

# Regolamento dei piani di studio **A052864**

REVISIONE 2024 5074-21-21 COORTE 2021 MEDICINE AND SURGERY

Anno di definizione/revisione **2024**

Schema di piano **GEN - INDIRIZZO GENERALE**

---

Facoltà

Dipartimento **Dipartimento di Medicina e Chirurgia**

Struttura di Raccordo

Corso di studio **5074**

**MEDICINE AND SURGERY**

Ordinamento **2021** Coorte **2021**

Curriculum **GEN - GENERALE**

Orientamento

Classe

---

Periodo di validità dal \_\_\_\_\_ al \_\_\_\_\_

Stato piano generato **Approvato**

Controllo anno di corso **Anni di corso minori o uguali a quello di iscrizione**

Alternativa di part time **-**

Schema di piano statutario **Sì**

Blocco AF frequentate **No**

Nota

Peso Totale Regole **360**

Schema visibile via web **Sì**

---

## 1° Anno

### Regola 1 - INSEGNAMENTI OBBLIGATORI I ANNO Attività Obbligatorie. 6 Attività formative

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF	Ambito	Periodo	Statutario	Contr. anno
1009723 - Biochemistry	12	BIO/10	A	Struttura, funzione e metabolismo delle molecole d'interesse biologico	Secondo Semestre	Sì	Sì

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF	Ambito	Periodo	Statutario	Contr. anno
<b>Propedeuticità Attività formativa propedeutica:</b>							
<b>Attività formative</b>							
1009719 - Physico-Chemical Bases of Life							
1009720 - Cells & Tissues	9				Primo Semestre	Sì	Sì
<b>Unità Didattiche</b>							
1009780 - Applied biology	3	BIO/13	A	Discipline generali per la formazione del medico			
1009781 - Histology	5	BIO/17	A	Morfologia umana			
1009782 - Microbiology	1	BIO/19	C	Attività formative affini o integrative			
1009724 - Human Anatomy & Organogenesis	12	BIO/16	A	Morfologia umana	Secondo Semestre	Sì	Sì
<b>Propedeuticità Attività formativa propedeutica:</b>							
<b>Attività formative</b>							
1009720 - Cells & Tissues							
1009722 - Molecular Biology, Genetics & Genomics	6				Primo Semestre	Sì	Sì
<b>Unità Didattiche</b>							
1009787 - Medical genetics	3	MED/03	A	Discipline generali per la formazione del medico			
1009786 - Molecular biology	3	BIO/11	A	Struttura, funzione e metabolismo delle molecole d'interesse biologico			
1009719 - Physico-Chemical Bases of Life	8				Primo Semestre	Sì	Sì
<b>Unità Didattiche</b>							
1009779 - Biochemistry	3	BIO/10	A	Struttura, funzione e metabolismo delle molecole d'interesse biologico			
1009778 - Medical physics	5	FIS/07	A	Discipline generali per la formazione del medico			
1009721 - Statistics, Research Methodology & Safety Regulation	5				Primo Semestre	Sì	Sì
<b>Unità Didattiche</b>							
1009783 - Medical statistics	3	MED/01	A	Discipline generali per la formazione del medico			
1009785 - Occupational medicine	1	MED/44	C	Attività formative affini o integrative			
1009784 - Public health	1	MED/42	C	Attività formative affini o integrative			

Lo studente dovrà selezionare le Attività didattiche elettive (ADE) presenti nel libretto on line successivamente alla registrazione in carriera da parte della Segreteria Studenti, al fine di poterle utilizzare a copertura dei crediti a scelta (CFU) previsti dal corso di Laurea.

Students have to choose the Elective Teaching Activities (ADE) listed in her/his online career track after the registration by the Student Administrative Office, in order to cover the elective training credits (CFU) required.

### **Regola 7 - CREDITI A SCELTA I ANNO (ADE)**

**5 Crediti**

TAF: D - A scelta dello studente

Ambito: A scelta dello studente

Tesoretto: Si

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF	Ambito	Periodo	Statutario	Contr. anno
1009790 - ACTIVITIES CHOSEN BY THE STUDENT	2	NN	D	A scelta dello studente	Primo Semestre	No	Si
1009791 - ACTIVITIES CHOSEN BY THE STUDENT	3	NN	D	A scelta dello studente	Secondo Semestre	No	Si
1010585 - ACTIVITIES CHOSEN BY THE STUDENT	4	NN	D	A scelta dello studente	Secondo Semestre	No	Si
1010584 - Applied radiological anatomy of the locomotor system	1	BIO/16	D	A scelta dello studente	Secondo Semestre	No	Si
1010583 - Suture techniques	1	BIO/16	D	A scelta dello studente	Secondo Semestre	No	Si
1010582 - Video-laparoscopic approach to gross anatomy of the abdominal cavity	1	BIO/16	D	A scelta dello studente	Secondo Semestre	No	Si

