

Corso di Laurea in TECNICO DI LABORATORIO BIOMEDICO

Programmazione Didattica a.a. 2026-2027

Università di Pisa

Primo anno – Primo semestre (Regolamento 22/23)

C.I. di Fisica e Statistica (codice Esse3 002FB)

Modulo	SSD	SSD nuovo	CFU	Ore	Docente	Tipologia	T/C	Copertura	Condivisione
Fisica ed elementi di radioprotezione	FIS/07	PHYS-06/A	2	16	Matteo Morrocchi		T	Incarico istituzionale	sì
Elementi di radiobiologia	MED/36	MEDS-22/A	1	8	Matteo Morrocchi		T	Incarico istituzionale	
Statistica	MED/01	MEDS-24/A	3	24	Marco Fornili		T	Incarico istituzionale	

Coordinatore del C.I.: Prof. **Marco Fornili**

C.I. condiviso con DIE-L

_____ ? _____

C.I. di Biochimica e Biologia (codice Esse3 267EE)

Modulo	SSD	SSD nuovo	CFU	Ore	Docente	Tipologia	T/C	Copertura	Condivisione
Chimica e Biochimica	BIO/10	BIOS-07/A	3	24	Beatrice Polini		T	Incarico istituzionale	sì
Biologia	BIO/13	BIOS-10/A	3	24	Patrizia Guidi		T	Incarico istituzionale	

Coordinatore del C.I.: Prof.ssa **Patrizia Guidi**

Condivisione con il CDS in TAM-L

_____ ? _____

C.I. di Istologia e Anatomia (codice Esse3 268EE)

Modulo	SSD	SSD nuovo	CFU	Ore	Docente	Tipologia	T/C	Copertura	Condivisione
Istologia	BIO/17	BIOS-13/A	2	16	Letizia Mattii		T	Incarico istituzionale	sì
Anatomia umana	BIO/16	BIOS-12/A	2	16	Paola Soldani		T	Incarico istituzionale	
Anatomia umana parte speciale	BIO/16	BIOS-12/A	2	16	Gloria Lazzeri		T	Incarico istituzionale	

Coordinatore del C.I.: Prof.ssa **Paola Soldani**

Membri della commissione (oltre ai titolari)

Prof.ssa Letizia Mattii (BIO/17)

Prof.ssa Paola Lenzi (BIO/16)

Moduli di Istologia e Anatomia umana condivisi con i moduli omonimi del CDS in TAM-L

_____ ? _____

C.I. di Fisiologia e Patologia Generale (codice Esse3 006FE)

Modulo	SSD	SSD nuovo	CFU	Ore	Docente	Tipologia	T/C	Copertura	Condivisione
Fisiologia	BIO/09	BIOS-06/A	3	24	Laura Sebastiani	B	T	Incarico istituzionale	sì
Patologia Generale	MED/04	MEDS-02/A	3	24	Gabriella Cavallini	B	T	Incarico istituzionale	

Coordinatore del C.I.: Prof.ssa **Gabriella Cavallini**

C.I. condiviso con TDP-L

_____ ? _____

C.I. di Scienze interdisciplinari (codice Esse3 009IF)

Modulo	SSD	SSD nuovo	CFU	Ore	Docente	Tipologia	T/C	Copertura	Condivisione
Storia della medicina	MED/02	MEDS-02/C	2	16	Valentina Giuffra	B	T	Incarico istituzionale	sì
Misure elettriche ed elettroniche	ING-INF/07	IMIS-01/B	3	24	Bernardo Tellini Gianluca Caposciutti 6h	B	T	Incarico istituzionale	

Coordinatore del C.I.: Prof. **Bernardo Tellini**

Modulo di Storia della medicina condiviso con TRM-L

Primo anno – Secondo semestre

C.I. di Microbiologia e igiene (codice Esse3 094FF)

Modulo	SSD	SSD nuovo	CFU	Ore	Docente	Tipologia	T/C	Copertura	Condivisione
Igiene generale e applicata	MED/42	MEDS-24/B	3	24	Erica De Vita	C	T	Affidamento didattico aggiuntivo	sì
Microbiologia generale	MED/07	MEDS-03/A	3	24	Michele Lai	B	T	Incarico istituzionale	

Coordinatore del C.I.: Dott. **Michele Lai**

C.I. condiviso con TDP-L

Tirocinio professionalizzante (Codice Esse3 121FF)

