICA	W004591-B	MED/01	MEDS-24/A	A	Scienze propedeutiche	2	
		INFORMATICA	W004591-C	INF/01	INFO-01/A	A	Scienze propedeutiche	1	
SCIENZE BIOMEDICHE III	W002746	FISIOLOGIA	W002747	BIO/09	BIOS-06/A	A	Scienze biomediche	3	4
		PATOLOGIA GENERALE	W002748	MED/04	MEDS-02/A	A	Scienze biomediche	1	
SCIENZE PROPEDEUTICHE II	W002752	BIOINGEGNERIA ELETTRONICA ED INFORMATICA	W002753	ING-INF/06	IBIO-01/A	B	Scienze interdisciplinari	1	3
		SCIENZA E TECNOLOGIA DEI MATERIALI	W002754	ING-IND/22	IMAT-01/A	B	Scienze e tecniche della fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare	2	
LINGUA INGLESE			W002728	L-LIN/12	ANGL-01/C	AAF	Per la prova finale e la lingua straniera (art. 10, comma 5, lettera c)		2
ATTIVITA' SEMINARIALE - CORSO BLS-D			W002732	MED/45	MEDS-24/C	AAF	Ulteriori attività formative (art. 10, comma 5, lettera d) Altre attività quali l'informatica, attività seminariali ecc.		1
TOTALE II SEMESTRE									18
ATTIVITA' DIDATTICA ELETTIVA									
TIROCINIO PRIMO ANNO			W002761	MED/50	MEDS-26/B	B	Tirocinio differenziato per specifico profilo		20

A - Base
 B - Caratterizzante
 C - Affini
 AAF - Altre attività formative

RIEPILOGO 1° ANNO	A	B	C	AAF
Didattica frontale	22	11	2	
Altre attività formative				
a scelta dello studente (ade)				2
per la prova finale e la lingua straniera				
per la prova finale				
per la conoscenza di almeno una lingua straniera				2
altre attività				
Altre attività (informatica, seminari)				1
Laboratori professionali				
Tirocinio				20
Totale Crediti			60	

Piano di studi CdL in Tecniche di Fisiopatologia Cardiocircolatoria e Perfusione Cardiovascolare - studenti immatricolati nell'a.a.2026/2027 - II ANNO (MT16-26-26)

2° anno - I semestre

CORSO INTEGRATO CORSO MONODISCIPLINARE	Codice C.I.	MODULI DIDATTICI	Codice a.d.	SSD	NUOVI SSD	T.A.F.	AMBITO	CFU a.d.	CFU C.I.
SCIENZE PROPEDEUTICHE III	W002733	FARMACOLOGIA	W002734	BIO/14	BIOS-11/A	A	Primo soccorso	2	4
		ANATOMIA PATOLOGICA	W002735	MED/08	MEDS-04/A	B	Scienze Medico Chirurgiche	2	
SCIENZE INTERDISCIPLINARI I	W002736	MALATTIE DEL SANGUE	W002737	MED/15	MEDS-09/B	B	Scienze e tecniche della fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare	2	3
		ONCOLOGIA MEDICA	W002738	MED/06	MEDS-09/A	C	Affine/Integrativa/Attività formative affini o integrative	1	
SCIENZE INTERDISCIPLINARI II	W002757	NEFROLOGIA	W002758	MED/14	MEDS-08/B	B	Scienze interdisciplinari cliniche	2	4
		ENDOCRINOLOGIA	W002759	MED/13	MEDS-08/A	B	Scienze interdisciplinari cliniche	1	
		PEDIATRIA GENERALE E SPECIALISTICA	W002760	MED/38	MEDS-20/A	C	Affine/Integrativa/Attività formative affini o integrative	1	
TECNICHE DELLA FISIOPATOLOGIA CARDIOCIRCOLATORIA E PERFUSIONE CARDIOVASCOLARE III	W002820	MALATTIE DELL'APPARATO CARDIOVASCOLARE	W002821	MED/11	MEDS-07/B	B	Scienze e tecniche della fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare	2	6
		SCIENZE TECNICHE MEDICHE APPLICATE	W002822	MED/50	MEDS-26/B	B	Scienze e tecniche della fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare	2	
		CHIRURGIA CARDIACA	W002823	MED/23	MEDS-13/C	B	Scienze e tecniche della fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare	2	
ATTIVITA' SEMINARIALE - FARMACI APPARATO CARDIOCIRCOLATORIO			W002793	MED/11	MEDS-07/B	AAF	Ulteriori attività formative (art. 10, comma 5, lettera d) Altre attività quali l'informatica, attività seminariali ecc.		2
TIROCINIO SECONDO ANNO			W002794	MED/50	MEDS-26/B	B	Tirocinio differenziato per specifico profilo		10
TOTALE I SEMESTRE									29

