

CORSO DI LAUREA IN TECNICHE DI LABORATORIO BIOMEDICO

PIANO DEGLI STUDI a.a. 2025/2026

I° anno

INSEGNAMENTO INTEGRATO	MODULI	SSD	CFU	ORE	PERIODI DIDATTICI
CHIMICA E PROPEDEUTICA BIOCHIMICA (6 CFU - 60 ORE)	Misure elettriche ed elettroniche	ING-INF/07	1	10	I° semestre 06.10.2025 (lunedì)/ 30.01.2026 (venerdì)
	Biochimica (chimica generale)	BIO/10	2	20	
	Biochimica (chimica organica)	BIO/10	2	20	
	Metodi tecnici di chimica e biochimica	MED/46	1	10	
SCIENZE FISICHE E STATISTICHE (6 CFU - 60 ORE)	Fisica	FIS/07	2	20	I° semestre 06.10.2025 (lunedì)/ 30.01.2026 (venerdì)
	Statistica medica	MED/01	2	20	
	Sistemi di elaborazione delle informazioni	INF/01	2	20	
SICUREZZA E PROTEZIONE NEI LUOGHI DI LAVORO (4 CFU - 40 ORE)	Igiene	MED/42	1	10	I° semestre 06.10.2025 (lunedì)/ 30.01.2026 (venerdì)
	Medicina del lavoro	MED/44	1	10	
	Radioprotezione	MED/36	1	10	
	Scienze tecniche nella sicurezza e protezione	MED/46	1	10	
MICROBIOLOGIA E IMMUNOLOGIA (7 CFU - 70 ORE)	Immunologia	MED/04	3	30	II° semestre 02.03.2026 (lunedì)/ 26.06.2026 (venerdì)
	Microbiologia medica	MED/07	3	30	
	Metodi e tecniche di microbiologia	MED/46	1	10	
BIOCHIMICA E BIOLOGIA (6 CFU - 60 ORE)	Biologia applicata	BIO/13	3	30	II° semestre 02.03.2026 (lunedì)/ 26.06.2026 (venerdì)
	Biochimica	BIO/10	2	20	
	Genetica umana	MED/03	1	10	
SCIENZE DI MEDICINA DI LABORATORIO (4 CFU - 40 ORE)	Biochimica clinica	BIO/12	2	20	II° semestre 02.03.2026 (lunedì)/ 26.06.2026 (venerdì)
	Patologia clinica	MED/05	1	10	
	Gestione della fase preanalitica	MED/46	1	10	

SCIENZE FUNZIONALI E STRUTTURALI DEL CORPO UMANO (6 CFU – 60 ORE)	Anatomia umana	BIO/16	2	20	II° semestre 02.03.2026 (lunedì)/ 26.06.2026 (venerdì)
	Istologia	BIO/17	1	10	
	Fisiologia	BIO/09	2	20	
	Metodi e tecniche di istologia	MED/46	1	10	
TIROCINIO I		MED/46	13	-	
LABORATORI I		MED/46	2	50	I° semestre 06.10.2025 (lunedì)/ 30.01.2026 (venerdì)
SEMINARI I			2	-	
A SCELTA STUDENTE I			2	-	
PROVA DI ACCERTAMENTO INGLESE B1 STANDARD			6	-	
Totale CFU 1° anno			64		

III° anno

INSEGNAMENTO INTEGRATO	MODULI	SSD	CFU	ORE	PERIODI DIDATTICI
DIRITTO E ORGANIZZAZIONE DEI SERVIZI SANITARI (7 CFU – 70 ORE)	Medicina legale	MED/43	1	10	II° semestre 02.03.2026 (lunedì)/ 26.06.2026 (venerdì)
	Igiene generale	MED/42	1	10	
	Diritto del lavoro	IUS/07	1	10	
	Bioetica	MED/02	1	10	
	Economia aziendale	SECS-P/07	1	10	
	Organizzazione e regolamentazione della professione e risk management	MED/46	1	10	
	Integrazione fra le professioni sanitarie	MED/45	1	10	
METODOLOGIE MOLECOLARI DI PATOLOGIA E GENETICA (5 CFU – 50 ORE)	Biologia molecolare applicata ad anatomia patologica	MED/08	1	10	I° semestre 06.10.2025 (lunedì)/ 30.01.2026 (venerdì)
	Patologia digitale	INF/01	1	10	
	Genetica medica e analisi genomica	MED/03	2	20	
	Biotecnologie ricombinanti	MED/46	1	10	

SCIENZE FARMACOLOGICHE E STATISTICA (8 CFU – 80 ORE)	Anestesiologia	MED/41	1	10	I° semestre 06.10.2025 (lunedì)/ 30.01.2026 (venerdì)
	Statistica per la ricerca	SECS-S/02	2	20	
	Gestione e analisi dei dati biomedici	INF/01	1	10	
	Scienze farmacologiche	BIO/14	2	20	
	Metodi e tecniche di farmacologia, tossicologia e galenica farmaceutica	MED/46	1	10	
	Farmacotossicologia	BIO/14	1	10	
PATOLOGIA CLINICA E PATOLOGIA MOLECOLARE (7 CFU – 70 ORE)	Patologia generale	MED/04	2	20	II° semestre 02.03.2026 (lunedì)/ 26.06.2026 (venerdì)
	Patologia molecolare diagnostica	MED/05	1	10	
	Biologia molecolare clinica	BIO/12	1	10	
	Metodi e tecniche di colture cellulari	MED/46	1	10	
	Microbiologia molecolare e virologia	MED/07	1	10	
	Principi di imaging radiologico	MED/36	1	10	
TIROCINIO III		MED/46	25		
SEMINARI III			2		
A SCELTA STUDENTE III			2		
PROVA FINALE			3		
TOTALE CFU 3° ANNO			59		