Tirocinio e laboratorio professionalizzante	SSD	SSD nuovo	CFU	Ore	Docente	Tipologia	T/C	Copertura	Note
Tirocinio + corso obbligatorio su "Rischi professionali e sicurezza sul lavoro"	MED/46	MEDS-26/B	15	375	Luca Rossi	C	T	Incarico diretto gratuito	Docente in convenzione AOUP
Corso teorico pratico: la comunicazione con il paziente				3	Samanta Vara	C	C	Incarico diretto gratuito	Docente in convenzione AOUP
Corso teorico pratico:				2	Lucia Macchia	C	C	Incarico diretto gratuito	Docente in convenzione AOUP
Laboratorio professionalizzante			3	30	Luca Rossi	AA	T	Rinnovo BANDO AOUP	Docente in convenzione AOUP

Coordinatore del C.I.: Dott. **Luca Rossi**

Altre attività	CFU	Ore	Docente	Tipologia	T/C	Copertura
ADE: Sistema HLA (674ZW)	2	16	Giusy Elia	AA	T	Incarico Istituzionale

Altre attività	CFU	Ore
Lingua Inglese (Codice Esse3 481ZW)	3	24
Abilità informatiche	3	24

Secondo anno – Primo semestre (Regolamento 22/23)

C.I. di **Basi patologiche delle malattie** (codice Esse3 187FF)

Modulo	SSD	SSD nuovo	CFU	Ore	Docente	T/C	Copertura
Medicina Interna	MED/09	MEDS-05/A	3	24	Valentina Pucino	T	Incarico istituzionale
Anatomia patologica	MED/08	MEDS-04/A	3	24	Cristian Scatena	T	Incarico istituzionale

Coordinatore del C.I.: Prof. **Cristian Scatena**

C.I. di **Microbiologia e parassitologia clinica** (codice Esse3 003FG)

Modulo	SSD	SSD nuovo	CFU	Ore	Docente	T/C	Copertura
Microbiologia clinica	MED/07	MEDS-03/A	3	24	Laura Rindi	T	Incarico istituzionale
Parassitologia e malattie parassitarie	VET/06	MVET-03/B	3	24	Valentina Mangano	T	Incarico istituzionale

Coordinatore del C.I.: Prof.ssa **Laura Rindi**

C.I. di **Patologia clinica, immunoematologia e tecniche per la valutazione della funzione coagulativa** (codice Esse3 393FF)

Modulo	SSD	SSD nuovo	CFU	Ore	Docente	T/C	Copertura
Patologia clinica	MED/05	MEDS-02/B	3	24	Laura Caponi	T	Incarico istituzionale
Tecniche di laboratorio biomedico specialistico	MED/46	MEDS-26/B	3	24	Lorella Marselli	T	Incarico istituzionale
Tecniche per la valutazione della funzione coagulativa	MED/46	MEDS-26/B	2	16	Giusy Elia	T	Incarico istituzionale

Coordinatore del C.I.: Prof.ssa **Laura Caponi**

Tirocinio professionalizzante (Codice Esse3 188FF)

Tirocinio e laboratorio professionalizzante	SSD	SSD nuovo	CFU	Ore	Docente	Tipologia	T/C	Copertura	Note
Tirocinio	MED/46	MEDS-26/B	21	525	Luca Rossi	C	T	Incarico diretto gratuito	Docente in convenzione AOUP
Corso teorico pratico: la strumentazione di laboratorio				3	Barbara Luchetti	C	C	Incarico diretto gratuito	Docente in convenzione AOUP
Corso teorico pratico: ????				2	Caterina Pelosini	C	C	Incarico diretto gratuito	Docente in convenzione AOUP

Coordinatore del C.I.: Dott. **Luca Rossi**

Secondo anno – Secondo semestre

C.I. di **Biologia molecolare, biochimica clinica e metodologie analitiche** (codice Esse3 **017FE**)

Modulo	SSD	SSD nuovo	CFU	Ore	Docente	T/C	Copertura	Note
Biologia molecolare	BIO/11	BIOS-08/A	3	24	Simona Piaggi	T	Affidamento didattico aggiuntivo	Personale T/A
Biochimica clinica	BIO/12	BIOS-09/A	3	24	Giuseppe Daniele	T	Incarico istituzionale	
Metodologie e tecniche analitiche in biochimica clinica	MED/46	MEDS-26/B	3	24	Lorella Marselli in co-docenza con Mara Suleiman (8 ore)	T	Incarico istituzionale	

Coordinatore del C.I.: Prof. **Giuseppe Daniele**



C.I. di **Farmacologia, oncologia e tossicologia** (codice Esse3 **016EF**)

Modulo	SSD	SSD nuovo	CFU	Ore	Docente	T/C	Copertura
Farmacologia e tossicologia	BIO/14	BIOS-11/A	3	24	Biancamaria Longoni in co-docenza con la dott.ssa Martinelli Chiara AOUP (seminario di 2 ore)	T	Incarico istituzionale
Oncologia	MED/06	MEDS-09/A	3	24	Iacopo Petrini	T	Incarico istituzionale