## 2° Anno

### Regola 2 - INSEGNAMENTI OBBLIGATORI II ANNO Attività Obbligatorie. 7 Attività formative

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF	Ambito	Periodo	Statutario	Contr. anno
1009731 - Biomedical Research Clerkship	6	NN	F	Tirocini formativi e di orientamento	Secondo Semestre	Si	Si
1009729 - Clinical Microbiology & Infectious Diseases	8				Secondo Semestre	Si	Si
<b>Unità Didattiche</b>							
1009810 - Clinical microbiology	4	MED/07	B	Medicina di laboratorio e diagnostica integrata			
1009811 - Infectious disease	4	MED/17	B	Clinica delle specialità medico-chirurgiche			
<b>Propedeuticità Attività formativa propedeutica:</b>							
<b>Attività formative</b>							
1009726 - Immunology & Microbiology							
1009728 - Disease Pathophysiology	8	MED/04	B	Patologia generale e molecolare, immunopatologia, fisiopatologia generale, microbiologia e parassitologia	Secondo Semestre	Si	Si
<b>Propedeuticità Attività formativa propedeutica:</b>							
<b>Attività formative</b>							
1009725 - Human Physiology							
1009725 - Human Physiology	12	BIO/09	A	Funzioni biologiche integrate di organi,	Primo Semestre	Si	Si

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF	Ambito	Periodo	Statutario	Contr. anno
				sistemi e apparati umani			
<b>Propedeuticità Attività formativa propedeutica:</b>							
<b>Attività formative</b>							
1009724 - Human Anatomy & Organogenesis							
1009726 - Immunology & Microbiology	13				Primo Semestre	Sì	Sì
<b>Unità Didattiche</b>							
1009805 - Clinical microbiology	6	MED/07	B	Patologia generale e molecolare, immunopatologia, fisiopatologia generale, microbiologia e parassitologia			
1009804 - General Pathology	7	MED/04	B	Patologia generale e molecolare, immunopatologia, fisiopatologia generale, microbiologia e parassitologia			
1009727 - Medical Humanities	6				Primo Semestre	Sì	Sì
<b>Unità Didattiche</b>							
1009807 - General psychology	2	M-PSI/01	C	Attività formative affini o integrative			
1009806 - History of medicine	2	MED/02	B	Inglese scientifico e abilità linguistiche, informatiche e relazionali, pedagogia medica, tecnologie avanzate e a distanza di informazione e comunicazione			
1009808 - Psychophysiology	2	M-PSI/02	C	Attività formative affini o integrative			
1009730 - Pharmacology	9	BIO/14	B	Fisiopatologia, metodologia clinica, propedeutica clinica e sistematica medico-chirurgica	Secondo Semestre	Sì	Sì

### 3° Anno

#### Regola 3 - INSEGNAMENTI OBBLIGATORI III ANNO

#### Attività Obbligatorie. 8 Attività formative

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF	Ambito	Periodo	Statutario	Contr. anno
1009739 - Biomedical Technologies & Imaging	11				Secondo Semestre	Sì	Sì
<b>Unità Didattiche</b>							
1009828 - Bioengineering	3	ING-IND/34	A	Funzioni biologiche integrate di organi, sistemi e apparati umani			
1009829 - Medical techniques	2	MED/50	C	Attività formative affini o integrative			

