

**Università del Piemonte Orientale**  
**Scuola di Medicina - Laurea Triennale in Tecniche di Laboratorio Biomedico - a.a. 2018/2019**

<i>Corso di Laurea in</i>	<i>Anno</i>	<i>Semestre</i>	<i>Codice UGOV Padre</i>	<i>Codice UGOV Figlio</i>	<i>Corso Integrato (C.I.)</i>	<i>Course Subject Area</i>	<i>Disciplina</i>	<i>Course</i>	<i>Settore INS</i>	<i>CFU</i>	<i>Ore Aula</i>	<i>Ora Studio</i>	<i>Ore Totali</i>	<i>Tipo Attività</i>
Tecniche di Laboratorio Biomedico	1	I	MS0132	BT015	Morfologia e Funzione del corpo umano	Human Functional Morphology	Anatomia umana	Human Anatomy	BIO/16	3,00	30	45	75	A
Tecniche di Laboratorio Biomedico	1	I	MS0132	MS0013	Morfologia e Funzione del corpo umano	Human Functional Morphology	Fisiologia umana	Human Physiology	BIO/09	3,00	30	45	75	A
Tecniche di Laboratorio Biomedico	1	I	MS0132	BM014	Morfologia e Funzione del corpo umano	Human Functional Morphology	Istologia	Histology	BIO/17	1,00	12	13	25	A
Tecniche di Laboratorio Biomedico	1	I	MS0132	M0224	Morfologia e Funzione del corpo umano	Human Functional Morphology	Citologia	Cytology	BIO/17	1,00	12	13	25	A
Tecniche di Laboratorio Biomedico	1	I	MS0136	MS0035	Scienze biomediche	Biomedical Sciences	Biologia applicata	Applied Biology	BIO/13	2,00	20	30	50	A
Tecniche di Laboratorio Biomedico	1	I	MS0136	MS0038	Scienze biomediche	Biomedical Sciences	Genetica medica	Genetics	MED/03	2,00	20	30	50	A

**Università del Piemonte Orientale**  
**Scuola di Medicina - Laurea Triennale in Tecniche di Laboratorio Biomedico - a.a. 2018/2019**

Tecniche di Laboratorio Biomedico	1	I	MS0136	BT028	Scienze biomediche	Biomedical Sciences	Propedeutica biochimica	Basic Biochemistry	BIO/10	2,00	20	30	50	A
Tecniche di Laboratorio Biomedico	1	I	MS0138	MS0063	Scienze fisiche e statistiche	Physics and Statistical Sciences	Fisica	Physics	FIS/07	2,00	20	30	50	A
Tecniche di Laboratorio Biomedico	1	I	MS0138	MC013	Scienze fisiche e statistiche	Physics and Statistical Sciences	Informatica	IT	INF/01	2,00	20	30	50	A
Tecniche di Laboratorio Biomedico	1	I	MS0138	MC014	Scienze fisiche e statistiche	Physics and Statistical Sciences	Statistica medica	Clinical Statistics	MED/01	2,00	20	30	50	A
Tecniche di Laboratorio Biomedico	1	=	MS0117	MS0117	Tirocinio I Anno	1st year Training	Tirocinio tecnico-pratico	Training	MED/46	13,00		325	325	
Tecniche di Laboratorio Biomedico	1	II	MS0040	MS0034	Biochimica e Biologia molecolare clinica	Biochemistry and Molecular Biology	Biochimica	Biochemistry	BIO/10	3,00	30	45	75	A
Tecniche di Laboratorio Biomedico	1	II	MS0040	MS0041	Biochimica e Biologia molecolare clinica	Biochemistry and Molecular Biology	Biologia molecolare clinica	Clinical Molecular Biology	BIO/12	2,00	20	30	50	B
Tecniche di Laboratorio Biomedico	1	II	MS0082	MS0082	Inglese scientifico	Scientific English	Inglese scientifico	Medical English	L-LIN/12	3,00	30	45	75	E

**Università del Piemonte Orientale**  
**Scuola di Medicina - Laurea Triennale in Tecniche di Laboratorio Biomedico - a.a. 2018/2019**

