



CDS IN TECNICHE DI LABORATORIO BIOMEDICO (CLASSE L/SNT3)
DIDATTICA PROGRAMMATA 2025/26

LEZIONI FRONTALI 1 CFU = 6 ORE - TIROCINIO PROFESSIONALE 1 CFU = 25 ORE

1 ANNO (I SEMESTRE) (Coorte 2025-2026)

ESAME	INSEGNAMENTI Courses	MODULI	SSD	TAF*	CFU	ORE	SEM
1	Scienze fisiche e statistiche <i>Physical sciences and statistics</i>	Fisica applicata	PHYS-06/A - FIS/07	A	4	24	I
		Statistica Medica	MEDS-24/A - MED/01	A	2	12	I
		Informatica	INFO-01/A - INF/01	A	2	12	I
							I
1	Scienze funzionali e strutturali delle biomolecole <i>Functional and structural sciences of biomolecules</i>	Chimica e prop. Biochimica	BIOS-07/A - BIO/10	A	3	18	I
		Biochimica	BIOS-07/A - BIO/10	A	2	12	I
		Biologia Applicata	BIOS-10/A - BIO/13	A	2	12	I
1	Scienze morfologiche e funzionali del corpo umano <i>Morphological and functional sciences of the human body</i>	Istologia	BIOS-13/A - BIO/17	A	2	12	I
		Anatomia Umana	BIOS-12/A - BIO/16	A	2	12	I
		Fisiologia Umana	BIOS-06/A - BIO/09	A	2	12	I
	Lingua Straniera <i>Foreign language</i>	Inglese Scientifico	ANGL-01/C - L-LIN/12	Altre	2		I
	Attività a scelta dello studente <i>Activities of the student's choice</i>			D	2		I
IDON	Laboratorio professionale <i>Professional laboratory</i>	Laboratorio professionale I anno	MEDS-26/A - MED/46	F	1	6	I
FREQ	Tirocinio Professionale <i>Professional apprenticeship</i>	Scienze Tecniche di Medicina di Laboratorio	MEDS-26/A - MED/46	B	7	175	I
3 E	TOTALE CFU				33		

1 ANNO (II SEMESTRE)

ESAME	INSEGNAMENTI Courses	MODULI	SSD	TAF*	CFU	Ore	SEM
1	Scienze di Medicina di Laboratorio <i>Medical Sciences of Laboratory</i>	Biochimica clinica e Biologia Molecolare clinica	BIOS-09/A – BIO/12	B	4	24	II
		Diagnostica molecolare	BIOS-09/A – BIO/12	B	2	12	II
		Metodi e tecniche di Biochimica clinica	MEDS-26/A – MED/46	B	2	12	II
1	Scienze Biologiche <i>Biological sciences</i>	Genetica medica	MEDS-01/A – MED/03	B	3	18	II
		Microbiologia e Microbiologia clinica	MEDS-03/A – MED/07	B	2	12	II
		Parassitologia Medica	MVET-03/B – VET/06	B	2	12	II
1	Scienze Umane <i>Human sciences</i>	Storia della Medicina	MEDS-02/C – MED/02	B	1	6	II
		Psicologia generale	PSIC-01/A – M-PSI/0	B	2	12	II
	Attività a scelta dello studente <i>Activities of the student's choice</i>			D	2		II
IDON	Tirocinio Professionale <i>Professional apprenticeship</i>	Scienze Tecniche di Medicina di Laboratorio	MEDS-26/A – MED/46	B	7	175	II
3 E	TOTALE CFU				27		

2 ANNO (I SEMESTRE) (Coorte 2026-2027)

ESAME	INSEGNAMENTI Courses	MODULI	SSD	TAF*	CFU	Ore	SEM
1	Scienze della Patologia umana <i>Science of Human pathology</i>	Patologia Generale	MEDS-02/A - MED/04	A	2	12	I
		Fisiopatologia Generale	MEDS-02/A - MED/04	A	1	6	I
		Metodi e tecniche di Immunologia	MEDS-26/A - MED/46	B	2	12	I
1	Metodologie diagnostiche di Microbiologia clinica <i>Diagnostic methodologies of Clinical Microbiology</i>	Microbiologia e microbiologia clinica	MEDS-03/A - MED/07	B	3	18	I
		Virologia	MEDS-03/A - MED/07	B	1	6	I
		Malattie infettive	MEDS-03/A - MED/07	B	1	6	I
		Metodi e tecniche di microbiologia	MEDS-26/A - MED/46	B	1	6	I
		Tecniche di microbiologiche degli alimenti	MEDS-26/A - MED/46	B	1	6	I
		Metodi e tecniche di virologia	MEDS-26/A - MED/46	B	1	6	I
1	Metodologie per la ricerca <i>Research methodologies</i>	Statistica per la ricerca sperimentale e tecnologica	STAT-01/B - SECS/S02	B	1	6	I
		Sistemi di elaborazione delle informazioni	IINF-05/A - ING/INF/05	B	1	6	I
		Organizzazione e regolamentazione della professione	MEDS-26/A - MED/46	B	1	6	I
	Lingua straniera <i>Foreign language</i>	Inglese scientifico	ANGL-01/C - L-LIN/12	Altre	2		I
	Attività a scelta dello studente <i>Activities of the student's choice</i>			D	2		I
FREQ	Tirocinio Professionale <i>Professional apprenticeship</i>	Scienze Tecniche di Medicina di Laboratorio	MEDS-26/A - MED/46	B	10	250	I
	TOTALE CFU				30		