2° anno - II semestre

CORSO INTEGRATO CORSO MONODISCIPLINARE	Codice C.I.	MODULI DIDATTICI	Codice a.d.	SSD	NUOVI SSD	T.A.F.	AMBITO	CFU a.d.	CFU C.I.
TECNICHE DELLA FISIOPATOLOGIA CARDIOCIRCOLATORIA E PERFUSIONE CARDIOVASCOLARE IV	W002815	SCIENZE TECNICHE MEDICHE APPLICATE	W002817	MED/50	MEDS-26/B	B	Scienze e tecniche della fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare	4	7
		CHIRURGIA CARDIACA	W002818	MED/23	MEDS-13/C	B	Scienze e tecniche della fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare	2	
		MALATTIE DELL'APPARATO CARDIOVASCOLARE	W002819	MED/11	MEDS-07/B	B	Scienze e tecniche della fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare	1	
SCIENZE INTERDISCIPLINARI III	W002799	NEUROLOGIA	W002800	MED/26	MEDS-12/A	B	Scienze interdisciplinari cliniche	1	4
		NEUROCHIRURGIA	W002801	MED/27	MEDS-15/A	C	Affine/Integrativa/Attività formative affini o integrative	1	
		DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA	W002803	MED/36	MEDS-22/A	B	Scienze interdisciplinari cliniche	2	
SCIENZE INTERDISCIPLINARI IV	W002805	MALATTIE DELL'APPARATO RESPIRATORIO	W002807	MED/10	MEDS-07/A	B	Scienze interdisciplinari cliniche	2	5
		MALATTIE INFETTIVE	W002808	MED/17	MEDS-10/B	C	Affine/Integrativa/Attività formative affini o integrative	1	
		ANESTESIOLOGIA	W002811	MED/41	MEDS-23/A	B	Scienze interdisciplinari cliniche	2	
LINGUA INGLESE			W002796	L-LIN/12	ANGL-01/C	AAF	Per la prova finale e la lingua straniera (art. 10 comma 5, lettera C)		2
ATTIVITA' SEMINARIALE - APPROCCIO MULTIDISCIPLINARE IN CHIRURGIA			W002874	MED/45	MEDS-24/C	AAF	Ulteriori attività formative (art. 10, comma 5, lettera d) Altre attività quali l'informatica, attività seminariali ecc.		1
TOTALE II SEMESTRE									19
TIROCINIO SECONDO ANNO			W002795	MED/50	MEDS-26/B	B	Tirocinio differenziato per specifico profilo		10
ATTIVITA' DIDATTICA ELETTIVA SECONDO ANNO									1

A - Base
B - Caratterizzante
C - Affini
AAF - Altre attività formative

RIEPILOGO 2° ANNO	A	B	C	AAF
Didattica frontale	2	27	4	
Altre attività formative				
a scelta dello studente (ade)				1
per la prova finale e la lingua straniera				
per la prova finale				
per la conoscenza di almeno una lingua straniera				2
altre attività				
Altre attività (informatica, seminari)				3
Laboratori professionali				
Tirocinio				20
Totale Crediti			59	

Piano di studi CdL in Tecniche di Fisiopatologia Cardiocircolatoria e Perfusione Vascolare - studenti immatricolati nell'a.a.2026/2027 - III ANNO (MT16-26-26)