Tecniche di Laboratorio Biomedico	1	II	MS0129	MS0070	Le basi molecolari delle malattie	Molecular Basis of Diseases	Fondamenti di Immunologia	Principles of Immunology	MED/04	1,00	10	15	25	A
Tecniche di Laboratorio Biomedico	1	II	MS0129	BT044	Le basi molecolari delle malattie	Molecular Basis of Diseases	Patologia generale	General Pathology	MED/04	3,00	30	45	75	A
Tecniche di Laboratorio Biomedico	1	II	MS0129	MS0093	Le basi molecolari delle malattie	Molecular Basis of Diseases	Microbiologia generale	Microbiology	MED/07	2,00	20	30	50	A
Tecniche di Laboratorio Biomedico	1	II	MS0131	MS0091	Metodologie di Laboratorio biomedico	Biomedical Laboratory Methodologies	Metodologie di Laboratorio	Laboratory Methodologies	MED/05	1,00	10	15	25	B
Tecniche di Laboratorio Biomedico	1	II	MS0131	MS0107	Metodologie di Laboratorio biomedico	Biomedical Laboratory Methodologies	Sicurezza di Laboratorio	Laboratory Security	MED/46	1,00	10	15	25	B
Tecniche di Laboratorio Biomedico	1	II	MS0131	MS0113	Metodologie di Laboratorio biomedico	Biomedical Laboratory Methodologies	Strumentazione di Laboratorio	Laboratory Instrumentation	FIS/07	2,00	20	30	50	A
Tecniche di Laboratorio Biomedico	1	II	MS0131	MS0057	Metodologie di Laboratorio biomedico	Biomedical Laboratory Methodologies	Elementi di Radioprotezione	Radiation Protection	MED/36	1,00	10	15	25	B

**Università del Piemonte Orientale**  
**Scuola di Medicina - Laurea Triennale in Tecniche di Laboratorio Biomedico - a.a. 2018/2019**

Tecniche di Laboratorio Biomedico	1	II	MS0434	MS0080	Propedeutica di laboratorio	Labs Fundaments	Informatica di Laboratorio	Laboratory Informatics	MED/46	1,00	10	15	25	F
Tecniche di Laboratorio Biomedico	1	II	MS0434	MS0435	Propedeutica di laboratorio	Labs Fundaments	Didattica di supporto	Teaching aid		3,00	30	45	75	
Tecniche di Laboratorio Biomedico	1	II	MS0434	MS0423	Propedeutica di laboratorio	Labs Fundaments	Misure elettriche	Electrical Measures	FIS/07	1,00	10	15	25	F
Tecniche di Laboratorio Biomedico	2	I	MS0263	MS0147	Diagnostica microbiologica	Microbiological Diagnosis	Analisi batteriologiche	Clinical Bacteriology	MED/07	3,00	30	45	75	B
Tecniche di Laboratorio Biomedico	2	I	MS0263	MS0149	Diagnostica microbiologica	Microbiological Diagnosis	Analisi virologiche	Clinical Virology	MED/07	3,00	30	45	75	B
Tecniche di Laboratorio Biomedico	2	I	MS0263	MS0222	Diagnostica microbiologica	Microbiological Diagnosis	Parassitologia medica	Medical Parasitology		1,00	10	15	25	F
Tecniche di Laboratorio Biomedico	2	I	MS0265	MC059	Fondamenti di Diagnostica di laboratorio	Fundamentals of Laboratory Diagnosis	Ematologia	Hematology	MED/15	2,00	20	30	50	B

**Università del Piemonte Orientale**  
**Scuola di Medicina - Laurea Triennale in Tecniche di Laboratorio Biomedico - a.a. 2018/2019**