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF	Ambito	Periodo	Statutario	Contr. anno
<b>Unità Didattiche</b>							
1009831 - Neuroradiology	1	MED/37	B	Discipline radiologiche e radioterapiche			
1009830 - Radiology	5	MED/36	B	Discipline radiologiche e radioterapiche			
<b>Propedeuticità PROP 3° ANNO - 8:</b>							
<b>Attività formative</b>							
1009728 - Disease Pathophysiology							
1009730 - Pharmacology							
1009738 - Cardiovascular Diseases & Basic Life Support	7				Secondo Semestre	Sì	Sì
<b>Unità Didattiche</b>							
1009826 - Anesthesiology	1	MED/41	B	Emergenze medico-chirurgiche			
1009827 - Cardiac surgery	1	MED/23	B	Clinica delle specialità medico-chirurgiche			
1009825 - Cardiovascular diseases	5	MED/11	B	Clinica delle specialità medico-chirurgiche			
<b>Propedeuticità PROP 3° ANNO - 7:</b>							
<b>Attività formative</b>							
1009728 - Disease Pathophysiology							
1009730 - Pharmacology							
1009733 - Endocrine & Metabolic & Gastrointestinal Diseases	9				Primo Semestre	Sì	Sì
<b>Unità Didattiche</b>							
1009817 - Endocrinology	5	MED/13	B	Clinica delle specialità medico-chirurgiche			
1009816 - Gastroenterology	4	MED/12	B	Clinica delle specialità medico-chirurgiche			
<b>Propedeuticità PROP 3° ANNO - 2:</b>							
<b>Attività formative</b>							
1009728 - Disease Pathophysiology							
1009730 - Pharmacology							
1009736 - Hematology & Oncology	7				Secondo Semestre	Sì	Sì
<b>Unità Didattiche</b>							
1009821 - Hematology	3	MED/15	B	Clinica delle specialità medico-chirurgiche			
1009822 - Oncology	4	MED/06	B	Clinica delle specialità medico-chirurgiche			
<b>Propedeuticità PROP 3° ANNO - 5:</b>							
<b>Attività formative</b>							
1009728 - Disease Pathophysiology							
1009730 - Pharmacology							
1009732 - Laboratory Medicine & Immunogenetics	6				Primo Semestre	Sì	Sì

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF	Ambito	Periodo	Statutario	Contr. anno
<b>Unità Didattiche</b>							
1009814 - Clinical biochemistry	2	BIO/12	B	Medicina di laboratorio e diagnostica integrata			
1009813 - Clinical pathology	2	MED/05	B	Medicina di laboratorio e diagnostica integrata			
1009815 - Laboratory medicine	1	MED/46	B	Formazione clinica interdisciplinare e medicina basata sulle evidenze			
1009787 - Medical genetics	1	MED/03	B	Clinica delle specialità medico-chirurgiche			

**Propedeuticità PROP 3° ANNO - 1:**

<b>Attività formative</b>							
1009728 - Disease Pathophysiology							

1009734 - Neurological Sciences	11				Primo Semestre	Sì	Sì
---------------------------------	----	--	--	--	----------------	----	----

<b>Unità Didattiche</b>							
1009819 - Human anatomy	3	BIO/16	B	Formazione clinica interdisciplinare e medicina basata sulle evidenze			
1009803 - Human physiology	3	BIO/09	B	Formazione clinica interdisciplinare e medicina basata sulle evidenze			
1009818 - Neurology	5	MED/26	B	Discipline neurologiche			

**Propedeuticità PROP 3° ANNO - 3:**

<b>Attività formative</b>							
1009728 - Disease Pathophysiology							
1009730 - Pharmacology							

1009735 - Psychiatry	4	MED/25	B	Clinica psichiatrica e discipline del comportamento	Primo Semestre	Sì	Sì
----------------------	---	--------	---	---	----------------	----	----

**Propedeuticità PROP 3° ANNO - 4:**

<b>Attività formative</b>							
1009728 - Disease Pathophysiology							
1009730 - Pharmacology							

1009737 - Respiratory Diseases & Allergology	6				Secondo Semestre	Sì	Sì
--	---	--	--	--	------------------	----	----

<b>Unità Didattiche</b>							
1009824 - Internal medicine	1	MED/09	B	Clinica generale medica e chirurgica			
1009823 - Respiratory diseases	5	MED/10	B	Clinica delle specialità medico-chirurgiche			

**Propedeuticità PROP 3° ANNO - 6:**

<b>Attività formative</b>							
1009728 - Disease Pathophysiology							
1009730 - Pharmacology							