Coordinatore del C.I.: Prof. **Iacopo Petrini**



Altre attività	CFU	Ore	Docente	Tipologia	T/C	Copertura	Note
ADE: Etica e deontologia professionale (871ZW)	1	8	Luca Rossi	AA	T	Rinnovo BANDO AOUP	
ADE: Fondamenti di metodologie di sala settoria ed elementi di tecnica autoptica (672ZW)	2	16	Alessandro Franchi	AA	T	Incarico Istituzionale	
ADE: Laboratorio di genetica medica (1577Z)	1	8	Fabio Coppedè	AA	T	Incarico Istituzionale	
ADE: Messa a punto e valutazione di tecniche molecolari qualitative di determinazione di sequenze di geni (872ZW)	2	16	Maurizia Rossana Brunetto	AA	T	Incarico Istituzionale	
ADE: Tecniche anatomo-patologiche nel nascituro e nel neonato (1578Z)	1	8	Liborio Torregrossa	AA	T	Incarico Istituzionale	
ADE: Tecniche diagnostiche in parassitologia (873ZW)	1	8	Valentina Mangano	AA	T	Incarico Istituzionale	

Terzo anno – Primo semestre

C.I. di **Organizzazione aziendale e statistica per la ricerca** (codice Esse3 661PP)

Modulo	SSD	SSD nuovo	CFU	Ore	Docente	Tipologia	T/C	Copertura
Economia e organizzazione aziendale	SECS-P/10	ECON-08/A	2	16	Turchetti Giuseppe		T	Incarico istituzionale
Statistica per la ricerca	SECS-S/02	STAT-01/B	3	24	Baglietto Laura		T	Incarico istituzionale

Coordinatore del C.I.: Prof.ssa **Laura Baglietto**

C.I. di **Metodologie e tecniche analitiche applicate** (codice Esse3 013FE)

Modulo	SSD	SSD nuovo	CFU	Ore	Docente	Tipologia	T/C	Copertura
Metodologia e tecniche in citologia e anatomia patologica	MED/46	MEDS-26/B	3	24	Laura Boldrini		T	Incarico istituzionale
Biochimica clinica e biologia molecolare clinica	BIO/12	BIOS-09/A	3	24	Sara Palumbo		T	Incarico istituzionale

Coordinatore del C.I.: Prof.ssa **Sara Palumbo**

C.I. di **Microbiologia e virologia** (codice Esse3 227FF)

Modulo	SSD	SSD nuovo	CFU	Ore	Docente	Tipologia	T/C	Copertura
Metodologia e tecniche analitiche in microbiologia	MED/46	MEDS-26/B	3	24	Antonella Lupetti		T	Incarico Istituzionale
Metodologia e tecniche analitiche in virologia	MED/46	MEDS-26/B	3	24	Mauro Pistello		T	Incarico istituzionale

Coordinatore del C.I.: Prof.ssa **Antonella Lupetti**

C.I. di **Scienze e tecniche di laboratorio biomedico** (codice Esse3 228FF)

Modulo	SSD	SSD nuovo	CFU	Ore	Docente	Tipologia	T/C	Copertura
Anatomia patologica	MED/08	MEDS-04/A	3	24	Clara Ugolini		T	Incarico istituzionale
Malattie del sangue	MED/15	MEDS-09/B	3	24	Sara Galimberti		T	Incarico istituzionale
Tecniche diagnostiche di genetica medica	MED/03	MEDS-01/A	3	24	Fabio Coppedè		T	Incarico istituzionale

Coordinatore del C.I.: Prof. **Fabio Coppedè**

Modulo	SSD	SSD nuovo	CFU	Ore	Docente	Tipologia	T/C	Copertura	Note
Tirocinio III anno (Codice Esse3 270FF)	MED/49	MEDS-26/B	24	600	Luca Rossi	C	T	Incarico diretto gratuito	Docente in convenzione AOUP
Corso teorico pratico: Gestione e organizzazioni del personale in sanità				8	Barbara Grandi	C	C	Incarico diretto gratuito	Docente in convenzione AOUP

Seminari (codice Esse3 675ZW)				CFU	Ore	Docente	T/C	Copertura
Seminario: Tossicologia forense				1	8	Silvio Chericoni	C	Incarico istituzionale
Seminario: Tecniche per indagini endocrinologiche				1	8	Silvia Martina Ferrari	C	Incarico istituzionale
Seminario: Tecniche sierologiche per la diagnosi di infezione batterica				1	8	Giuseppantonio Maisetta	T	Incarico istituzionale

Coordinatore: Prof. **Giuseppantonio Maisetta**

Terzo anno – Secondo semestre

Prova finale (codice Esse3 736ZW)

Attività	CFU	Ore	Docente
Prova finale	6	150	Antonella Lupetti