Tecniche di Laboratorio Biomedico	2	I	MS0265	MS0186	Fondamenti di Diagnostica di laboratorio	Fundamentals of Laboratory Diagnosis	Fisiopatologia endocrina	Endocrine Physiopatology	MED/13	2,00	20	30	50	B
Tecniche di Laboratorio Biomedico	2	I	MS0265	MS0059	Fondamenti di Diagnostica di laboratorio	Fundamentals of Laboratory Diagnosis	Fisiopatologia generale	General Physiopathology	MED/04	3,00	30	45	75	B
Tecniche di Laboratorio Biomedico	2	I	MS0269	MS0193	Immunologia ed Immunoematologia	Immunology and Immunohaematology	Immunologia applicata	Applied Immunology	MED/04	2,00	20	30	50	B
Tecniche di Laboratorio Biomedico	2	I	MS0269	MS0192	Immunologia ed Immunoematologia	Immunology and Immunohaematology	Immunoematologia e Tecniche di tipizzazione immunoematologica	Immunohematology and Tissue Typing Techniques	MED/46	3,00	30	45	75	B
Tecniche di Laboratorio Biomedico	2	=	MS0118	MS0118	Tirocinio II Anno	2nd year Training	Tirocinio tecnico-pratico	Training	MED/46	26,00		650	650	
Tecniche di Laboratorio Biomedico	2	II	MS0262	MS0168	Diagnostica di Laboratorio	Laboratory Diagnostics	Biochimica clinica	Clinical Biochemistry	BIO/12	3,00	30	45	75	B
Tecniche di Laboratorio Biomedico	2	II	MS0262	MC039	Diagnostica di Laboratorio	Laboratory Diagnostics	Patologia clinica	Clinical Pathology	MED/05	3,00	30	45	75	B

**Università del Piemonte Orientale**  
**Scuola di Medicina - Laurea Triennale in Tecniche di Laboratorio Biomedico - a.a. 2018/2019**

Tecniche di Laboratorio Biomedico	2	II	MS0262	MS0252	Diagnostica di Laboratorio	Laboratory Diagnostics	Tecniche di analisi di laboratorio	Laboratory Analysis Techniques	MED/46	1,00	10	15	25	B
Tecniche di Laboratorio Biomedico	2	II	MS0262	MS0171	Diagnostica di Laboratorio	Laboratory Diagnostics	Controllo di qualità e Certificazione dei processi diagnostici	Quality Control and Certification of Diagnostic Processes	ING-INF/05	2,00	20	30	50	B
Tecniche di Laboratorio Biomedico	2	II	MS0428	MS0191	Igiene e Medicina del lavoro	Hygiene and Occupational Medicine	Igiene dell'ambiente e dei luoghi di lavoro	Environmental and Workplace Hygiene	MED/42	1,00	10	15	25	B
Tecniche di Laboratorio Biomedico	2	II	MS0428	MC093	Igiene e Medicina del lavoro	Hygiene and Occupational Medicine	Medicina del lavoro	Occupational medicine	MED/44	2,00	20	30	50	R
Tecniche di Laboratorio Biomedico	2	II	MS0428	MS0251	Igiene e Medicina del lavoro	Hygiene and Occupational Medicine	Tecniche di analisi ambientale	Environmental Analysis Techniques	MED/46	2,00	20	30	50	B
Tecniche di Laboratorio Biomedico	3	I	MS0092	MS0311	Diagnostica istopatologica	Histopathological Analysis	Diagnostica istopatologica	Occupational Medicine	MED/08	3,00	30	45	75	B
Tecniche di Laboratorio Biomedico	3	I	MS0092	MS0313	Diagnostica istopatologica	Histopathological Analysis	Diagnostica ultrastrutturale	Ultrastructural Diagnostics		1,00	10	15	25	F

**Università del Piemonte Orientale**  
**Scuola di Medicina - Laurea Triennale in Tecniche di Laboratorio Biomedico - a.a. 2018/2019**

Tecniche di Laboratorio Biomedico	3	I	MS0092	BT017	Diagnostica istopatologica	Histopathological Analysis	Preparazioni istopatologiche	Histopathological Preparations	MED/08	2,00	20	30	50	B
Tecniche di Laboratorio Biomedico	3	I	MS0092	MS0362	Diagnostica istopatologica	Histopathological Analysis	Tecniche delle Autopsie	Autopsy Techniques		1,00	10	15	25	F
Tecniche di Laboratorio Biomedico	3	I	MS0092	MS0364	Diagnostica istopatologica	Histopathological Analysis	Tecniche di Citopatologia	Cytopathology	MED/46	2,00	20	30	50	B
Tecniche di Laboratorio Biomedico	3	I	MS0092	MS0366	Diagnostica istopatologica	Histopathological Analysis	Tecniche di Istochimica ed Immunoistochimica	Histochemistry and Immunohistochemistry Techniques	MED/46	2,00	20	30	50	B
Tecniche di Laboratorio Biomedico	3	I	MS0042	MS0305	Diagnostica molecolare	Molecular Diagnostics	Citogenetica	Cytogenetics	MED/46	2,00	20	30	50	B
Tecniche di Laboratorio Biomedico	3	I	MS0042	MS0308	Diagnostica molecolare	Molecular Diagnostics	Colture cellulari	Cell Cultures		1,00	10	15	25	F
Tecniche di Laboratorio Biomedico	3	I	MS0042	MS0312	Diagnostica molecolare	Molecular Diagnostics	Diagnostica molecolare in Patologia clinica	Molecular Techniques in Clinical Pathology	MED/05	2,00	20	30	50	B

