



**CORSO DI LAUREA**

# **tecniche di Laboratorio**

## **BIOMEDICO**

### **(L/SNT<sub>3</sub>)**

a.a. 2024/2025

**Didattica programmata**

PRIMO ANNO		
Denominazione	CFU	SSD
Basi biochimiche delle scienze diagnostiche		
<i>Basi di farmacologia</i>	2	BIO/14
<i>Biochimica</i>	2	BIO/10
<i>Biologia molecolare</i>	2	BIO/12
Basi cellulari e molecolari della vita		
<i>Biologia applicata</i>	2	BIO/13
<i>Genetica</i>	1	MED/03
<i>Microbiologia</i>	2	MED/07
<i>Patologia generale</i>	2	MED/04
Basi fisiche e chimiche		
<i>Chimica e propedeutica biochimica</i>	2	BIO/10
<i>Fisica applicata</i>	2	FIS/07
<i>Misure elettriche ed elettroniche</i>	1	ING-INF/07
<i>Statistica medica</i>	2	MED/01
Basi fisiopatologiche delle malattie		
<i>Basi di Medicina di laboratorio</i>	1	MED/05
<i>Fisiopatologia</i>	2	MED/04
<i>Immunologia ed immunopatologia</i>	1	MED/04
<i>Scienze tecniche di medicina di laboratorio 1</i>	1	MED/46
<i>Scienze tecniche di medicina di laboratorio 2</i>	1	MED/46
Basi morfologiche e funzionali del corpo umano		
<i>Anatomia umana</i>	3	BIO/16
<i>Fisiologia</i>	2	BIO/09
<i>Istologia</i>	1	BIO/17
Tirocinio I	15	MED/46
<i>Per la conoscenza di almeno una lingua straniera</i>	4	

SECONDO ANNO		
Denominazione	CFU	SSD
Diritto e Organizzazione dei Servizi Sanitari		
<i>Diritto del lavoro</i>	1	IUS/07
<i>Economia e organizzazione aziendale</i>	2	SECS-P/10
<i>Management sanitario</i>	1	SECS-P/07
<i>Sistemi di elaborazione delle informazioni</i>	1	ING-INF/05
Metodologie diagnostiche di anatomia patologica		
<i>Citopatologia</i>	1	MED/08
<i>Istituzioni di anatomia patologica</i>	2	MED/08
<i>Tecniche di anatomia patologica</i>	1	MED/08
<i>Tecniche di medicina di laboratorio</i>	1	MED/46
<i>Tecniche ultrastrutturali</i>	1	MED/46
Metodologie diagnostiche di microbiologia		
<i>Diagnostica virologica</i>	1	MED/07
<i>Microbiologia</i>	2	MED/07
<i>Microbiologia clinica</i>	1	MED/07
<i>Scienze e tecniche di medicina di laboratorio I</i>	1	MED/46
<i>Scienze e tecniche di medicina di laboratorio II</i>	1	MED/46
Metodologie diagnostiche di patologia clinica		
<i>Biochimica clinica</i>	2	BIO/12
<i>Metodologie di laboratorio</i>	2	MED/46
<i>Patologia clinica sistematica</i>	2	MED/05
Promozione della salute e sicurezza		
<i>Igiene</i>	1	MED/42
<i>Medicina legale</i>	2	MED/43
<i>Radioprotezione</i>	1	MED/36
<i>Sicurezza negli ambienti di lavoro</i>	1	MED/44
Tecniche e strumentazioni di base nel laboratorio		
<i>Scienze tecniche di medicina di laboratorio I</i>	1	MED/46
<i>Scienze tecniche di medicina di laboratorio II</i>	1	MED/46
<i>Scienze tecniche di medicina di laboratorio III</i>	1	MED/46
<i>Tecniche di anatomia e istologia patologica</i>	1	MED/08
<i>Tecniche di medicina di laboratorio</i>	1	BIO/12
<i>Tecniche di microbiologia</i>	1	MED/07
Tirocinio II	20	MED/46

TERZO ANNO		
Denominazione	CFU	SSD
La qualità dei servizi biomedici		
<i>Controllo di qualità dei servizi biomedici</i>	1	ING-INF/05
<i>Epidemiologia</i>	2	MED/42
<i>Organizzazione e normative della professione</i>	2	MED/46
<i>Valutazione di qualità dei servizi biomedici</i>	1	MED/05
Percorsi diagnostici integrati		
<i>Endocrinologia</i>	2	MED/13
<i>Genetica medica</i>	1	MED/03
<i>Malattie del sangue</i>	2	MED/15
<i>Oncologia</i>	1	MED/06
Primo soccorso		
<i>Anestesiologia</i>	1	MED/41
<i>Chirurgia generale</i>	1	MED/18
<i>Farmacologia</i>	2	BIO/14
<i>Medicina interna</i>	2	MED/09
Scienze umane		
<i>Bioetica</i>	1	M-DEA/01
<i>Psicologia generale</i>	2	M-PSI/01
<i>Storia della medicina</i>	2	MED/02
<i>Scienze infermieristiche</i>	1	MED/45
Tecnologie avanzate nella diagnostica di laboratorio		
<i>Diagnostica molecolare su tessuto</i>	2	MED/08
<i>Metodologia diagnostica molecolare</i>	2	MED/05
<i>Scienze tecniche di medicina di laboratorio</i>	2	MED/46
Tirocinio III	25	MED/46
ADE	6	
Attività seminariale	6	
Laboratori professionali	3	
Prova finale	5	