2 ANNO (II SEMESTRE)

ESAME	INSEGNAMENTI Courses	MODULI	SSD	TAF*	CFU	ORE	SEM
1	Metodologie diagnostiche di Patologia clinica <i>Diagnostic methodologies of clinical pathology</i>	Patologia clinica	MEDS-02/B - MED/05	B	2	12	II
		Patologia molecolare	MEDS-02/B - MED/05	B	2	12	II
		Metodi e tecniche di Immunoematologia e Immunometria	MEDS-26/A - MED/46	B	1	6	II
1	Scienze della promozione della salute, prevenzione e sicurezza <i>Promotion sciences Health, prevention and security</i>	Igiene generale e applicata	MEDS-24/B - MED/42	B	2	12	II
		Medicina legale	MEDS-25/A - MED/43	B	1	6	II
		Medicina del Lavoro	MEDS-25/B - MED/44	B	2	12	II
		Tecniche di sicurezza in laboratorio	MEDS-26/A - MED/46	B	1	6	II
1	Scienze di primo soccorso <i>First aid sciences</i>	Medicina interna	MEDS-05/A - MED/09	A	2	12	II
		Chirurgia generale	MEDS-06/A - MED/18	A	1	6	II
		Diagnostica per immagini	MEDS-22/A - MED/36	A	2	12	II
IDON	Laboratorio professionale <i>Professional laboratory</i>	Laboratorio professionale II anno	MEDS-26/A - MED/46	F	1	6	II
	Attività a scelta dello studente <i>Activities of the student's choice</i>			D	2		II
IDON	Tirocinio Professionale <i>Professional apprenticeship</i>	Scienze Tecniche di Medicina di Laboratorio	MEDS-26/A - MED/46	B	11	225	II
3 E	TOTALE CFU				30		

3 ANNO (I SEMESTRE) (Coorte 2027-2028)

ESAME	INSEGNAMENTI Courses	MODULI	SSD	TAF*	CFU	ORE	SEM
1	Scienze farmacologiche <i>Pharmacological Sciences</i>	Farmacologia generale	BIOS-11/A - BIO/14	B	2	12	I
		Farmacologia speciale	BIOS-11/A - BIO/14	B	1	6	I
		Farmaco-tossicologia	BIOS-11/A - BIO/14	B	1	6	I
		Metodi e tecniche di farmacologia e tossicologia	MEDS-26/A - MED/46	B	1	6	I
1	Diritto e organizzazione dei servizi sanitari <i>Law and organization Health services</i>	Diritto del lavoro	GIUR-04/A - IUS/07	B	1	6	I
		Organizzazione aziendale	ECON-08/A - SECS-P/10	B	1	6	I
		Organizzazione e regolamentazione della professione	MEDS-26/A - MED/46	B	1	6	I
1	Metodologie diagnostiche di anatomia patologica <i>Diagnostic methodologies of pathological anatomy</i>	Anatomia patologica	MEDS-04/A - MED/08	B	2	12	I
		Istopatologia	MEDS-04/A - MED/08	B	1	6	I
		Citopatologia	MEDS-04/A - MED/08	B	2	12	I
		Tecniche autoptiche	MEDS-04/A - MED/08	B	1	6	I
		Metodi e tecniche di colpocitologia	MEDS-26/A - MED/46	B	1	6	I
	Attività a scelta dello studente <i>Activities of the student's choice</i>			D	2		I
IDON	Laboratorio professionale <i>Professional laboratory</i>	Laboratorio professionale III anno	MEDS-26/A - MED/46	F	1		I
FREQ	Tirocinio Professionale <i>Professional apprenticeship</i>	Scienze Tecniche di Medicina di Laboratorio	MEDS-26/A - MED/46	B	12	300	I
3E	TOTALE CFU				30		

3 ANNO (II SEMESTRE)

ESAME	INSEGNAMENTI Courses	MODULI	SSD	TAF*	CFU	ORE	SEM
1	Scienze cliniche <i>Clinical sciences</i>	Metodi e Tecniche in Patologie Neurologiche	MEDS-26/A - MED/46	B	2	12	II
		Nefrologia	MEDS-08/B - MED/14	B	1	6	II
		Malattie cutanee e veneree	MEDS-10/C - MED/35	C	1	6	II
		Metodi e tecniche di chimica clinica	MEDS-26/A - MED/46	B	1	6	II
1	Scienze interdisciplinari <i>Interdisciplinary sciences</i>	Oncologia medica	MEDS-09/A - MED/06	B	2	12	II
		Endocrinologia	MEDS-08/A - MED/13	B	1	6	II
		Malattie del sangue	MEDS-09/B - MED/15	B	1	6	II
		Metodi e tecniche per i marker metabolici e tumorali	MEDS-26/A - MED/46	B	1	6	II
	Attività a scelta dello studente <i>Activities of the student's choice</i>			D	2		II
IDON	Tirocinio Professionale <i>Professional apprenticeship</i>	Scienze Tecniche di Medicina di Laboratorio	MEDS-26/A - MED/46	B	13	325	II
1	Prova finale: preparazione elaborato <i>Final test: preparation elaborated</i>			E	4		
	Prova finale: esame di laurea <i>Final test: Graduate examination</i>			E	1		
3 E	TOTALE CFU				30		