**Università del Piemonte Orientale**  
**Scuola di Medicina - Laurea Triennale in Tecniche di Laboratorio Biomedico - a.a. 2018/2019**

Tecniche di Laboratorio Biomedico	3	I	MS0042	MS0363	Diagnostica molecolare	Molecular Diagnostics	Tecniche di Analisi genetica	Techniques of Genetic Analyses	MED/03	2,00	20	30	50	B
Tecniche di Laboratorio Biomedico	3	I	MS0119	MS0119	Tirocinio III Anno	3rd year Training	Tirocinio tecnico-pratico	Training	MED/46	21,00		525	525	
Tecniche di Laboratorio Biomedico	3	II	MS0374	MS0295	Farmacotossicologia e Galenica farmaceutica	Pharmacology and Toxicology	Analisi tossicologiche	Toxicological Analysis	MED/05	2,00	20	30	50	B
Tecniche di Laboratorio Biomedico	3	II	MS0374	MS0323	Farmacotossicologia e Galenica farmaceutica	Pharmacology and Toxicology	Farmacia clinica	Clinical Pharmacology		1,00	10	15	25	F
Tecniche di Laboratorio Biomedico	3	II	MS0374	MS0324	Farmacotossicologia e Galenica farmaceutica	Pharmacology and Toxicology	Farmacologia e Tossicologia clinica	Pharmacology and toxicology	BIO/14	3,00	30	45	75	A
Tecniche di Laboratorio Biomedico	3	II	MS0374	MS0348	Farmacotossicologia e Galenica farmaceutica	Pharmacology and Toxicology	Preparazioni farmaceutiche	Pharmaceutical Preparations	MED/46	2,00	20	30	50	B
Tecniche di Laboratorio Biomedico	3	II	MS0389	MS0319	Organizzazione di Laboratorio biomedico	Laboratory Organization	Etica e Deontologia	Ethics and Deontology	M-FIL/03	2,00	20	30	50	B
Tecniche di Laboratorio Biomedico	3	II	MS0389	MS0327	Organizzazione di Laboratorio biomedico	Laboratory Organization	Gestione di Laboratorio	Laboratory Management	SECS-P/07	1,00	10	15	25	B



**Università del Piemonte Orientale**  
**Scuola di Medicina - Laurea Triennale in Tecniche di Laboratorio Biomedico - a.a. 2018/2019**

Tecniche di Laboratorio Biomedico	3	II	MS0389	MC094	Organizzazione di Laboratorio biomedico	Laboratory Organization	Medicina legale	Forensic Medicine	MED/43	1,00	10	15	25	B
Tecniche di Laboratorio Biomedico	3	II	MS0389	MS0209	Organizzazione di Laboratorio biomedico	Laboratory Organization	Metodologia della ricerca	Research Methodology		1,00	10	15	25	F
Tecniche di Laboratorio Biomedico	3	II	MS0389	MS0053	Organizzazione di Laboratorio biomedico	Laboratory Organization	Organizzazione sanitaria	Healthcare Organization	SECS-P/10	2,00	20	30	50	B
Tecniche di Laboratorio Biomedico	3	II	MC117	MC117	<i>ADO</i>	<i>Additional Optional Courses</i>	<i>ADO</i>	<i>Additional Optional Courses</i>		<b>3,00</b>		75	75	
Tecniche di Laboratorio Biomedico	3	II	MS0144		<i>PROVA FINALE</i>	<i>Dissertation</i>	<i>TESI</i>	<i>Thesis</i>		6,00		150	150	
								<b>TOTALE CREDITI</b>		<b>180,00</b>				