**4° Anno**

**Regola 4 - INSEGNAMENTI OBBLIGATORI IV ANNO**  
**Attività Obbligatorie. 9 Attività formative**

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF	Ambito	Periodo	Statutario	Contr. anno
1009740 - Clinical Immunology & Rheumatology	5				Primo Semestre	Sì	No
<b>Unità Didattiche</b>							
1009824 - Internal medicine	2	MED/09	B	Clinica generale medica e chirurgica			
1009832 - Rheumatology	3	MED/16	B	Clinica delle specialità medico-chirurgiche			
<b>Propedeuticità Attività formativa propedeutica:</b>							
<b>Attività formative</b>							
1009728 - Disease Pathophysiology							
1009730 - Pharmacology							
1009749 - Clinical Surgery & Emergency Medicine	15				Secondo Semestre	Sì	No
<b>Unità Didattiche</b>							
1009826 - Anesthesiology	4	MED/41	B	Emergenze medico-chirurgiche			
1009846 - General surgery	7	MED/18	B	Clinica generale medica e chirurgica			
1009847 - Thoracic surgery	2	MED/21	B	Clinica delle specialità medico-chirurgiche			
1009848 - Vascular surgery	2	MED/22	B	Clinica delle specialità medico-chirurgiche			
<b>Propedeuticità Attività formativa propedeutica:</b>							
<b>Attività formative</b>							
1009728 - Disease Pathophysiology							
1009730 - Pharmacology							
1009746 - Dermatology & Plastic Surgery	5				Primo Semestre	Sì	No
<b>Unità Didattiche</b>							
1009838 - Dermatology	4	MED/35	B	Clinica delle specialità medico-chirurgiche			
1009839 - Plastic surgery	1	MED/19	B	Clinica delle specialità medico-chirurgiche			
<b>Propedeuticità Attività formativa propedeutica:</b>							
<b>Attività formative</b>							
1009728 - Disease Pathophysiology							
1009730 - Pharmacology							
1009747 - Geriatrics & Functional Patient Management	6				Primo Semestre	Sì	No
<b>Unità Didattiche</b>							
1009824 - Internal medicine	4	MED/09	B	Clinica generale medica e chirurgica			
1009840 - Nursing	2	MED/45	B	Formazione clinica interdisciplinare e medicina basata sulle evidenze			

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF	Ambito	Periodo	Statutario	Contr. anno
<b>Propedeuticità Attività formativa propedeutica:</b>							
<b>Attività formative</b>							
1009728 - Disease Pathophysiology							
1009730 - Pharmacology							
1009748 - Head & Neck	10				Secondo Semestre	Sì	No
<b>Unità Didattiche</b>							
1009843 - Audiometry	1	MED/32	B	Clinica medico-chirurgica degli organi di senso			
1009844 - Dentistry	1	MED/28	B	Clinica medico-chirurgica degli organi di senso			
1009845 - Maxillofacial surgery	2	MED/29	B	Clinica delle specialità medico-chirurgiche			
1009841 - Ophthalmology	3	MED/30	B	Clinica medico-chirurgica degli organi di senso			
1009842 - Otolaryngology	3	MED/31	B	Clinica medico-chirurgica degli organi di senso			
<b>Propedeuticità Attività formativa proedeutica:</b>							
<b>Attività formative</b>							
1009728 - Disease Pathophysiology							
1009730 - Pharmacology							
1009750 - Medicine & Surgery Clerkship 1 (Clinical Rotation 1)	6	NN	F	Tirocini formativi e di orientamento	Secondo Semestre	Sì	No
1009742 - Muskuloskeletal Diseases	3	MED/33	B	Clinica medico-chirurgica dell'apparato locomotore	Primo Semestre	Sì	No
<b>Propedeuticità Attività formativa propedeutica:</b>							
<b>Attività formative</b>							
1009728 - Disease Pathophysiology							
1009730 - Pharmacology							
1009741 - Nephrology & Urology	5				Primo Semestre	Sì	No
<b>Unità Didattiche</b>							
1009866 - Nefrology	4	MED/14	B	Clinica delle specialità medico-chirurgiche			
1009833 - Urology	1	MED/24	B	Clinica delle specialità medico-chirurgiche			
<b>Propedeuticità Attività formativa propedeutica:</b>							
<b>Attività formative</b>							
1009728 - Disease Pathophysiology							
1009730 - Pharmacology							
1009745 - Rehabilitation Medicine	5				Primo Semestre	Sì	No
<b>Unità Didattiche</b>							
1009837 - Neurorehabilitation	2	MED/48	B	Formazione clinica interdisciplinare e medicina basata sulle evidenze			



Attività Formativa	CFU	Settore	TAF	Ambito	Periodo	Statutario	Contr. anno
<b>Unità Didattiche</b>							
1009836 - Psychiatry	3	MED/34	B	Clinica medico-chirurgica dell'apparato locomotore			
<b>Propedeuticità Attività formativa propedeutica:</b>							
<b>Attività formative</b>							
1009728 - Disease Pathophysiology							
1009730 - Pharmacology							