3° anno - I semestre

CORSO INTEGRATO CORSO MONODISCIPLINARE	Codice C.I.	MODULI DIDATTICI	Codice a.d.	SSD	NUOVI SSD	T.A.F.	AMBITO	CFU a.d.	CFU C.I.				
SCIENZE CHIRURGICHE	W002763	CHIRURGIA TORACICA	W002764	MED/21	MEDS-13/A	B	Scienze e tecniche della fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare	2	5				
		CHIRURGIA VASCOLARE	W002766	MED/22	MEDS-13/B	B	Scienze e tecniche della fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare	2					
		CHIRURGIA GENERALE	W002767	MED/18	MEDS-06/A	C	Affine/Integrativa/Attività formative affini o integrative	1					
SCIENZE UMANE E PSICOPEDAGOGICHE	W002768	STORIA DELLA MEDICINA	W002769	MED/02	MEDS-02/C	B	Scienze umane e psicopedagogiche	1	5				
		LOGICA E FILOSOFIA DELLA SCIENZA	W002770	M-FIL/02	PHIL-02/A	B	Scienze umane e psicopedagogiche	1					
		PSICOLOGIA GENERALE	W002771	M-PSI/01	PSIC-01/A	A	Scienze propedeutiche	2					
		SOCIOLOGIA GENERALE	W002772	SPS/07	GSPS-05/A	A	Scienze propedeutiche	1					
TECNICHE DELLA FISIOPATOLOGIA CARDIOCIRCOLATORIA E PERFUSIONE CARDIOVASCOLARE V	W002773	MALATTIE DELL'APPARATO CARDIOVASCOLARE	W002774	MED/11	MEDS-07/B	B	Scienze e tecniche della fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare	2	7				
		SCIENZE TECNICHE MEDICHE APPLICATE	W002775	MED/50	MEDS-26/B	B	Scienze e tecniche della fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare	3					
		CHIRURGIA CARDIACA	W002776	MED/23	MEDS-13/C	B	Scienze e tecniche della fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare	2					
ATTIVITA' SEMINARIALE - FARMACI APPARATO CARDIOCIRCOLATORIO							W002777	MED/41	MEDS-23/A	AAF	Ulteriori attività formative (art. 10, comma 5, lettera d) Altre attività quali l'informatica, attività seminariali ecc.		2
TIROCINIO TERZO ANNO							W002778	MED/50	MEDS-26/B	B	Tirocinio differenziato per specifico profilo		10
								TOTALE I SEMESTRE		29			

3° anno - II semestre

CORSO INTEGRATO CORSO MONODISCIPLINARE	Codice C.I.	MODULI DIDATTICI	Codice a.d.	SSD	NUOVI SSD	T.A.F.	AMBITO	CFU a.d.	CFU C.I.				
TECNICHE DELLA FISIOPATOLOGIA CARDIOCIRCOLATORIA E PERFUSIONE CARDIOVASCOLARE IV	W002781	SCIENZE TECNICHE MEDICHE APPLICATE	W002782	MED/50	MEDS-26/B	B	Scienze e tecniche della fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare	2	5				
		CHIRURGIA CARDIACA	W002783	MED/23	MEDS-13/C	B	Scienze e tecniche della fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare	1					
		MALATTIE DELL'APPARATO CARDIOVASCOLARE	W002784	MED/11	MEDS-07/B	B	Scienze e tecniche della fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare	1					
		ANESTESIOLOGIA	W002785	MED/41	MEDS-23/A	B	Scienze interdisciplinari cliniche	1					
SCIENZE DELLA PREVENZIONE E MANAGEMENT SANITARIO	W002786	IGIENE GENERALE ED APPLICATA	W002787	MED/42	MEDS-24/B	B	Scienze della prevenzione e dei servizi sanitari	1	6				
		MEDICINA LEGALE	W002788	MED/43	MEDS-25/A	B	Scienze della prevenzione e dei servizi sanitari	2					
		MEDICINA DEL LAVORO	W002789	MED/44	MEDS-25/B	B	Scienze della prevenzione e dei servizi sanitari	1					
		DIRITTO DEL LAVORO	W002790	IUS/07	GIUR-04/A	B	Scienze del management sanitario	1					
		ORGANIZZAZIONE AZIENDALE	W002791	SECS-P/10	ECON-08/A	B	Scienze del management sanitario	1					
LABORATORIO PROFESSIONALE							W002792	MED/50	MEDS-26/B	AAF	Ulteriori attività formative (art. 10, comma 5, lettera d) Altre attività quali l'informatica, attività seminariali ecc.		3
								TOTALE II SEMESTRE		14			

TIROCINIO TERZO ANNO			W002779	MED/50	MEDS-26/B	B	Tirocinio differenziato per specifico profilo		10
PROVA FINALE			W002780	PROFIN-S	PROFIN-S	AAF	Per la prova finale e la lingua straniera (art. 10, comma 5, lettera c)		5
ATTIVITA' DIDATTICA ELETTIVA TERZO ANNO									3

A - Base
B - Caratterizzante
C - Affini
AAF - Altre attività formative

RIEPILOGO 3° ANNO	A	B	C	AAF
Didattica frontale	3	24	1	
Altre attività formative				
a scelta dello studente (ade)				3
per la prova finale e la lingua straniera				
per la prova finale				5
per la conoscenza di almeno una lingua straniera				
altre attività				
Altre attività (informatica, seminari)				2
Laboratori professionali				3
Tirocinio				20
Totale Crediti			61	