## 5° Anno

### Regola 5 - INSEGNAMENTI OBBLIGATORI V ANNO Attività Obbligatorie. 7 Attività formative

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF	Ambito	Periodo	Statutario	Contr. anno
1009753 - Pathology	8	MED/08	B	Discipline anatomo-patologiche e correlazioni anatomo-cliniche	Primo Semestre	Sì	No
1009751 - Pediatrics	8				Primo Semestre	Sì	No
<b>Unità Didattiche</b>							
1009787 - Medical genetics	1	MED/03	C	Attività formative affini o integrative			
1009850 - Neuropsychiatry	1	MED/39	B	Discipline pediatriche			
1009849 - Pediatrics	6	MED/38	B	Discipline pediatriche			
1009755 - Public Health, International Health Systems & Economics	11				Secondo Semestre	Sì	No
<b>Unità Didattiche</b>							
1009859 - Business economics	2	SECS-P/07	C	Attività formative affini o integrative			
1009858 - Exercise science	1	M-EDF/01	B	Medicina delle attività motorie e del benessere			
1009860 - Nutrition and dietetics	1	MED/49	B	Formazione clinica interdisciplinare e medicina basata sulle evidenze			
1009857 - Public health	7	MED/42	B	Medicina di comunità			
1009754 - Forensic & Occupational Medicine	7				Primo Semestre	Sì	No
<b>Unità Didattiche</b>							
1009854 - Forensic medicine	4	MED/43	B	Medicina e sanità pubblica e degli ambienti di lavoro e scienze medico legali			
1009785 - Occupational medicine	3	MED/44	B	Medicina e sanità pubblica e degli ambienti di lavoro e scienze medico legali			

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF	Ambito	Periodo	Statutario	Contr. anno
1009756 - Internal Medicine, Clinical Pharmacology & Clinical Risk Management	11				Secondo Semestre	Sì	No
<b>Unità Didattiche</b>							
1009824 - Internal medicine	8	MED/09	B	Farmacologia, tossicologia e principi di terapia medica			
1009840 - Nursing	1	MED/45	B	Formazione clinica interdisciplinare e medicina basata sulle evidenze			
1009812 - Pharmacology	2	BIO/14	B	Farmacologia, tossicologia e principi di terapia medica			
1009757 - Medicine & Surgery Clerkship 2 (Clinical Rotation 2)	6	NN	F	Tirocini formativi e di orientamento	Secondo Semestre	Sì	No
1009752 - Obstetrics & Gynaecology	6				Primo Semestre	Sì	No
<b>Unità Didattiche</b>							
1009852 - Midwifery	1	MED/47	B	Formazione clinica interdisciplinare e medicina basata sulle evidenze			
1009851 - Obstetrics and gynaecology	5	MED/40	B	Discipline ostetrico-ginecologiche, medicina della riproduzione e sessuologia medica			

Lo studente dovrà selezionare le Attività didattiche elettive (ADE) presenti nel libretto on line successivamente alla registrazione in carriera da parte della Segreteria Studenti, al fine di poterle utilizzare a copertura dei crediti a scelta (CFU) previsti dal corso di Laurea.

Students have to choose the Elective Teaching Activities (ADE) listed in her/his online career track after the registration by the Student Administrative Office, in order to cover the elective training credits (CFU) required.

### **Regola 8 - CREDITI A SCELTA V ANNO (ADE)**

#### **3 Crediti**

TAF: D - A scelta dello studente

Ambito: A scelta dello studente

Tesoretto: Sì

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF	Ambito	Periodo	Statutario	Contr. anno
1009856 - ACTIVITIES CHOSEN BY THE STUDENT	2	NN	D	A scelta dello studente	Secondo Semestre	No	No
1009855 - ACTIVITIES CHOSEN BY THE STUDENT	1	NN	D	A scelta dello studente	Primo Semestre	No	No

## **6° Anno**

### **Regola 6 - INSEGNAMENTI OBBLIGATORI VI ANNO**

**Attività Obbligatorie. 3 Attività formative**

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF	Ambito	Periodo	Statutario	Contr. anno
1009759 - Licensal Internship	15				Secondo Semestre	Sì	No
<b>Unità Didattiche</b>							
1009762 - Licensal Internship in Community Medicine	5	NN	F	Tirocini formativi e di orientamento			
1009760 - Licensal Internship in Internal Medicine	5	NN	F	Tirocini formativi e di orientamento			
1009761 - Licensal Internship in Surgery	5	NN	F	Tirocini formativi e di orientamento			
1009758 - Medicine & Surgery Clerkship 3 (Clinical Rotation 3)	27	NN	F	Tirocini formativi e di orientamento	Primo Semestre	Sì	No
1008558 - Thesis	18	PROFIN_S	E	Per la prova finale	Secondo Semestre	Sì	No